**Progetto Regionale**

**per attività di supporto alla programmazione e al monitoraggio delle politiche formative e non, attivate con finanziamenti pubblici**

**Programmazione delle filiere formative attraverso l'analisi delle esigenze del mercato del lavoro e della verifica/valutazione degli esiti dei corsi**

**(DGR 938/18)**

# LA BLUE ECONOMY IN LIGURIA

## Esiti occupazionali della FP, assunzioni e previsioni

**Giugno 2020**

# Indice

INTRODUZIONE ..... 3
Alcuni dati di sfondo ..... 3
Il bando BLUE ECONOMY ..... 8
GLI ESITI OCCUPAZIONALI DELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE ..... 13
Riepilogo partecipazioni e monitoraggio complessivo ..... 13
Caratteristiche sintetiche degli allievi ..... 14
Esiti occupazionali ..... 14
Appendice ..... 24
Destinatarii usciti, rilevati ed esiti occupazionali a 6 mesi dalla conclusione del corso ..... 24
Elenco progetti per allievi ed esiti rilevati ..... 26
Elenco progetti per esiti occupazionali ..... 32
ANALISI DELLE CO CON LE QUALIFICHE RILASCIATE DAI CORSI (ASSUNZIONI) ..... 39
Il metodo ..... 39
I risultati ..... 41
LE FIGURE EMERGENTI DEL SETTORE BLUE ECONOMY (PREVISIONI) ..... 67
Le figure emergenti della Blue Economy in ambito cantieristico e portuale ..... 69
Il livello di istruzione registrato nelle assunzioni ..... 71
Appendice ..... 73
Allegato 1 – Le assunzioni totali e le 44 qualifiche selezionate ..... 73
Allegato 2 – Qualifica per indice di priorità e quartili ..... 76
LETTURA CONGIUNTA E CONCLUSIONI ..... 79
Considerazioni di metodo ..... 79
La graduatoria congiunta ..... 81
Considerazioni per la programmazione ..... 82
Appendice ..... 84
Allegato 1 – Graduatoria Esiti per qualifica Istat ..... 84
Allegato 2 – Graduatoria CO per qualifica Istat ..... 85
Allegato 3 – Graduatoria Excelsior per qualifica Istat (comparto cantieristica e porto) ..... 86

**Servizio Valutazione Esiti, Certificazione delle Competenze e Osservatorio del Mercato del Lavoro**
Responsabile: Elisabetta Garbarino

Report a cura di:
Cecilia Capozzi (parte esiti, lettura congiunta, conclusioni e coordinamento)
Sebastiano Benasso (parte assunzioni e previsioni) e Laura Spigno (parte esiti)

# INTRODUZIONE

Questo report include tutto il lavoro di analisi effettuato da marzo 2019 a giugno 2020 circa il bando Blue Economy, ossia:

- analisi degli esiti occupazionali dei corsi di formazione;
- analisi delle assunzioni registrate nel SIL Liguria per le qualifiche rilasciate dai corsi programmati;
- analisi dei dati Excelsior sulle previsioni delle aziende del comparto cantieristica e porto.

Nel paragrafo conclusivo, inoltre, viene proposta una lettura congiunta dei dati con alcune considerazioni sulla programmazione delle attività formative.

## Alcuni dati di sfondo

Le analisi riportate nel *VII Rapporto sull'Economia del Mare di Unioncamere e SI.Camera*[1] confermano la rilevanza della Blue Economy sia a livello nazionale che nello specifico della performance delle province liguri.

Prima di addentrarsi nella lettura dei dati, è importante ricordare come la natura molteplice e poliedrica del settore della Blue Economy comporti la necessità di una sua "perimetrazione" che, nel caso del rapporto di Unioncamere, comprende i seguenti settori:

- filiera ittica: ricomprende le attività connesse con la pesca, la lavorazione del pesce e la preparazione di piatti a base di pesce, incluso il relativo commercio all'ingrosso e al dettaglio;
- industria delle estrazioni marine: riguarda le attività di estrazione di risorse naturali del mare […];
- filiera della cantieristica: racchiude le attività di costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive, cantiere navali in generale e di demolizione, di fabbricazione di strumenti per navigazione e, infine, di installazione di macchine e di apparecchiature industriali connesse;
- movimentazione di merci e passeggeri: fa rifermento a tutte l'attività di trasporto vi acqua di merci e persone, sia marittimo che costiero, unitamente alle relative attività di assicurazione e di intermediazione degli stessi trasporti e servizi logistici;
- servizi di alloggio e ristorazione: sono ricomprese tutte le attività legate alla ricettività, di qualsiasi tipologia […] e quelle chiaramente relative alla ristorazione, compresa quella su navi;
- ricerca, regolamentazione e tutela ambientale: include le attività di ricerca e sviluppo nel campo delle biotecnologie marine e delle scienze naturali legate al mare più in generale, assieme alle attività di regolamentazione per la tutela ambientale e nel campo dei trasporti e comunicazioni. Inoltre in questo settore sono presenti anche le attività legate all'istruzione (scuole nautiche, ecc.);
- attività sportive e ricreative: ricomprende le attività connesse al turismo nel campo dello sport e divertimento […].

[1] Documento scaricabile all'indirizzo web (www.unioncamere.gov.it/download/8426.html).

Come si vedrà in dettaglio nelle pagine successive, è opportuno sottolineare come i corsi attivati da Regione Liguria attraverso il Bando Blue Economy rimandino, in termini di figure professionali, a tutti i settori presi in considerazione da Unioncamere e SI.Camera nell'analisi dei dati.

A livello nazionale, la Blue Economy mostra nell'ultimo quinquennio una tenuta migliore rispetto ad altri settori economici, registrando una variazione percentuale pari a +10,5% del numero delle proprie imprese che, nel 2017, sfiora le 200 mila unità. Se, dunque, complessivamente la Blue Economy copre il 3,2% delle imprese nazionali, sono anche le caratteristiche di queste imprese a risultare particolarmente interessanti, considerando come tra queste siano significative le percentuali di giovani (gli under 35 dirigono circa il 10% delle imprese della Blue Economy), di donne (20%) e stranieri (6%).

In termini economici questo volume di aziende produce un valore aggiunto pari a 45 miliardi di euro (pari al 2,9% sull'economia totale), dato che a livello occupazionale si traduce in impiego per circa 880 mila persone (3,% sul totale degli occupati in Italia), mostrando anche in questo senso una performance migliore di altri settori economici, in ragione di una crescita degli occupati nel settore pari al 4,3% nel periodo 2011-2017, arco temporale nel quale la crescita degli occupati nel resto dell'economia si ferma all'1%.

Figura 1 – Infografica dei principali dati relativi alla Blue Economy secondo il VII Rapporto sull'Economia del Mare

Fonte: elaborazioni SI.Camera su dati Unioncamere-Infocamere.

Il dettaglio per sotto-settore svela come siano i servizi di alloggio e ristorazione a produrre il più alto valore aggiunto e occupare il numero maggiore di persone nell'ambito della Blue Economy a livello nazionale. Seguono la movimentazione di merci e passeggeri via mare e le attività di ricerca, regolamentazione e tutela ambientale.

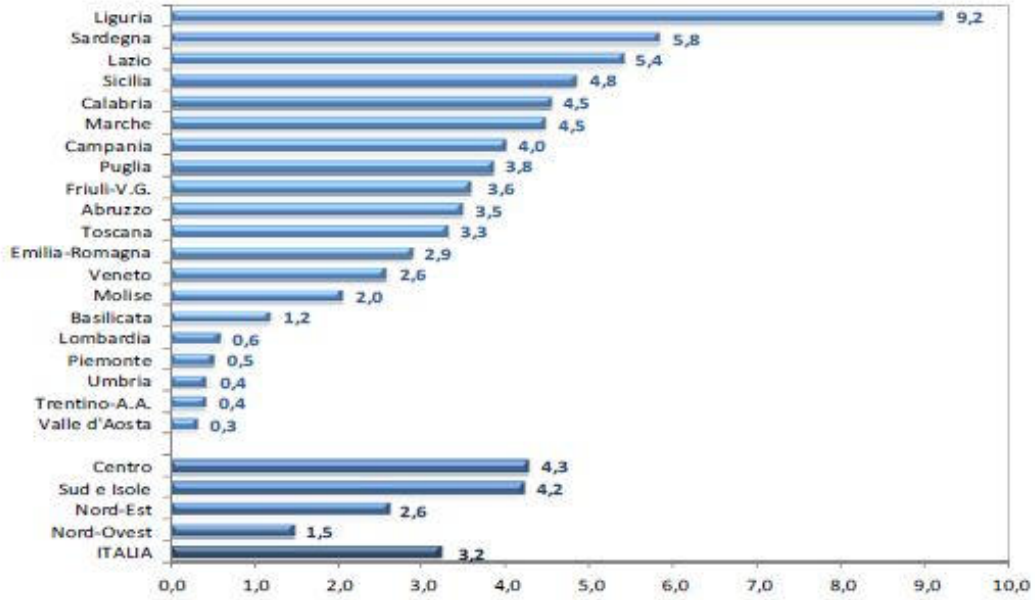
**Tabella 1 – Valore aggiunto in milioni di ero e occupati nei sotto-settori della Blue Economy secondo il VII Rapporto sull'Economia del Mare**

| | Totale imprese economia del mare | | di cui: nei comuni costieri | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Valori assoluti | Compos. % | Valori assoluti | Compos. % | Incid. % su tot. economia del mare |
| Filiera ittica | 33.705 | 17,3 | 24.139 | 14,1 | 71,6 |
| Industria delle estrazioni marine | 494 | 0,3 | 468 | 0,3 | 94,7 |
| Filiera della cantieristica | 27.093 | 13,9 | 16.914 | 9,9 | 62,4 |
| Movimentazione di merci e passeggeri via mare | 11.234 | 5,8 | 10.367 | 6,1 | 92,3 |
| Servizi di alloggio e ristorazione | 84.812 | 43,6 | 84.800 | 49,7 | 100,0 |
| Attività di ricerca, regolamentazione e tutela ambientale | 7.287 | 3,7 | 4.030 | 2,4 | 55,3 |
| Attività sportive e ricreative | 29.891 | 15,4 | 29.891 | 17,5 | 100,0 |
| **Totale economia del mare** | **194.516** | **100,0** | **170.608** | **100,0** | **87,7** |
| **Totale economia** | **6.090.481** | | **1.821.674** | | |
| ***Incidenza % economia del mare su totale economia*** | ***3,2*** | | ***9,4*** | | |

Fonte: elaborazioni SI.Camera su dati Unioncamere-Infocamere.

Tra le regioni italiane la Liguria risulta essere il territorio nel quale il peso percentuale delle imprese Blue (9,2%) è più alto sul totale, mentre il dettaglio provinciale colloca Genova al quarto posto tra le province italiane con la maggior presenza di imprese riconducibili alla Blue Economy.

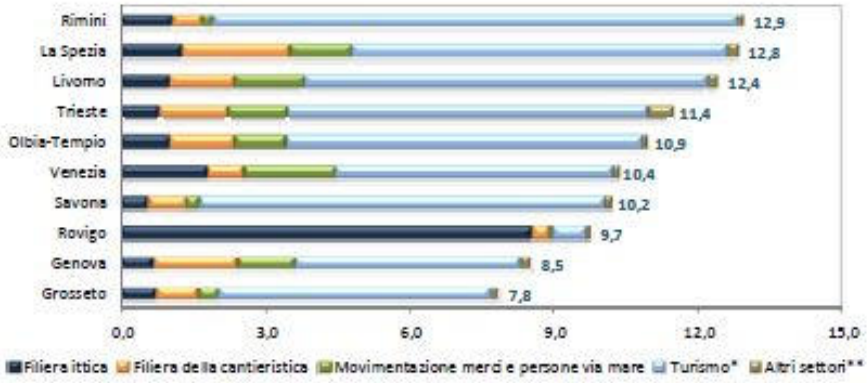
**Grafico 1 – Classifica delle regioni italiane per peso percentuale delle imprese della Blue Economy sul totale delle imprese nella regione secondo il VII Rapporto sull'Economia del Mare**




Fonte: elaborazioni SI.Camera su dati Unioncamere-Infocamere.

Considerando invece la graduatoria delle provincie italiane per peso percentuale delle aziende della Blue Economy sul totale delle economie provinciali, si nota come La Spezia, Savona e Genova compaiano tra le prime dieci posizioni, rispettivamente al secondo, settimo e nono posto. Considerando la composizione "interna" dei diversi settori della Blue Economy si possono evidenziare alcune specificità tra i diversi mercati provinciali: se, infatti, come nelle altre province della top ten (ad eccezione di Rovigo), le aziende collocabili nell'ambito turistico superano la metà delle aziende della Blue Economy, La Spezia risulta essere il territorio nel quale è meglio bilanciata la proporzione tra filiera ittica, filiera cantieristica e movimentazione di merci e passeggeri via mare.

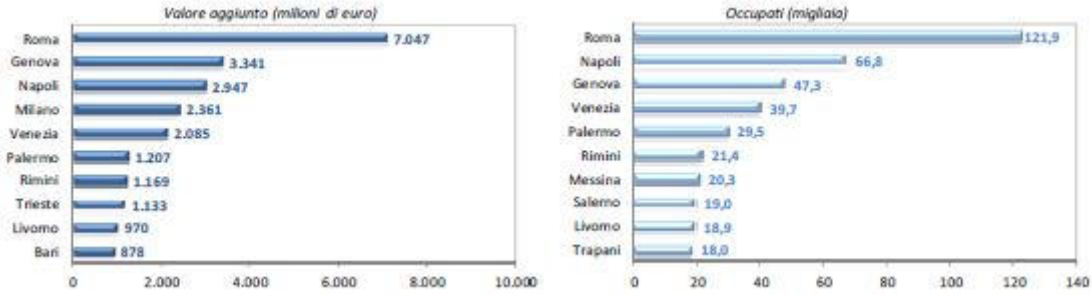
**Grafico 2 – Top ten delle province italiane per incidenza delle imprese della Blue Economy sul totale delle imprese nella provincia (con dettaglio per sotto-settore) secondo il VII Rapporto sull'Economia del Mare**




Fonte: elaborazioni SI.Camera su dati Unioncamere-Infocamere.

Il capoluogo ligure risulta inoltre essere la seconda provincia a livello italiano per valore aggiunto prodotto dalla Blue Economy e la terza per numero di occupati.

**Grafico 3 – Top ten delle province italiane per valore aggiunto delle imprese della Blue Economy e per occupati nella Blue Economy secondo il VII Rapporto sull'Economia del Mare**




Fonte: elaborazioni SI.Camera su dati Unioncamere-Infocamere.

Anche l'analisi dei mercati "interni" conferma la rilevanza del settore Blue Economy nelle quattro province liguri, che compaiono nella classifica delle prime 10 province italiane per incidenza del valore aggiunto sul totale dell'economia e numero di occupati.

**Tabella 2 – Top ten delle province italiane per incidenza della Blue Economy sul totale dell'economia provinciale e per occupati nella Blue Economy sul totale degli occupati nella provincia secondo il VII Rapporto sull'Economia del Mare**

| Pos. | Provincia | Incid. % su tot. economia | v.a. (milioni di euro) | Pos. | Provincia | Incid. % su tot. economia | v.a. (migliaia) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Valore aggiunto* | | | | *Occupati* | | |
| 1) | Trieste | 15,5 | 1.132,5 | 1) | Olbia-Tempio | 15,8 | 10,2 |
| 2) | Rimini | 13,1 | 1.169,0 | 2) | La Spezia | 14,1 | 13,4 |
| 3) | Olbia-Tempio | 13,0 | 425,2 | 3) | Rimini | 14,0 | 21,4 |
| 4) | Genova | 12,6 | 3.341,4 | 4) | Trapani | 13,5 | 18,0 |
| 5) | La Spezia | 12,0 | 709,9 | 5) | Livorno | 13,2 | 18,9 |
| 6) | Livorno | 11,8 | 970,1 | 6) | Trieste | 13,1 | 14,2 |
| 7) | Savona | 10,2 | 718,2 | 7) | Ogliastra | 12,0 | 2,4 |
| 8) | Ogliastra | 9,7 | 90,1 | 8) | Savona | 11,9 | 13,8 |
| 9) | Imperia | 8,9 | 403,9 | 9) | Genova | 11,7 | 47,3 |
| 10) | Trapani | 8,6 | 525,7 | 10) | Imperia | 10,8 | 8,4 |

Fonte: elaborazioni SI.Camera su dati Unioncamere-Infocamere.

## Il bando BLUE ECONOMY

In coerenza con i dati presentati in introduzione, Regione Liguria ha programmato la propria offerta formativa considerando, tra gli altri aspetti, il ruolo fondamentale del mare per lo sviluppo economico dei propri territori, promuovendo un bando per il finanziamento di attività formative finalizzate all'empowerment e all'innalzamento qualitativo delle figure professionali operanti nell'ambito della Blue Economy.

Il bando Blue Economy (DGR n. 987/2016 - "*Invito a presentare operazioni relative alla realizzazione di attività formative nell'ambito dell'Economia del mare – Asse 1, obiettivi specifici 2 e 3 piano di crescita economia blu*") ha avuto la finalità di realizzare corsi di formazione per le professioni del mare destinati a giovani e adulti disoccupati e persone in stato di non occupazione.

Il bando, con una dotazione di 5 milioni di euro derivanti dal Fondo sociale europeo, si è inserito nell'ambito della sinergia tra Regione Liguria, gli con operatori del settore e Costa Crociere, ponendo le basi per il futuro mercato delle figure formate.

| **Asse – priorità d'investimento e obiettivo specifico** | **Risorse finanziarie** |
|---|---|
| Asse 1 – PdI 8i – Ob. spec. 2 | € 1.500.000,00 |
| Asse 1 – PdI 8ii – Ob. spec. 3 | € 3.500.000,00 |

A maggio 2017[2] Regione Liguria ha, quindi, approvato 14 progetti, prevedendo un totale di 60 corsi di formazione volti a formare figure professionali ricomprese nel Repertorio Ligure delle figure professionali nelle seguenti aree: 16 – Alberghi, ristorazione, turismo, 24 – Spettacolo e radio TV e 30 – Marittimo, portuale, nautica (www.laboratorioprofessioni.it)[3]. Per quanto riguarda le aree 16 e 24 le figure professionali dovevano essere occupabili nell'ambito del turismo marittimo e costiero.

L'avviso ha previsto inoltre l'obbligo di garantire una quota non inferiore al 30% di assunzioni alla fine del corso.

Il bando è terminato con un totale di 98 corsi, l'ultimo dei quali si è concluso il 25 ottobre 2019.

[2] Decreto del Dirigente n. 1930 del 04/05/0017 "*Approvazione esiti procedura di selezione e ammissione a finanziamento delle operazioni presentate a valere sull'Avviso "Economia del Mare" di cui alla DGR 987/2016. (accertamento euro 4.250.000,00 - impegno euro 5.000.000,00)*".

[3] A seguito della trasformazione delle aree professionali in Settori Economici Professionali (SEP) le figure in uscita dai corsi rientrano nei seguenti SEP: 23 - Servizi turistici, 22 - Servizi culturali e di spettacolo, 10 - Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica, 11 - Trasporti e logistica e 7 - Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre.

I corsi di formazione sono stati 98, con 826 allievi/e partecipanti, così dettagliati:

| pda/op/prog | Titolo progetto | Prov | Allievi/e |
|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/10/3 | Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. [Addetto al ricevimento] | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/10/4 | Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. [Addetto al ricevimento] | GE | 3 |
| AG2016BLUECO/10/1 | Addetto all'informazione turistica [Addetto all'informazione turistica] | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/10/2 | Addetto all'informazione turistica [Addetto all'informazione turistica] | GE | 4 |
| AG2016BLUECO/14/3 | Addetto all'informazione turistica [Addetto all'informazione turistica] | SV | 8 |
| AG2016BLUECO/14/4 | Addetto all'informazione turistica [Addetto all'informazione turistica] | SV | 4 |
| AG2016BLUECO/8/4 | Addetto amministrativo gestione merci [Addetto ufficio merci (terminal)] | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/8/5 | Addetto amministrativo gestione merci [Addetto ufficio merci (terminal)] | GE | 6 |
| AG2016BLUECO/1/3 | Addetto ufficio merci [Addetto ufficio merci (terminal)] | SP | 15 |
| AG2016BLUECO/11/5 | Addetto ufficio merci [Addetto ufficio merci (terminal)] | SV | 2 |
| AG2016BLUECO/11/6 | Addetto ufficio merci [Addetto ufficio merci (terminal)] | SV | 9 |
| AG2016BLUECO/14/10 | Aiuto cuoco [Aiuto cuoco] | SV | 2 |
| AG2016BLUECO/14/9 | Aiuto cuoco [Aiuto cuoco] | SV | 10 |
| AG2016BLUECO/14/1 | Animatore Turistico [Animatore assistente per lo sport-tempo libero] | SV | 7 |
| AG2016BLUECO/14/2 | Animatore Turistico [Animatore assistente per lo sport-tempo libero] | SV | 7 |
| AG2016BLUECO/5/15 | Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo [Addetto al ricevimento] | GE | 13 |
| AG2016BLUECO/5/16 | Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo [Addetto al ricevimento] | GE | 4 |
| AG2016BLUECO/14/11 | Barista/Barman [Addetto al bar] | SV | 4 |
| AG2016BLUECO/14/12 | Barista/Barman [Addetto al bar] | SV | 8 |
| AG2016BLUECO/7/2 | Barista/Barman [Addetto al bar] | GE | 4 |
| AG2016BLUECO/7/3 | Barista/Barman [Addetto al bar] | GE | 12 |
| AG2016BLUECO/6/8 | Barman [Addetto al bar] | SV | 10 |
| AG2016BLUECO/6/9 | Barman [Addetto al bar] | SV | 2 |
| AG2016BLUECO/12/11 | Barman professionale bartender [Addetto al bar] | IM | 5 |
| AG2016BLUECO/12/10 | Barman professionale bartender [Addetto al bar] | IM | 8 |
| AG2016BLUECO/3/1 | Capo barca - coordinatore dei lavori a bordo nave [Capo barca] | SP | 5 |
| AG2016BLUECO/3/2 | Capo barca - coordinatore dei lavori a bordo nave [Capo barca] | SP | 11 |
| AG2016BLUECO/4/5 | Children and teen animator | GE | 2 |
| AG2016BLUECO/4/6 | Children and teen animator | GE | 18 |
| AG2016BLUECO/6/10 | Cuoco [Cuoco] | SP | 6 |
| AG2016BLUECO/6/11 | Cuoco [Cuoco] | SP | 9 |
| AG2016BLUECO/7/4 | Cuoco [Cuoco] | SP | 8 |
| AG2016BLUECO/7/5 | Cuoco [Cuoco] | SP | 8 |
| AG2016BLUECO/11/10 | Cuoco (0 miglia) [Cuoco] | SV | 2 |
| AG2016BLUECO/11/9 | Cuoco (0 miglia) [Cuoco] | SV | 8 |
| AG2016BLUECO/13/6 | Cuoco ambito marittimo e costiero [Cuoco] | IM | 8 |
| AG2016BLUECO/13/7 | Cuoco ambito marittimo e costiero [Cuoco] | IM | 7 |
| AG2016BLUECO/4/1 | Cuoco di bordo [Cuoco] | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/4/2 | Cuoco di bordo [Cuoco] | GE | 33 |
| AG2016BLUECO/4/3 | Desktop Publisher | GE | 3 |
| AG2016BLUECO/4/4 | Desktop Publisher | GE | 8 |
| AG2016BLUECO/5/3 | Entertainer kids/adults | GE | 9 |

| pda/op/prog | Titolo progetto | Prov | Allievi/e |
|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/5/4 | Entertainer kids/adults | GE | 22 |
| AG2016BLUECO/5/10 | Entertainment Technician | GE | 10 |
| AG2016BLUECO/5/9 | Entertainment Technician | GE | 8 |
| AG2016BLUECO/4/10 | Entertainment Tecnhnician | GE | 14 |
| AG2016BLUECO/4/9 | Entertainment Tecnhnician | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/5/1 | Esperto Front Office | GE | 15 |
| AG2016BLUECO/5/2 | Esperto Front Office | GE | 11 |
| AG2016BLUECO/11/1 | Frigorista navale [Frigorista] | SV | 2 |
| AG2016BLUECO/11/2 | Frigorista navale [Frigorista] | SV | 8 |
| AG2016BLUECO/12/13 | Gestore agriturismo costiero [Gestore agrituristico] | SP | 7 |
| AG2016BLUECO/12/12 | Gestore di agriturismo costiero [Gestore agrituristico] | SP | 2 |
| AG2016BLUECO/2/1 | Gruista portuale [Gruista portuale] | SV | 14 |
| AG2016BLUECO/2/2 | Gruista portuale [Gruista portuale] | SV | 14 |
| AG2016BLUECO/6/6 | Guest relation [Tecnico marketing] | IM | 9 |
| AG2016BLUECO/6/7 | Guest relation [Tecnico marketing] | IM | 4 |
| AG2016BLUECO/4/7 | Hospitality Service Specialist | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/4/8 | Hospitality Service Specialist | GE | 13 |
| AG2016BLUECO/6/4 | Hostess/Steward del diporto [Hostess / steward del diporto] | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/6/5 | Hostess/Steward del diporto [Hostess / steward del diporto] | GE | 8 |
| AG2016BLUECO/11/4 | Inst. Manut. impianti elettrici nautici [Installatore e manutentore di impianti elettrici] | SV | 10 |
| AG2016BLUECO/8/2 | Logistic Manager [Logistic manager in ambito portuale] | GE | 17 |
| AG2016BLUECO/8/3 | Logistic Manager [Logistic manager in ambito portuale] | GE | 3 |
| AG2016BLUECO/1/1 | Logistic Manager in ambito portuale [Logistic manager in ambito portuale] | SP | 16 |
| AG2016BLUECO/9/1 | Logistic Manager Jr in ambito portuale [Logistic manager in ambito portuale] | GE | 10 |
| AG2016BLUECO/9/2 | Logistic Manager Jr in ambito portuale [Logistic manager in ambito portuale] | GE | 5 |
| AG2016BLUECO/6/2 | Marinaio di imbarcazioni da diporto [Marinaio di imbarcazioni da diporto] | GE | 6 |
| AG2016BLUECO/6/3 | Marinaio di imbarcazioni da diporto [Marinaio di imbarcazioni da diporto] | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/12/4 | Meccanico motorista navale [Meccanico navale] | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/12/5 | Meccanico motorista navale [Meccanico navale] | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/8/8 | Operatore informatico terminal [Operatore informatico terminal] | GE | 5 |
| AG2016BLUECO/8/9 | Operatore informatico terminal [Operatore informatico terminal] | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/13/4 | Operatore polivalente per la nautica [Operatore polivalente per la nautica | IM | 8 |
| AG2016BLUECO/13/5 | Operatore polivalente per la nautica [Operatore polivalente per la nautica | IM | 7 |
| AG2016BLUECO/3/3 | Operatore polivalente per la nautica [Operatore polivalente per la nautica | SP | 6 |
| AG2016BLUECO/3/4 | Operatore polivalente per la nautica [Operatore polivalente per la nautica | SP | 9 |
| AG2016BLUECO/1/4 | Operatore polivalente terminal portuale [Operatore polivalente terminal portuale] | SP | 15 |

| pda/op/prog | Titolo progetto | Prov | Allievi/e |
|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/2/3 | Operatore polivalente terminal portuale [Operatore polivalente terminal portuale] | SV | 25 |
| AG2016BLUECO/2/4 | Operatore polivalente terminal portuale [Operatore polivalente terminal portuale] | SV | 15 |
| AG2016BLUECO/14/5 | Operatore Tecnico Subacqueo [Operatore Tecnico Subacqueo] | SV | 9 |
| AG2016BLUECO/14/6 | Operatore Tecnico Subacqueo [Operatore Tecnico Subacqueo] | SV | 5 |
| AG2016BLUECO/13/2 | Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) [Operatore Tecnico Subacqueo] | IM | 10 |
| AG2016BLUECO/13/3 | Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) [Operatore Tecnico Subacqueo] | IM | 4 |
| AG2016BLUECO/5/13 | Photographer | GE | 12 |
| AG2016BLUECO/5/14 | Photographer | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/14/7 | Pizzaiolo [Pizzaiolo] | SV | 8 |
| AG2016BLUECO/14/8 | Pizzaiolo [Pizzaiolo] | SV | 5 |
| AG2016BLUECO/5/7 | Shop Seller | GE | 9 |
| AG2016BLUECO/5/8 | Shop Seller | GE | 11 |
| AG2016BLUECO/12/2 | Tecnico dei Servizi marittimi e logistici [Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico] | GE | 7 |
| AG2016BLUECO/12/3 | Tecnico dei servizi marittimi e logistici [Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico] | GE | 5 |
| AG2016BLUECO/12/8 | Tecnico elettromeccanico nautico [Elettromeccanico] | IM | 4 |
| AG2016BLUECO/12/9 | Tecnico elettromeccanico nautico [Elettromeccanico] | IM | 7 |
| AG2016BLUECO/12/6 | Tecnico termoidraulico nautico [Operatore di impianti termoidraulici] | SV | 8 |
| AG2016BLUECO/12/7 | Tecnico termoidraulico nautico [Operatore di impianti termoidraulici] | SV | 4 |
| AG2016BLUECO/8/6 | Yard Ship Rail Planner [Yard planner (pianificatore di piazzale)] | GE | 6 |
| AG2016BLUECO/8/7 | Yard Ship Rail Planner [Yard planner (pianificatore di piazzale)] | GE | 6 |
| **Totali** | | | **826** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

# GLI ESITI OCCUPAZIONALI DELLA FORMAZIONE PROFESSIONALE

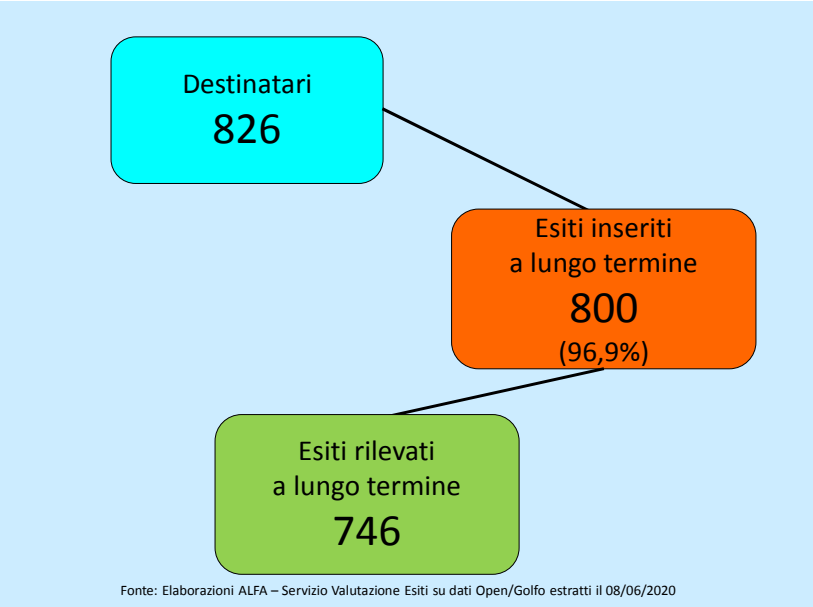
## Riepilogo partecipazioni e monitoraggio complessivo

Le persone che hanno preso parte ai progetti del bando Blue Economy sono state 826.

Ad oltre 7 mesi dalla conclusione dell'ultimo corso[4], risultano inseriti gli esiti di 800 allievi partecipanti (96,9%), dei quali 52 non rintracciabili e appena 2 con rifiuto di fornire informazioni; si dispone quindi della posizione nel mercato del lavoro, a 6 mesi dal termine delle attività, di **746** allievi (93,3% degli esiti inseriti e 90,3% del totale degli allievi)[5].

| **826** | **Usciti** | |
|---|---|---|
| 26 | Esiti non inseriti | 3,1% |
| **800** | **Esiti inseriti** | **96,9%** |
| 2 | Rifiuti a fornire informazioni | 0,3% |
| 52 | Non rintracciabili | 6,5% |
| **746** | **Esiti rilevati** | **93,3%** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020




[4] I soggetti attuatori hanno a disposizione 7 mesi per inserire gli esiti a lungo termine.
[5] Un paio di corsi non sono stati monitorati a causa della chiusura dell'ente di formazione.

## Caratteristiche sintetiche degli allievi

Le persone che hanno frequentato i corsi della Blue Economy sono in maggioranza di genere maschile (534 maschi contro 292 femmine), rientrano per metà nella fascia dei giovani sotto i 25 anni e posseggono prevalentemente titoli di studio di livello medio (79,5%).

Rispetto alle variabili territoriali, sono quasi esclusivamente di nazionalità italiana (95,2%) e risiedono per più di un terzo nel territorio della città metropolitana di Genova. Circa un quinto risiede fuori dal territorio regionale.

Riguardo alla posizione nel mercato del lavoro registrata in ingresso, sono quasi tutti in cerca di lavoro (94,9%), un quarto dei quali da lunga durata (25,5%)[6].

## Esiti occupazionali

Gli esiti occupazionali dei corsi sono decisamente positivi: oltre tre quarti dei destinatari (77,1%) risultano occupati e per l'83,5% di queste persone si tratta di un'occupazione coerente con gli obiettivi dell'azione a cui hanno partecipato.

| Condizione nel MdL a 180 giorni | Val. Ass. | Val. % |
|---|---|---|
| Occupati | 575 | 77,1% |
| In cerca di lavoro | 123 | 16,5% |
| Studenti | 35 | 4,7% |
| Inattivi | 13 | 1,7% |
| Totale rilevati | 746 | 100% |

di cui occupazione **coerente** 480 (83,5%)

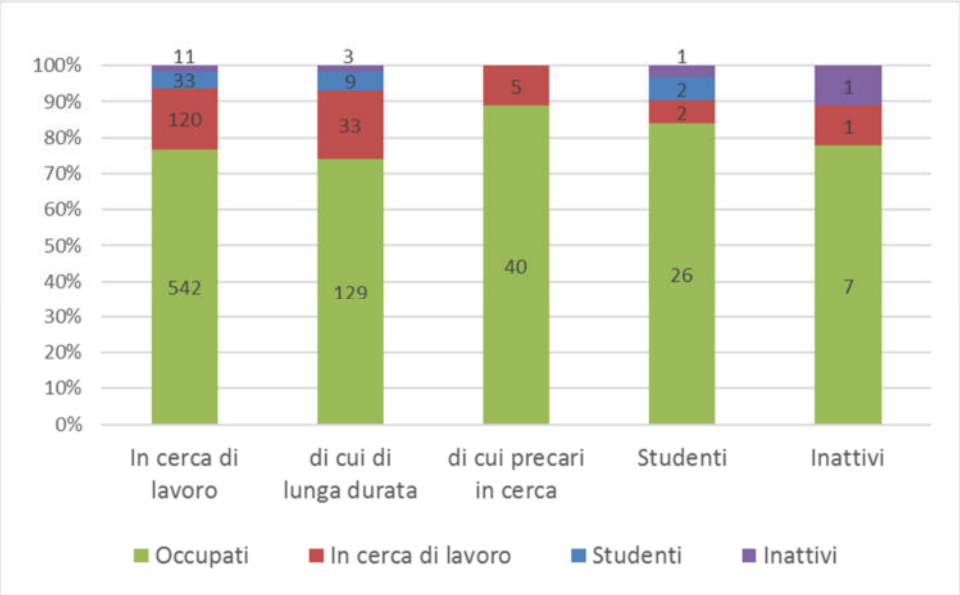
Fonte: Elaborazioni ALFA – Servizio Valutazione Esiti su dati Open/Golfo estratti il 08/06/2020

La quota di occupati resta analoga, se calcolata unicamente sulle persone in cerca di lavoro al momento dell'inizio dei corsi (76,7%), mentre scende di un paio di punti percentuali (74,1%) tra le persone disoccupate

[6] Da oltre 12 mesi o da oltre 6 mesi se di età inferiore ai 25 anni.

di lunga durata[7]. Sale all'88,6% tra le 45 persone in cerca di occupazione che al momento dell'iscrizione al corso svolgevano un lavoro precario e all'83,9% tra le 31 che si erano iscritte come inattivi/e per motivi di studio.

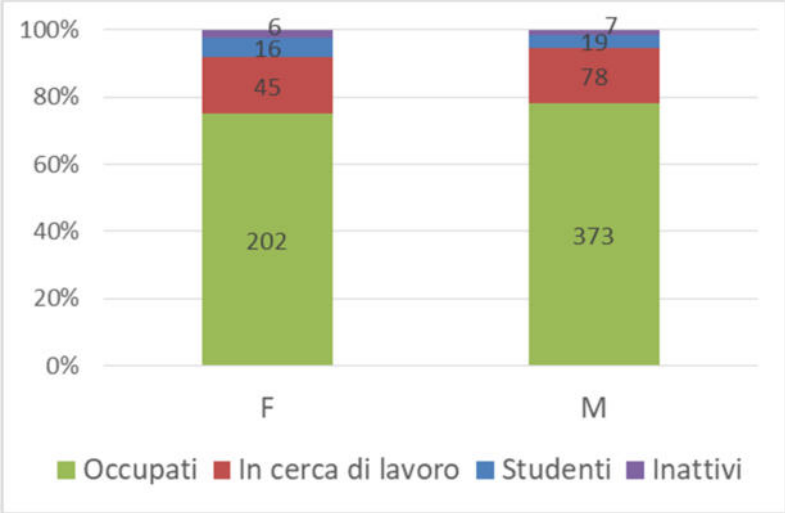
**Condizione nel MdL a 180 giorni per condizione in ingresso**




fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

Rispetto al genere non si evidenziano differenze significative: i maschi risultano occupati/e con una quota di appena 3 punti percentuali maggiore rispetto alla quota femmine (78,2% vs 75,1%).

**Condizione nel MdL a 180 giorni per genere**

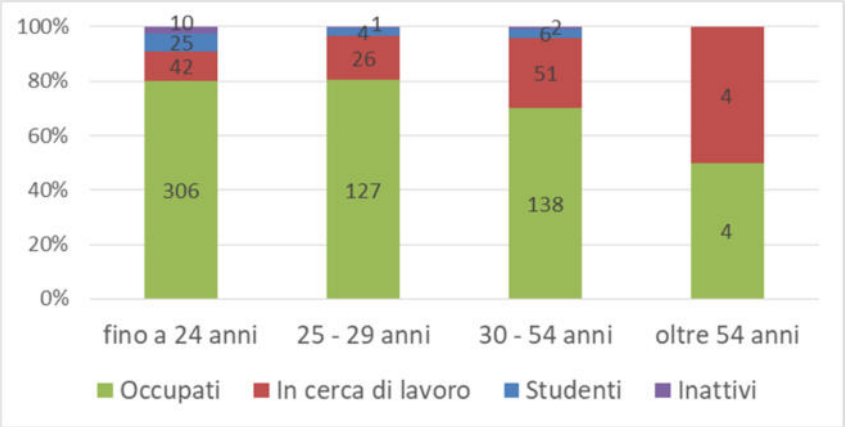



fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

[7] Da oltre 12 mesi o da oltre 6 mesi se di età inferiore ai 25 anni.

L'età dei partecipanti tende ad avere una relazione inversa con la loro occupabilità: la fascia 25-29 anni registra la performance migliore (80,4%), seguita a brevissima distanza dagli under 25 (79,9%), mentre nella fascia dai 30 ai 54 anni risultano occupate 7 persone su 10 (70,1%) e sopra i 54 anni si è occupata la metà degli allievi (50%).

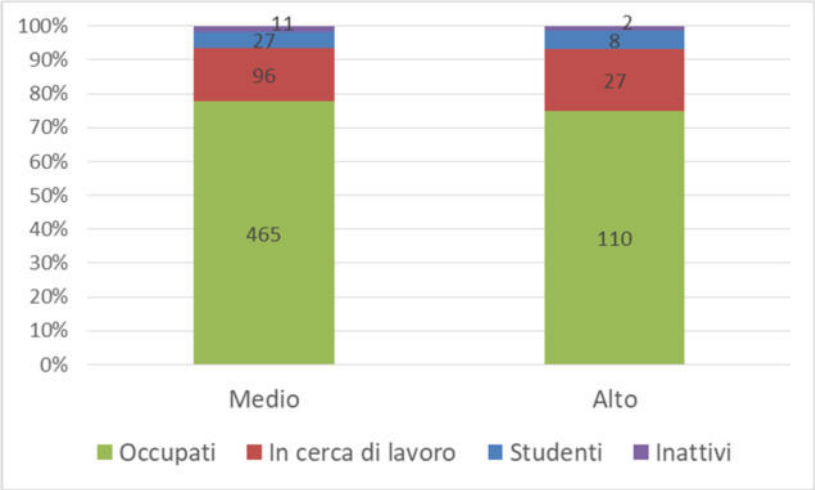
**Condizione nel MdL a 180 giorni per fasce di età**




fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

Anche riguardo al livello di istruzione non si evidenziano differenze significative: gli allievi con titolo di studio terziario mostrano un tasso di inserimento di appena tre punti percentuali maggiore rispetto agli allievi con titolo medio (77,6% vs 74,8%).

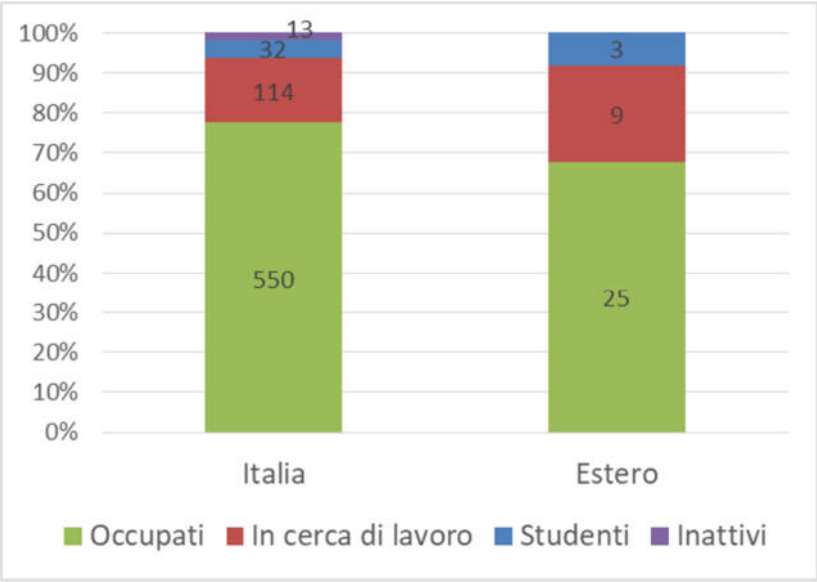
**Condizione nel MdL a 180 giorni per livello di istruzione**




fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

La cittadinanza, invece, sembra influire sul successo: quasi 8 persone su 10 di cittadinanza italiana risultano occupate (77,6%), contro il 67,6% dei partecipanti stranieri.

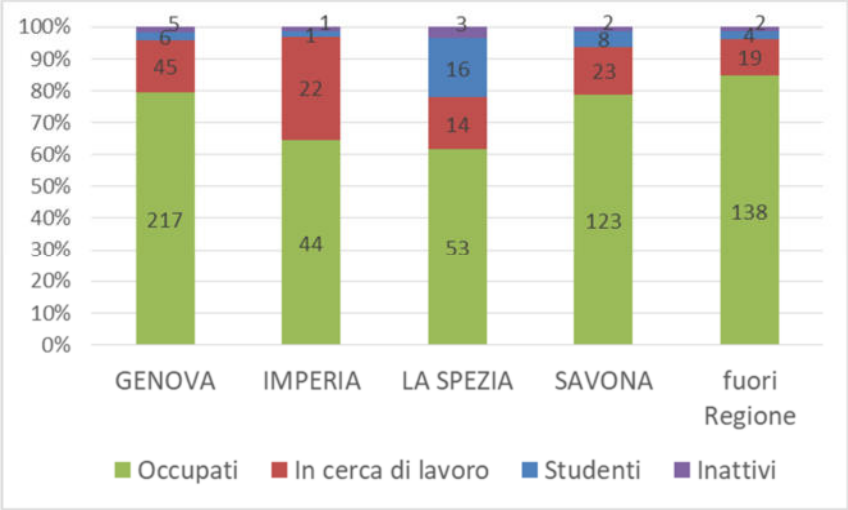
**Condizione nel MdL a 180 giorni per cittadinanza**




fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

Si osservano, inoltre, quote più alte di occupati tra coloro che risiedono fuori dal territorio regionale (84,7%), a Genova (79,5%) e a Savona (78,8%). Alla Spezia il minore tasso di inserimento è motivato da un 18,6% di allievi che hanno continuato il proprio percorso di studi, mentre a Imperia quasi un terzo dei partecipanti è in cerca di occupazione: 32,4% contro il 16,5% della media totale.

**Condizione nel MdL a 180 giorni per territorio di residenza**




fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

Rispetto al settore economico professionale, l'ambito con la più alta quota di occupati è quello della "Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica" (81,2%), seguito dall'area "Trasporti e logistica" (74,4%) e dalle attività dei "Servizi turistici" (72,4%). Il settore "Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre" è presente in analisi con gli allievi dei corsi per "Operatore Tecnico Subacqueo" e mostra una quota di inserimento decisamente più bassa della media (59,3% vs. 77,1%).

| Settore Economico Professionale (SEP) | % Occupati | Occupati | Esiti Rilevati |
|---|---|---|---|
| Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica | 81,2% | 82 | 101 |
| Trasporti e logistica | 74,4% | 151 | 203 |
| Servizi turistici | 72,4% | 168 | 232 |
| Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre | 59,3% | 16 | 27 |
| Nessuna qualifica / settore[8] | 86,3% | 158 | 183 |
| **Totale** | **77,1%** | **575** | **746** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

L'analisi per tipologia di lavoro mostra un quadro di sostanziale instabilità occupazionale, coerente con il mercato del lavoro regionale e nazionale: solo l'8% dei lavoratori ha un contratto alle dipendenze a tempo indeterminato; quota che sale al 17%, se vi si includono le 53 persone inserite con un contratto di apprendistato.

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

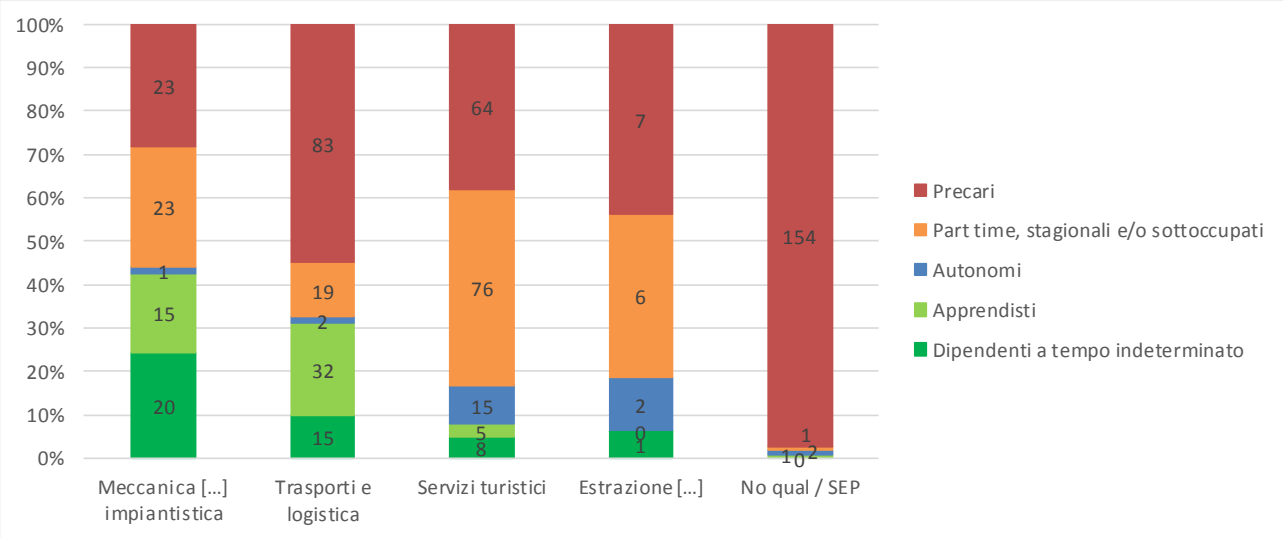
[8] Ai corsi che non rilasciavano qualifica non è possibile attribuire un SEP, sebbene dal titolo del progetto si può desumere molti siano riconducibili al settore "Servizi culturali e di spettacolo".

Interessante appare la declinazione della tipologia di lavoro per SEP, alcuni dei quali sembrano garantire percorsi professionali decisamente più stabili di altri.

In particolare, spicca il settore "Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica", con quasi un quarto degli occupati dipendenti a tempo indeterminato e quasi un quinto apprendisti, registrando pertanto una quota di lavoro stabile pari a quasi la metà del totale; al secondo posto, per continuità occupazionale, si trovano gli allievi dei corsi afferenti all'area "trasporti e logistica", stabili per quasi un terzo del totale (9,9% a tempo indeterminato e 21,2% in apprendistato), mentre le attività formative dei "servizi turistici" e i corsi per "sommozzatore subacqueo" garantiscono continuità occupazionale a meno di 8 allievi su 100. Gli allievi dei corsi che non rilasciavano attestato di qualifica e non sono quindi riconducibili ad alcun SEP sono precari per il 95,5% dei casi.

| Occupati per tipologia di lavoro e SEP | Meccanica [...][9] | | Trasporti e logistica | | Servizi turistici | | Estrazione [...][10] | | No qual / SEP | | Totale | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Dipendenti a tempo indeterminato** | **20** | **24,4%** | **15** | **9,9%** | **8** | **4,8%** | **1** | **6,3%** | **0** | **0,0%** | **44** | **7,7%** |
| **Apprendisti** | **15** | **18,3%** | **32** | **21,2%** | **5** | **3,0%** | **0** | **0,0%** | **1** | **0,6%** | **53** | **9,2%** |
| ***Subtot. Stabili*** | ***35*** | ***42,7%*** | ***47*** | ***31,1%*** | ***13*** | ***7,7%*** | ***1*** | ***6,3%*** | ***1*** | ***0,6%*** | **97** | ***16,9%*** |
| Autonomi | 1 | 1,2% | 2 | 1,3% | 15 | 8,9% | 2 | 12,5% | 2 | 1,3% | 22 | 3,8% |
| Part time, stagionali e/o sottoccupati | 23 | 28,0% | 19 | 12,6% | 76 | 45,2% | 6 | 37,5% | 1 | 0,6% | 125 | 21,7% |
| Precari | 23 | 28,0% | 83 | 55,0% | 64 | 38,1% | 7 | 43,8% | 154 | 97,5% | 331 | 57,6% |
| **Totale** | **82** | **100,0%** | **151** | **100,0%** | **168** | **100,0%** | **16** | **100,0%** | **158** | **100,0%** | **575** | **100,0%** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020




fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti l'08 giugno 2020

[9] Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

[10] Estrazione gas, petrolio, carbone, minerali e lavorazione pietre (corsi per sommozzatore subacqueo)

Le 7 figure con esiti occupazionali maggiori[11] sono l'elettromeccanico e l'operatore informativo terminal, in prima posizione; il frigorista e lo yard planner, in seconda; l'addetto al ricevimento, in terza; il gruista portuale e l'Hostess/Stuart del diporto, in quarta.

Le 7 figure con esiti minori sono l'addetto ufficio merci (terminal), il logistic manager in ambito portuale, l'operatore tecnico subacqueo, l'addetto al bar, il marinaio di imbarcazioni da diporto e l'aiuto cuoco e il tecnico marketing, entrambe in 20° e ultima posizione.

| Prime 7 figure | Ultime 7 figure |
|---|---|
| 1° - Elettromeccanico | 15° - Addetto ufficio merci (terminal) |
| 1° - Operatore informatico terminal | 16° - Logistic manager in ambito portuale |
| 2° - Frigorista | 17° - Operatore Tecnico subacqueo |
| 2° - Yard planner (pianific di piazzale) | 18° - Addetto al bar |
| 3° - Addetto al ricevimento | 19° - Marinaio di imbarcazioni da diporto |
| 4° - Gruista portuale | 20° - Aiuto cuoco |
| 4° - Hostess / steward del diporto | 20° - Tecnico marketing |

Fonte: Elaborazioni ALFA – Servizio Valutazione Esiti su dati Open/Golfo estratti il 08/06/2020

[11] Le figure sono ordinate in base alla posizione che occupano nella graduatoria per tasso di occupazione, calcolato sulle attività formative che rilasciavano qualifica.

Nella tabella seguente è riportato il tasso di inserimento occupazionale per qualifica rilasciata e titolo del progetto.

| Qualifica rilasciata<br>Titolo progetto | % Occupati | Occupati | Esiti Rilevati |
|---|---|---|---|
| **Addetto al bar** | **59,0%** | **23** | **39** |
| Barista/Barman | 70,4% | 19 | 27 |
| Barman | 33,3% | 3 | 9 |
| Barman professional bartender | 0,0% | 0 | 1 |
| Barman professionale bartender | 50,0% | 1 | 2 |
| **Addetto al ricevimento** | **88,5%** | **23** | **26** |
| Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. | 85,7% | 6 | 7 |
| Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. | 100,0% | 3 | 3 |
| Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo | 87,5% | 14 | 16 |
| **Addetto all'informazione turistica** | **77,8%** | **14** | **18** |
| Addetto all'informazione turistica | 77,8% | 14 | 18 |
| **Addetto ufficio merci (terminal)** | **64,9%** | **24** | **37** |
| Addetto amministrativo gestione merci | 58,3% | 7 | 12 |
| Addetto ufficio merci | 68,0% | 17 | 25 |
| **Aiuto cuoco** | **54,5%** | **6** | **11** |
| Aiuto cuoco | 54,5% | 6 | 11 |
| **Animatore assistente per lo sport-tempo libero** | **76,9%** | **10** | **13** |
| Animatore Turistico | 76,9% | 10 | 13 |
| **Capo barca** | **75,0%** | **12** | **16** |
| Capo barca - coordinatore dei lavori a bordo nave | 75,0% | 12 | 16 |
| **Cuoco** | **75,8%** | **72** | **95** |
| Cuoco | 76,7% | 23 | 30 |
| Cuoco (0 miglia) | 44,4% | 4 | 9 |
| Cuoco ambito marittimo e costiero | 46,7% | 7 | 15 |
| Cuoco di bordo | 92,7% | 38 | 41 |
| **Elettromeccanico** | **100,0%** | **11** | **11** |
| Tecnico elettromeccanico nautico | 100,0% | 11 | 11 |
| **Frigorista** | **88,9%** | **8** | **9** |
| Frigorista navale | 88,9% | 8 | 9 |
| **Gestore agrituristico** | 66,7% | 4 | 6 |
| Gestore agriturismo costiero | 75,0% | 3 | 4 |
| Gestore di agriturismo costiero | 50,0% | 1 | 2 |
| **Gruista portuale** | 85,7% | 24 | 28 |
| Gruista portuale | 85,7% | 24 | 28 |
| **Hostess / steward del diporto** | **85,7%** | **12** | **14** |
| Hostess/Steward del diporto | 85,7% | 12 | 14 |
| **Installatore e manutentore di impianti elettrici** | 80,0% | 8 | 10 |
| Inst. Manut. impianti elettrici nautici | 80,0% | 8 | 10 |
| **Logistic manager in ambito portuale** | **63,4%** | **26** | **41** |
| Logistic Manager | 53,8% | 7 | 13 |

| Qualifica rilasciata<br>Titolo progetto | % Occupati | Occupati | Esiti Rilevati |
|---|---|---|---|
| Logistic Manager in ambito portuale | 62,5% | 10 | 16 |
| Logistic Manager Jr in ambito portuale | 75,0% | 9 | 12 |
| **Marinaio di imbarcazioni da diporto** | **58,3%** | **7** | **12** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | 58,3% | 7 | 12 |
| **Meccanico navale** | 0,0% | 0 | 0 |
| Meccanico motorista navale | 0,0% | 0 | 0 |
| **Operatore di impianti termoidraulici** | **72,7%** | **8** | **11** |
| Tecnico termoidraulico nautico | 72,7% | 8 | 11 |
| **Operatore informatico terminal** | 100,0% | 9 | 9 |
| Operatore informatico terminal | 100,0% | 9 | 9 |
| **Operatore polivalente per la nautica** | **76,7%** | **23** | **30** |
| Operatore polivalente per la nautica | 76,7% | 23 | 30 |
| **Operatore polivalente terminal portuale** | 78,2% | 43 | 55 |
| Operatore polivalente terminal portuale | 78,2% | 43 | 55 |
| **Operatore Tecnico subacqueo** | **59,3%** | **16** | **27** |
| Operatore Tecnico Subacqueo | 53,8% | 7 | 13 |
| Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) | 64,3% | 9 | 14 |
| **Pizzaiolo** | **76,9%** | **10** | **13** |
| Pizzaiolo | 76,9% | 10 | 13 |
| **Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico** | **83,3%** | **10** | **12** |
| Tecnico dei Servizi marittimi e logistici | 71,4% | 5 | 7 |
| Tecnico dei servizi marittimi e logistici | 100,0% | 5 | 5 |
| **Tecnico marketing** | **54,5%** | **6** | **11** |
| Guest relation | 54,5% | 6 | 11 |
| **Yard planner (pianificatore di piazzale)** | 88,9% | 8 | 9 |
| Yard Ship Rail Planner | 88,9% | 8 | 9 |
| **Nessuna qualifica rilasciata** | **86,3%** | **158** | **183** |
| Children and teen animator | 94,7% | 18 | 19 |
| Desktop Publisher | 90,9% | 10 | 11 |
| Entertainer kids/adults | 73,3% | 22 | 30 |
| Entertainment Technician | 89,2% | 33 | 37 |
| Esperto Front Office | 84,6% | 22 | 26 |
| Hospitality Service Specialist | 80,0% | 16 | 20 |
| Photographer | 90,5% | 19 | 21 |
| Shop Seller | 94,7% | 18 | 19 |
| **Totale** | **77,1%** | **575** | **746** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08 giugno 2020

Nella tabella seguente è riportato il tasso di inserimento occupazionale per ragione sociale del soggetto attuatore.

| Ragione Sociale Soggetto Attuatore | % Occ | Occupati | Esiti rilevati |
|---|---|---|---|
| ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | 91,9% | 102 | 111 |
| ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | 83,7% | 108 | 129 |
| ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | 79,1% | 34 | 43 |
| ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | 72,1% | 31 | 43 |
| ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | 94,4% | 17 | 18 |
| ATS CESCOT - CONFESERCENTI | 56,7% | 17 | 30 |
| ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | 69,4% | 50 | 72 |
| ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | 61,4% | 27 | 44 |
| ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | 68,9% | 42 | 61 |
| ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | 76,3% | 29 | 38 |
| CISITA | 77,4% | 24 | 31 |
| ISFORCOOP | 89,7% | 61 | 68 |
| RINA ACADEMY S.R.L. | 75,0% | 9 | 12 |
| SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | 52,2% | 24 | 46 |
| **Totale** | **77,1%** | **575** | **746** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08 giugno 2020

# Appendice

## *Destinatarii usciti, rilevati ed esiti occupazionali a 6 mesi dalla conclusione del corso*

| Destinatari per genere | Usciti da > 6 mesi | | Rilevati al 04/11/19 | | Occupati a 6 mesi | | Di cui coerente | | Studenti a 6 mesi | | In cerca a 6 mesi | | Inattivi a 6 mesi | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. | V.% col | V.A. | V.% col | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga |
| Femmine | 292 | 35,4% | 269 | 36,1% | 202 | 75,1% | 169 | 83,7% | 16 | 5,9% | 45 | 16,7% | 6 | 2,2% |
| Maschi | 534 | 64,6% | 477 | 63,9% | 373 | 78,2% | 311 | 83,4% | 19 | 4,0% | 78 | 16,4% | 7 | 1,5% |
| **Totale** | **826** | **100,0%** | **746** | **100,0%** | **575** | **77,1%** | **480** | **83,5%** | **35** | **4,7%** | **123** | **16,5%** | **13** | **1,7%** |
| fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08/06/2020 | | | | | | | | | | | | | | |

| Destinatari per fascia di età in ingresso | Usciti da > 6 mesi | | Rilevati al 04/11/19 | | Occupati a 6 mesi | | Di cui coerente | | Studenti a 6 mesi | | In cerca a 6 mesi | | Inattivi a 6 mesi | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. | V.% col | V.A. | V.% col | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga |
| fino a 24 anni | 412 | 49,9% | 383 | 51,3% | 306 | 79,9% | 265 | 86,6% | 25 | 6,5% | 42 | 11,0% | 10 | 2,6% |
| 25 - 29 anni | 174 | 21,1% | 158 | 21,2% | 127 | 80,4% | 111 | 87,4% | 4 | 2,5% | 26 | 16,5% | 1 | 0,6% |
| 30 - 54 anni | 230 | 27,8% | 197 | 26,4% | 138 | 70,1% | 101 | 73,2% | 6 | 3,0% | 51 | 25,9% | 2 | 1,0% |
| oltre 54 anni | 10 | 1,2% | 8 | 1,1% | 4 | 50,0% | 3 | 75,0% | 0 | 0,0% | 4 | 50,0% | 0 | 0,0% |
| **Totale** | **826** | **100,0%** | **746** | **100,0%** | **575** | **77,1%** | **480** | **83,5%** | **35** | **4,7%** | **123** | **16,5%** | **13** | **1,7%** |
| fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08/06/2020 | | | | | | | | | | | | | | |

| Destinatari per livello di istruzione | Usciti da > 6 mesi | | Rilevati al 04/11/19 | | Occupati a 6 mesi | | Di cui coerente | | Studenti a 6 mesi | | In cerca a 6 mesi | | Inattivi a 6 mesi | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. | V.% col | V.A. | V.% col | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga |
| Basso (Isced 0 - 2) | 0 | 0,0% | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Medio (Isced 3 - 4) | 657 | 79,5% | 599 | 80,3% | 465 | 77,6% | 390 | 83,9% | 27 | 4,5% | 96 | 16,0% | 11 | 1,8% |
| Alto (Isced 5- 8) | 169 | 20,5% | 147 | 19,7% | 110 | 74,8% | 90 | 81,8% | 8 | 5,4% | 27 | 18,4% | 2 | 1,4% |
| **Totale** | **826** | **100,0%** | **746** | **100,0%** | **575** | **77,1%** | **480** | **83,5%** | **35** | **4,7%** | **123** | **16,5%** | **13** | **1,7%** |
| fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08/06/2020 | | | | | | | | | | | | | | |

| Destinatari per cittadinanza | Usciti da > 6 mesi | | Rilevati al 04/11/19 | | Occupati a 6 mesi | | Di cui coerente | | Studenti a 6 mesi | | In cerca a 6 mesi | | Inattivi a 6 mesi | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. | V.% col | V.A. | V.% col | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga |
| Italia | 786 | 95,2% | 709 | 95,0% | 550 | 77,6% | 460 | 83,6% | 32 | 4,5% | 114 | 16,1% | 13 | 1,8% |
| Estero | 40 | 4,8% | 37 | 5,0% | 25 | 67,6% | 20 | 80,0% | 3 | 8,1% | 9 | 24,3% | 0 | 0,0% |
| **Totale** | **826** | **100,0%** | **746** | **100,0%** | **575** | **77,1%** | **480** | **83,5%** | **35** | **4,7%** | **123** | **16,5%** | **13** | **1,7%** |
| fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08/06/2020 | | | | | | | | | | | | | | |

| Destinatari per provincia di residenza | Usciti da > 6 mesi | | Rilevati al 04/11/19 | | Occupati a 6 mesi | | Di cui coerente | | Studenti a 6 mesi | | In cerca a 6 mesi | | Inattivi a 6 mesi | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. | V.% col | V.A. | V.% col | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga |
| Genova | 322 | 39,0% | 273 | 36,6% | 217 | 79,5% | 178 | 82,0% | 6 | 2,2% | 45 | 16,5% | 5 | 1,8% |
| Imperia | 80 | 9,7% | 68 | 9,1% | 44 | 64,7% | 22 | 50,0% | 1 | 1,5% | 22 | 32,4% | 1 | 1,5% |
| La Spezia | 93 | 11,3% | 86 | 11,5% | 53 | 61,6% | 46 | 86,8% | 16 | 18,6% | 14 | 16,3% | 3 | 3,5% |
| Savona | 162 | 19,6% | 156 | 20,9% | 123 | 78,8% | 108 | 87,8% | 8 | 5,1% | 23 | 14,7% | 2 | 1,3% |
| fuori Regione | 169 | 20,5% | 163 | 21,8% | 138 | 84,7% | 126 | 91,3% | 4 | 2,5% | 19 | 11,7% | 2 | 1,2% |
| **Totale** | **826** | **100,0%** | **746** | **100,0%** | **575** | **77,1%** | **480** | **83,5%** | **35** | **4,7%** | **123** | **16,5%** | **13** | **1,7%** |
| fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08/06/2020 | | | | | | | | | | | | | | |

| Destinatari per condizione del mercato del lavoro in ingresso | Usciti da > 6 mesi | | Rilevati al 04/11/19 | | Occupati a 6 mesi | | Di cui coerente | | Studenti a 6 mesi | | In cerca a 6 mesi | | Inattivi a 6 mesi | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. | V.% col | V.A. | V.% col | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga | V.A. | V.% riga |
| In cerca di lavoro | 784 | 94,9% | 706 | 94,6% | 542 | 76,8% | 451 | 83,2% | 33 | 4,7% | 120 | 17,0% | 11 | 1,6% |
| *di cui precari in cerca (% su tot in cerca)* | *47* | *6,0%* | *45* | *6,4%* | *40* | *88,9%* | *36* | *90,0%* | *0* | *0,0%* | *5* | *11,1%* | *0* | *0,0%* |
| *di cui di lunga durata (% su tot in cerca)* | *200* | *25,5%* | *174* | *24,6%* | *129* | *74,1%* | *100* | *77,5%* | *9* | *5,2%* | *33* | *19,0%* | *3* | *1,7%* |
| Inattivi | 33 | 4,0% | 31 | 4,2% | 26 | 83,9% | 24 | 92,3% | 2 | 6,5% | 2 | 6,5% | 1 | 3,2% |
| Studenti | 9 | 1,1% | 9 | 1,2% | 7 | 77,8% | 5 | 71,4% | 0 | 0,0% | 1 | 11,1% | 1 | 11,1% |
| **Totale** | **826** | **100,0%** | **746** | **100,0%** | **575** | **77,1%** | **480** | **83,5%** | **35** | **4,7%** | **123** | **16,5%** | **13** | **1,7%** |
| fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08/06/2020 | | | | | | | | | | | | | | |

***Elenco progetti per allievi ed esiti rilevati***

Progetti per codice, titolo, tipo attestato, ragione sociale soggetto attuatore, provincia sede di formazione, allievi formati, allievi qualificati, allievi totali, esiti rilevati a lungo termine e percentuale di esiti rilevati su allievi totali.

Sono evidenziati in rosso i corsi per i quali non sono disponibili gli esiti occupazionali.

| PdA/Op/Prog | Titolo progetto | Tipo Attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | Prov | Form | Qual | All tot | Esiti Rilevati | %Rilev su All tot |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/1/1 | Logistic Manager in ambito portuale | Altra qualifica | SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | SP | 16 | 16 | 16 | 16 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/1/3 | Addetto ufficio merci | Altra qualifica | SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | SP | 15 | 15 | 15 | 15 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/1/4 | Operatore polivalente terminal portuale | Altra qualifica | SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | SP | 14 | 14 | 15 | 15 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/10/1 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 8 | 8 | 9 | 5 | 55,6% |
| AG2016BLUECO/10/2 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 3 | 3 | 4 | 3 | 75,0% |
| AG2016BLUECO/10/3 | Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 7 | 7 | 9 | 7 | 77,8% |
| AG2016BLUECO/10/4 | Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 3 | 3 | 3 | 3 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/11/1 | Frigorista navale | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 1 | 1 | 2 | 1 | 50,0% |
| AG2016BLUECO/11/10 | Cuoco (0 miglia) | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 2 | 2 | 2 | 2 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/11/2 | Frigorista navale | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 8 | 7 | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/11/4 | Inst. Manut. impianti elettrici nautici | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 10 | 10 | 10 | 10 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/11/5 | Addetto ufficio merci | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 2 | 2 | 2 | 2 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/11/6 | Addetto ufficio merci | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 7 | 7 | 9 | 8 | 88,9% |
| AG2016BLUECO/11/9 | Cuoco (0 miglia) | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 8 | 8 | 8 | 7 | 87,5% |
| AG2016BLUECO/12/10 | Barman professionale bartender | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 5 | 5 | 8 | 2 | 25,0% |

| PdA/Op/Prog | Titolo progetto | Tipo Attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | Prov | Form | Qual | All tot | Esiti Rilevati | %Rilev su All tot |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/12/11 | Barman professional bartender | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 4 | 3 | 5 | 1 | 20,0% |
| AG2016BLUECO/12/12 | Gestore di agriturismo costiero | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SP | 2 | 2 | 2 | 2 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/12/13 | Gestore agriturismo costiero | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SP | 4 | 4 | 7 | 4 | 57,1% |
| AG2016BLUECO/12/2 | Tecnico dei Servizi marittimi e logistici | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | GE | 6 | 6 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/12/3 | Tecnico dei servizi marittimi e logistici | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | GE | 5 | 5 | 5 | 5 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/12/4 | Meccanico motorista navale | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | GE | 4 | 4 | 7 | 0 | 0,0% |
| AG2016BLUECO/12/5 | Meccanico motorista navale | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | GE | 7 | 7 | 9 | 0 | 0,0% |
| AG2016BLUECO/12/6 | Tecnico termoidraulico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SV | 8 | 8 | 8 | 7 | 87,5% |
| AG2016BLUECO/12/7 | Tecnico termoidraulico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SV | 4 | 4 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/12/8 | Tecnico elettromeccanico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 1 | 1 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/12/9 | Tecnico elettromeccanico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 4 | 4 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/13/2 | Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 8 | 8 | 10 | 10 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/13/3 | Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 2 | 2 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/13/4 | Operatore Polivalente per la Nautica | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 7 | 7 | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/13/5 | Operatore Polivalente per la Nautica | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 5 | 5 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/13/6 | Cuoco ambito marittimo e costiero | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 8 | 8 | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/13/7 | Cuoco ambito marittimo e costiero | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 7 | 7 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/1 | Animatore Turistico | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 6 | 6 | 7 | 6 | 85,7% |

| PdA/Op/Prog | Titolo progetto | Tipo Attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | Prov | Form | Qual | All tot | Esiti Rilevati | %Rilev su All tot |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/14/10 | Aiuto cuoco | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 2 | 2 | 2 | 2 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/11 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 4 | 4 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/12 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 7 | 7 | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/2 | Animatore Turistico | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 5 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/3 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 6 | 6 | 8 | 6 | 75,0% |
| AG2016BLUECO/14/4 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 4 | 4 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/5 | Operatore Tecnico Subacqueo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 8 | 8 | 9 | 8 | 88,9% |
| AG2016BLUECO/14/6 | Operatore Tecnico Subacqueo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 5 | 5 | 5 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/7 | Pizzaiolo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 6 | 6 | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/8 | Pizzaiolo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 2 | 2 | 5 | 5 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/14/9 | Aiuto cuoco | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 7 | 7 | 10 | 9 | 90,0% |
| AG2016BLUECO/2/1 | Gruista portuale | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 13 | 13 | 14 | 14 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/2/2 | Gruista portuale | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 13 | 13 | 14 | 14 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/2/3 | Operatore polivalente terminal portuale | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 25 | 25 | 25 | 25 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/2/4 | Operatore polivalente terminal portuale | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 14 | 14 | 15 | 15 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/3/1 | Capo barca - coordinatore dei lavori a bordo nave | Altra qualifica | CISITA | SP | 5 | 5 | 5 | 5 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/3/2 | Capo barca - coordinatore dei lavori a bordo nave | Altra qualifica | CISITA | SP | 10 | 10 | 11 | 11 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/3/3 | Operatore polivalente per la nautica | Altra qualifica | CISITA | SP | 5 | 5 | 6 | 6 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/3/4 | Operatore polivalente per la nautica | Altra qualifica | CISITA | SP | 9 | 9 | 9 | 9 | 100,0% |

| PdA/Op/Prog | Titolo progetto | Tipo Attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | Prov | Form | Qual | All tot | Esiti Rilevati | %Rilev su All tot |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/4/1 | Cuoco di bordo | Specializzazione | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 9 | 9 | 9 | 9 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/4/10 | Entertainment Tecnhnician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 13 | - | 14 | 13 | 92,9% |
| AG2016BLUECO/4/2 | Cuoco di bordo | Specializzazione | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 30 | 30 | 33 | 32 | 97,0% |
| AG2016BLUECO/4/3 | Desktop Publisher | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 3 | - | 3 | 3 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/4/4 | Desktop Publisher | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 7 | - | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/4/5 | Children and teen animator | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 2 | - | 2 | 2 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/4/6 | Children and teen animator | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 17 | - | 18 | 17 | 94,4% |
| AG2016BLUECO/4/7 | Hospitality Service Specialist | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 6 | - | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/4/8 | Hospitality Service Specialist | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 13 | - | 13 | 13 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/4/9 | Entertainment Tecnhnician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 7 | - | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/1 | Esperto Front Office | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 11 | - | 15 | 15 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/10 | Entertainment Technician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | - | 10 | 10 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/13 | Photographer | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 8 | - | 12 | 12 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/14 | Photographer | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | - | 9 | 9 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/15 | Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo | Altra qualifica | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 11 | 11 | 13 | 12 | 92,3% |
| AG2016BLUECO/5/16 | Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo | Altra qualifica | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 4 | 4 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/2 | Esperto Front Office | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | - | 11 | 11 | 100,0% |

| PdA/Op/Prog | Titolo progetto | Tipo Attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | Prov | Form | Qual | All tot | Esiti Rilevati | %Rilev su All tot |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/5/3 | Entertainer kids/adults | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 3 | - | 9 | 8 | 88,9% |
| AG2016BLUECO/5/4 | Entertainer kids/adults | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 19 | - | 22 | 22 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/7 | Shop Seller | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | - | 9 | 9 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/5/8 | Shop Seller | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 10 | - | 11 | 10 | 90,9% |
| AG2016BLUECO/5/9 | Entertainment Technician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 7 | - | 8 | 7 | 87,5% |
| AG2016BLUECO/6/10 | Cuoco | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SP | 6 | 6 | 6 | 6 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/6/11 | Cuoco | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SP | 9 | 9 | 9 | 9 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/6/2 | Marinaio di imbarcazioni da diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 4 | 4 | 6 | 5 | 83,3% |
| AG2016BLUECO/6/3 | Marinaio di imbarcazioni da diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 6 | 6 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/6/4 | Hostess/Steward del diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 4 | 4 | 7 | 7 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/6/5 | Hostess/Steward del diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 5 | 4 | 8 | 7 | 87,5% |
| AG2016BLUECO/6/6 | Guest relation | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | IM | 7 | 7 | 9 | 8 | 88,9% |
| AG2016BLUECO/6/7 | Guest relation | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | IM | 3 | 3 | 4 | 3 | 75,0% |
| AG2016BLUECO/6/8 | Barman | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SV | 7 | 7 | 10 | 7 | 70,0% |
| AG2016BLUECO/6/9 | Barman | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SV | 2 | 2 | 2 | 2 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/7/2 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | GE | 4 | 4 | 4 | 4 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/7/3 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | GE | 10 | 10 | 12 | 11 | 91,7% |
| AG2016BLUECO/7/4 | Cuoco | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | SP | 5 | 5 | 8 | 7 | 87,5% |
| AG2016BLUECO/7/5 | Cuoco | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | SP | 4 | 4 | 8 | 8 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/8/2 | Logistic Manager | Specializzazione | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 11 | 11 | 17 | 11 | 64,7% |

| PdA/Op/Prog | Titolo progetto | Tipo Attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | Prov | Form | Qual | All tot | Esiti Rilevati | %Rilev su All tot |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/8/3 | Logistic Manager | Specializzazione | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 2 | 2 | 3 | 2 | 66,7% |
| AG2016BLUECO/8/4 | Addetto amministrativo gestione merci | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 8 | 8 | 9 | 7 | 77,8% |
| AG2016BLUECO/8/5 | Addetto amministrativo gestione merci | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 5 | 5 | 6 | 5 | 83,3% |
| AG2016BLUECO/8/6 | Yard Ship Rail Planner | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 4 | 4 | 6 | 4 | 66,7% |
| AG2016BLUECO/8/7 | Yard Ship Rail Planner | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 5 | 5 | 6 | 5 | 83,3% |
| AG2016BLUECO/8/8 | Operatore informatico terminal | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 5 | 5 | 5 | 5 | 100,0% |
| AG2016BLUECO/8/9 | Operatore informatico terminal | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 7 | 7 | 7 | 4 | 57,1% |
| AG2016BLUECO/9/1 | Logistic Manager Jr in ambito portuale | Altra qualifica | RINA ACADEMY S.R.L. | GE | 7 | 7 | 10 | 7 | 70,0% |
| AG2016BLUECO/9/2 | Logistic Manager Jr in ambito portuale | Altra qualifica | RINA ACADEMY S.R.L. | GE | 5 | 5 | 5 | 5 | 100,0% |
| **Totale** | | | | | **702** | **537** | **826** | **746** | **90,3%** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08 giugno 2020

***Elenco progetti per esiti occupazionali***

Progetti per codice, titolo, tipo attestato, ragione sociale soggetto attuatore, provincia sede di formazione, occupati, percentuale di occupati sul totale dei rilevati a lungo termine, percentuale di occupazione coerente sugli occupati, in cerca di lavoro, studenti, inattivi.

Sono evidenziati in rosso i corsi con un tasso di inserimento inferiore al target del 30%.

| pda/op/prog | Titolo progetto pubbl. | Desc. Tipo attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | prov | Occ | %Occ | %di cui coer | Stud | Cerca | Inatt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/1/1 | Logistic Manager in ambito portuale | Altra qualifica | SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | SP | 10 | 62,5% | 90,0% | 4 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/1/3 | Addetto ufficio merci | Altra qualifica | SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | SP | 8 | 53,3% | 87,5% | 6 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/1/4 | Operatore polivalente terminal portuale | Altra qualifica | SCUOLA NAZIONALE TRASPORTI E LOGISTICA | SP | 6 | 40,0% | 66,7% | 8 | 0 | 1 |
| AG2016BLUECO/10/1 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 5 | 100,0% | 80,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/10/2 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 3 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/10/3 | Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 6 | 85,7% | 83,3% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/10/4 | Add. ricev. e assistenza passeggeri porti mar. | Altra qualifica | ATS C.F.L.C. - COOP. SOLIDARIETA' E LAVORO | GE | 3 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/11/1 | Frigorista navale | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 1 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/11/10 | Cuoco (0 miglia) | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 1 | 50,0% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/11/2 | Frigorista navale | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 7 | 87,5% | 85,7% | 1 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/11/4 | Inst. Manut. impianti elettrici nautici | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 8 | 80,0% | 75,0% | 0 | 1 | 1 |
| AG2016BLUECO/11/5 | Addetto ufficio merci | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 2 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/11/6 | Addetto ufficio merci | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 7 | 87,5% | 71,4% | 1 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/11/9 | Cuoco (0 miglia) | Altra qualifica | ATS XELON SINERGETICA - THE OLD SCHOOL - OBIETTIVO SPIAGGE - IST. FERRARI PANCALDO - ARTESCIENZA SAS | SV | 3 | 42,9% | 100,0% | 1 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/10 | Barman professionale bartender | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 1 | 50,0% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |

| pda/op/prog | Titolo progetto pubbl. | Desc. Tipo attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | prov | Occ | %Occ | %di cui coer | Stud | Cerca | Inatt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/12/11 | Barman professional bartender | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 0 | 0,0% | - | 0 | 0 | 1 |
| AG2016BLUECO/12/12 | Gestore di agriturismo costiero | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SP | 1 | 50,0% | 0,0% | 0 | 0 | 1 |
| AG2016BLUECO/12/13 | Gestore agriturismo costiero | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SP | 3 | 75,0% | 33,3% | 1 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/2 | Tecnico dei Servizi marittimi e logistici | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | GE | 5 | 71,4% | 60,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/3 | Tecnico dei servizi marittimi e logistici | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | GE | 5 | 100,0% | 80,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/6 | Tecnico termoidraulico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SV | 6 | 85,7% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/7 | Tecnico termoidraulico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | SV | 2 | 50,0% | 100,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/8 | Tecnico elettromeccanico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 4 | 100,0% | 50,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/12/9 | Tecnico elettromeccanico nautico | Altra qualifica | ATS AESSEFFE - PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE - IST. GASLINI/MEUCCI | IM | 7 | 100,0% | 28,6% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/13/2 | Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 6 | 60,0% | 33,3% | 1 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/13/3 | Operatore Tecnico Subacqueo (O.T.S.) | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 3 | 75,0% | 66,7% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/13/4 | Operatore Polivalente per la Nautica | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 4 | 50,0% | 25,0% | 0 | 4 | 0 |
| AG2016BLUECO/13/5 | Operatore Polivalente per la Nautica | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 7 | 100,0% | 42,9% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/13/6 | Cuoco ambito marittimo e costiero | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 4 | 50,0% | 50,0% | 0 | 4 | 0 |
| AG2016BLUECO/13/7 | Cuoco ambito marittimo e costiero | Altra qualifica | ATS S.E.I./CPT - CPFP G. PASTORE - PARASIO SRL | IM | 3 | 42,9% | 100,0% | 1 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/1 | Animatore Turistico | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 83,3% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/10 | Aiuto cuoco | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 1 | 50,0% | 100,0% | 1 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/11 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 3 | 75,0% | 66,7% | 0 | 1 | 0 |

| pda/op/prog | Titolo progetto pubbl. | Desc. Tipo attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | prov | Occ | %Occ | %di cui coer | Stud | Cerca | Inatt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/14/12 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 8 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/2 | Animatore Turistico | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 71,4% | 100,0% | 0 | 1 | 1 |
| AG2016BLUECO/14/3 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 83,3% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/4 | Addetto all'informazione turistica | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 1 | 25,0% | 100,0% | 2 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/5 | Operatore Tecnico Subacqueo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 3 | 37,5% | 100,0% | 0 | 5 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/6 | Operatore Tecnico Subacqueo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 4 | 80,0% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/7 | Pizzaiolo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 62,5% | 60,0% | 0 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/8 | Pizzaiolo | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/14/9 | Aiuto cuoco | Altra qualifica | ATS ELFO - CESCOT SAVONA - ASFOTER - FUTURA - LGO - VALBORMIDA FORMAZIONE | SV | 5 | 55,6% | 80,0% | 1 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/2/1 | GRUISTA PORTUALE | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 12 | 85,7% | 83,3% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/2/2 | GRUISTA PORTUALE | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 12 | 85,7% | 100,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/2/3 | OPERATORE POLIVALENTE TERMINAL PORTUALE | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 22 | 88,0% | 95,5% | 0 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/2/4 | OPERATORE POLIVALENTE TERMINAL PORTUALE | Altra qualifica | ISFORCOOP | SV | 15 | 100,0% | 93,3% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/3/1 | CAPO BARCA - COORDINATORE DEI LAVORI A BORDO NAVE | Altra qualifica | CISITA | SP | 4 | 80,0% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/3/2 | CAPO BARCA - COORDINATORE DEI LAVORI A BORDO NAVE | Altra qualifica | CISITA | SP | 8 | 72,7% | 100,0% | 1 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/3/3 | OPERATORE POLIVALENTE PER LA NAUTICA | Altra qualifica | CISITA | SP | 4 | 66,7% | 75,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/3/4 | OPERATORE POLIVALENTE PER LA NAUTICA | Altra qualifica | CISITA | SP | 8 | 88,9% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/1 | Cuoco di bordo | Specializzazione | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 7 | 77,8% | 100,0% | 0 | 2 | 0 |

| pda/op/prog | Titolo progetto pubbl. | Desc. Tipo attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | prov | Occ | %Occ | %di cui coer | Stud | Cerca | Inatt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/4/10 | Entertainment Tecnhnician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 13 | 100,0% | 92,3% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/2 | Cuoco di bordo | Specializzazione | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 31 | 96,9% | 93,5% | 0 | 0 | 1 |
| AG2016BLUECO/4/3 | Desktop Publisher | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 3 | 100,0% | 66,7% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/4 | Desktop Publisher | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 7 | 87,5% | 85,7% | 1 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/5 | Children and teen animator | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 2 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/6 | Children and teen animator | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 16 | 94,1% | 100,0% | 1 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/7 | Hospitality Service Specialist | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 6 | 85,7% | 66,7% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/4/8 | Hospitality Service Specialist | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 10 | 76,9% | 100,0% | 1 | 0 | 2 |
| AG2016BLUECO/4/9 | Entertainment Tecnhnician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - COSTA CROCIERE | GE | 7 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/1 | Esperto Front Office | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 13 | 86,7% | 92,3% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/10 | Entertainment Technician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 7 | 70,0% | 71,4% | 0 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/13 | Photographer | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 12 | 100,0% | 58,3% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/14 | Photographer | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 7 | 77,8% | 71,4% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/15 | Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo | Altra qualifica | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 10 | 83,3% | 80,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/16 | Assistente d'ufficio alle comunicazioni di bordo | Altra qualifica | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 4 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/2 | Esperto Front Office | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | 81,8% | 77,8% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/3 | Entertainer kids/adults | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 6 | 75,0% | 66,7% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/4 | Entertainer kids/adults | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 16 | 72,7% | 93,8% | 0 | 6 | 0 |

| pda/op/prog | Titolo progetto pubbl. | Desc. Tipo attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | prov | Occ | %Occ | %di cui coer | Stud | Cerca | Inatt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/5/7 | Shop Seller | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | 100,0% | 77,8% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/8 | Shop Seller | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 9 | 90,0% | 77,8% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/5/9 | Entertainment Technician | Frequenza e profitto | ATI FONDAZIONE ACCADEMIA ITALIANA MARINA MERCANTILE - VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO | GE | 6 | 85,7% | 50,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/10 | Cuoco | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SP | 5 | 83,3% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/11 | Cuoco | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SP | 9 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/2 | Marinaio di imbarcazioni da diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 4 | 80,0% | 25,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/3 | Marinaio di imbarcazioni da diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 3 | 42,9% | 66,7% | 1 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/4 | Hostess/Steward del diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 5 | 71,4% | 60,0% | 2 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/5 | Hostess/Steward del diporto | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | GE | 7 | 100,0% | 71,4% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/6 | Guest relation | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | IM | 5 | 62,5% | 60,0% | 0 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/7 | Guest relation | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | IM | 1 | 33,3% | 0,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/8 | Barman | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SV | 2 | 28,6% | 50,0% | 0 | 5 | 0 |
| AG2016BLUECO/6/9 | Barman | Altra qualifica | ATS VILLAGGIO DEL RAGAZZO - CONSORZIO LAVAGNA SVILUPPO - CNOS - FORMIMPRESA LIGURIA | SV | 1 | 50,0% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/7/2 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | GE | 1 | 25,0% | 100,0% | 0 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/7/3 | Barista/Barman | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | GE | 7 | 63,6% | 85,7% | 0 | 2 | 2 |
| AG2016BLUECO/7/4 | Cuoco | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | SP | 3 | 42,9% | 100,0% | 0 | 3 | 1 |
| AG2016BLUECO/7/5 | Cuoco | Altra qualifica | ATS CESCOT - CONFESERCENTI | SP | 6 | 75,0% | 83,3% | 0 | 1 | 1 |
| AG2016BLUECO/8/2 | Logistic Manager | Specializzazione | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 6 | 54,5% | 100,0% | 0 | 4 | 1 |
| AG2016BLUECO/8/3 | Logistic Manager | Specializzazione | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 1 | 50,0% | 100,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/8/4 | Addetto amministrativo gestione merci | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 4 | 57,1% | 100,0% | 0 | 3 | 0 |

| pda/op/prog | Titolo progetto pubbl. | Desc. Tipo attestato | Rag. soc. Soggetto Attuatore | prov | Occ | %Occ | %di cui coer | Stud | Cerca | Inatt |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AG2016BLUECO/8/5 | Addetto amministrativo gestione merci | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 3 | 60,0% | 100,0% | 0 | 2 | 0 |
| AG2016BLUECO/8/6 | Yard Ship Rail Planner | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 4 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/8/7 | Yard Ship Rail Planner | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 4 | 80,0% | 75,0% | 0 | 1 | 0 |
| AG2016BLUECO/8/8 | Operatore informatico terminal | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 5 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/8/9 | Operatore informatico terminal | Altra qualifica | ATS AS.FO.R. - SPEDIPORTO - ASSAGENTI - FORMA MENTIS | GE | 4 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| AG2016BLUECO/9/1 | Logistic Manager Jr in ambito portuale | Altra qualifica | RINA ACADEMY S.R.L. | GE | 4 | 57,1% | 50,0% | 0 | 3 | 0 |
| AG2016BLUECO/9/2 | Logistic Manager Jr in ambito portuale | Altra qualifica | RINA ACADEMY S.R.L. | GE | 5 | 100,0% | 100,0% | 0 | 0 | 0 |
| **Totale** | | | | | **575** | **77,1%** | **83,5%** | **35** | **123** | **13** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati FP_Open Golfo estratti al 08 giugno 2020

# ANALISI DELLE CO CON LE QUALIFICHE RILASCIATE DAI CORSI (ASSUNZIONI)

## Il metodo

I dati di seguito presentati derivano dall'elaborazione delle informazioni ricavate da interrogazioni effettuate al massimo livello di disaggregazione possibile sul datawarehouse del Sistema Informativo del Lavoro regionale in merito alle Comunicazioni Obbligatorie di assunzione registrate tra l'1 gennaio 2018 e il 31 dicembre 2018.

Comunicazioni Obbligatorie: sostituiscono le vecchie modalità di comunicazione che le aziende inoltravano ai Centri per l'impiego, all'Inps, all'Inail e al Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per comunicare le informazioni inerenti a ogni singolo rapporto di lavoro e alle sue successive modifiche – assunzione, cessazione, trasformazione, proroga -. Ne è escluso il lavoro autonomo ad eccezione del lavoro autonomo nello spettacolo.

Unità locale (UL): secondo la definizione che ne dà l'ISTAT (2001) è: "*Luogo fisico nel quale un'unità giuridico - economica (impresa, istituzione) esercita una o più attività economiche. L'unità locale corrisponde ad un'unità giuridico - economica o ad una sua parte, situata in una località topograficamente identificata da un indirizzo e da un numero civico. In tale località, o a partire da tale località, si esercitano delle attività economiche per le quali una o più persone lavorano (eventualmente a tempo parziale) per conto della stessa unità giuridico - economica. Costituiscono esempi di unità locale le seguenti tipologie: agenzia, albergo, ambulatorio, bar, cava, deposito, domicilio, garage, laboratorio, magazzino, miniera, negozio, officina, ospedale, ristorante scuola, stabilimento studio professionale, ufficio, ecc.*"

Qualifiche professionali: nella Comunicazione Obbligatoria di assunzione è previsto il campo per la qualifica professionale. Le qualifiche professionali sono state ricondotte alle 28 figure in uscita dal completamento dei percorsi formativi riconducibili al bando Blue Economy. Rispetto all'estrazione effettuata dal QPG regionale, l'interfaccia che consente l'accesso ai dati del SIL – Sistema Informativo del Lavoro -, le aggregazioni sono state effettuate tenendo conto della codifica ISTAT al quinto digit.

***Qualifiche professionali in uscita dai corsi legati al bando Blue Economy (annualità 2018) e qualifiche ISTAT corrispondenti***

| **Figura Professionale** | **Codice ISTAT** | **Qualifica ISTAT** |
|---|---|---|
| Addetto al bar | 5.2.2.4.0 | Baristi e professioni assimilate |
| Addetto al ricevimento | 5.1.3.4.0 | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti |
| Addetto all'informazione turistica | 3.4.1.1.0 | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate |
| Addetto ufficio merci (terminal) | 4.3.1.3.0 | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci |
| Aiuto cuoco | 5.2.2.1.0 | Cuochi in alberghi e ristoranti |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | 3.4.1.3.0 | Animatori turistici e professioni assimilate |
| Cameriere di ristorante | 5.2.2.3.2 | Camerieri di ristorante |
| Capo barca | 3.1.5.3.0 | Tecnici della produzione manifatturiera |
| Cuoco | 5.2.2.1.0 | Cuochi in alberghi e ristoranti |
| Elettromeccanico | 3.1.3.4.0 | Tecnici elettronici |
| Frigorista | 6.2.3.4.2 | Frigoristi navali |
| Gestore agrituristico | 1.3.1.5.0 | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione |
| Gruista portuale | 7.4.4.3.0 | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento |
| Hostess / steward del diporto | 5.1.3.4.0 | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | 6.1.3.7.0 | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili |
| Logistic manager in ambito portuale | 1.2.3.5.0 | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | 7.4.5.1.0 | Marinai di coperta |
| Meccanico navale | 6.2.3.8.2 | Meccanici e motoristi navali |
| Operatore di impianti termoidraulici | 6.1.3.6.2 | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili |
| Operatore informatico terminal | 6.2.4.6.0 | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche |
| Operatore polivalente per la nautica | 6.2.3.8.1 | Attrezzisti navali |
| Operatore polivalente terminal portuale | 7.4.4.3.0 | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento |
| Operatore Tecnico subacqueo | 6.2.1.6.0 | Sommozzatori e lavoratori subacquei |
| Pizzaiolo | 5.2.2.1.0 | Cuochi in alberghi e ristoranti |
| Responsabile di stabilimento balneare | 1.3.1.5.0 | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico | 3.1.6.5.0 | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale |
| Tecnico marketing | 3.3.3.5.0 | Tecnici del marketing |
| Yard planner (pianificatore di piazzale) | 3.1.6.5.0 | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale |

## I risultati

Durante il 2018, le persone avviate[12] con una qualifica riconducibile alle 28 figure in uscita dai corsi relativi al bando Blue Economy risultano essere 61.411. Il bilancio di genere risulta particolarmente equilibrato: la componente maschile supera solo lievemente quella femminile (rispettivamente 51,7% e 48,3%), mentre le aziende con sede in provincia di Genova hanno movimentato metà degli avviati, seguite da quelle in provincia di Savona (16,9%), Imperia (11,9%) e la Spezia (9,6%). Gli avviati in aziende fuori Liguria arrivano al 10,8%.

***Avviati per genere e provincia dell'Unità Locale – valori assoluti e percentuali di colonna***

| Provincia UL | Genere | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | F | | M | | Totale | |
| | V.A. | V. % | V.A. | V. % | V.A. | V. % |
| IM | 3.569 | 12,0% | 3.739 | 11,8% | **7.308** | **11,9%** |
| SV | 5.505 | 18,6% | 4.858 | 15,3% | **10.363** | **16,9%** |
| GE | 14.187 | 47,9% | 17.024 | 53,6% | **31.211** | **50,8%** |
| SP | 3.182 | 10,7% | 2.742 | 8,6% | **5.924** | **9,6%** |
| Altre province | 3.199 | 10,8% | 3.406 | 10,7% | **6.605** | **10,8%** |
| **Totale** | **29.642** | **100,0%** | **31.769** | **100,0%** | **61.411** | **100,0%** |

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

L'età media all'avviamento risulta essere 32,8 anni (salendo a 34 anni tra li uomini e scendendo a 31,4 anni tra le donne), mentre le fasce di età più rappresentate sono quella che va dai 30 ai 54 anni (40,9%) e quella che comprende gli under 24 (34,1%). La provincia nella quale risulta più alta la concentrazione di avviati under 24 è Imperia (37% sul totale degli avviati nella provincia), mentre le percentuali più alte di 30-54enni sono state registrate in provincia di La Spezia (43,9%) e Savona (43,7%).

***Avviati per fascia d'età e provincia dell'Unità Locale – valori assoluti e percentuali di riga***

| Provincia UL | Fasce d'età all'avviamento | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Fino a 24 | | 25-29 | | 30-54 | | 55 e oltre | | Totale | |
| | V.A. | V. % | V.A. | V. % | V.A. | V. % | V.A. | V. % | V.A. | V. % |
| IM | 2.700 | 36,95% | 1.128 | 15,44% | 2.969 | 40,63% | 511 | 6,99% | **7.308** | **100,00%** |
| SV | 3.432 | 33,12% | 1.611 | 15,55% | 4.526 | 43,67% | 794 | 7,66% | **10.363** | **100,00%** |
| GE | 10.827 | 34,69% | 5.775 | 18,50% | 12.354 | 39,58% | 2.255 | 7,23% | **31.211** | **100,00%** |
| SP | 1.932 | 32,61% | 1.040 | 17,56% | 2.599 | 43,87% | 353 | 5,96% | **5.924** | **100,00%** |
| Altre province | 2.056 | 31,13% | 1.355 | 20,51% | 2.657 | 40,23% | 537 | 8,13% | **6.605** | **100,00%** |
| **Totale** | **20.947** | **34,11%** | **10.909** | **17,76%** | **25.105** | **40,88%** | **4.450** | **7,25%** | **61.411** | **100,00%** |

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

[12] Al fine di non perdere un dato significativo in merito al dinamismo del mercato locale, le persone avviate con qualifiche diverse nell'arco temporale preso in analisi vengono in questo report considerate una volta per ogni diverso avviamento.

Il 41,5% delle persone avviate ha la licenzia media, mentre i diplomati si fermano al 27,8%. Il dettaglio di genere mostra come le lavoratrici movimentate risultino mediamente più istruite (le diplomate arrivano al 32,3%, mentre tra gli uomini i diplomati si fermano al 23,5%).

***Avviati per genere e titolo di studio – valori assoluti e percentuali di colonna***

| Titolo di studio | Genere | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | F | | M | | Totale | |
| | V.A. | V. % | V.A. | V. % | V.A. | V. % |
| Dato non compilato | 5 | 0,00% | 2 | 0,00% | **7** | **0,00%** |
| Diploma di Istruzione Secondaria Superiore che permette l`accesso all'Università | 9.584 | 32,30% | 7.463 | 23,50% | **17.047** | **27,80%** |
| Diploma di Specializzazione | 405 | 1,40% | 213 | 0,70% | **618** | **1,00%** |
| Diploma Terziario Extra-Universitario | 15 | 0,10% | 15 | 0,00% | **30** | **0,00%** |
| Diploma Universitario | 72 | 0,20% | 38 | 0,10% | **110** | **0,20%** |
| Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | 421 | 1,40% | 291 | 0,90% | **712** | **1,20%** |
| Licenza Elementare | 103 | 0,30% | 200 | 0,60% | **303** | **0,50%** |
| Licenza Media | 11.196 | 37,80% | 14.314 | 45,10% | **25.510** | **41,50%** |
| Master Universitario di Primo Livello | 7 | 0,00% | 9 | 0,00% | **16** | **0,00%** |
| Nessun Titolo di Studio | 6.297 | 21,20% | 7.414 | 23,30% | **13.711** | **22,30%** |
| Titolo di Dottore di Ricerca | 3 | 0,00% | 0 | 0,00% | **3** | **0,00%** |
| Titolo di Istruzione Secondaria Superiore (Scolastica ed Extra-Scolastica) che non permette l`accesso all`Università | 1.527 | 5,20% | 1.809 | 5,70% | **3.336** | **5,40%** |
| Titolo di Studio Post-Laurea | 7 | 0,00% | 1 | 0,00% | **8** | **0,00%** |
| **Totale** | **29.642** | **100,00%** | **31.769** | **100,00%** | **61.411** | **100,00%** |

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

La distribuzione degli avviamenti riconducibili alle qualifiche ISTAT legate alle figure professionali del bando Blue Economy vede primeggiare, per il 2018, i *Camerieri di ristorante* (44,4%), seguiti dai *Cuochi in alberghi e ristoranti* (20,2%) e i *Baristi e Professioni assimilate* (17%). La prima qualifica professionale immediatamente riconducibile all'ambito marino, i *Marinai di coperta*, compare al quarto posto (9,6%) per numero di avviamenti, mentre le restanti qualifiche registrano percentuali sempre inferiori al 2%.

*Avviati per qualifica professionale ISTAT – valori assoluti e percentuali di colonna*

| Posizione | Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Codice ISTAT | V.A. | V.% |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 5.2.2.3.2 | 27.270 | 44,41% |
| 2 | Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 5.2.2.1.0 | 12.380 | 20,16% |
| 3 | Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 5.2.2.4.0 | 10.460 | 17,03% |
| 4 | Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 7.4.5.1.0 | 5.868 | 9,56% |
| 5 | Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 3.3.3.5.0 | 990 | 1,61% |
| 6 | Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 6.1.3.7.0 | 910 | 1,48% |
| 7 | Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 5.1.3.4.0 | 815 | 1,33% |
| 8 | Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 3.4.1.3.0 | 499 | 0,81% |
| 9 | Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 6.2.3.8.2 | 474 | 0,77% |
| 10 | Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 6.2.3.8.1 | 302 | 0,49% |
| 11 | Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 4.3.1.3.0 | 286 | 0,47% |
| 12 | Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 3.4.1.1.0 | 284 | 0,46% |
| 13 | Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 6.1.3.6.2 | 216 | 0,35% |
| 14 | Gruista portuale / Operatore polivalente terminal portuale | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 7.4.4.3.0 | 197 | 0,32% |
| 15 | Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 3.1.3.4.0 | 151 | 0,25% |
| 16 | Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 3.1.5.3.0 | 91 | 0,15% |
| 17 | Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 6.2.4.6.0 | 76 | 0,12% |
| 18 | Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 6.2.1.6.0 | 62 | 0,10% |
| 19 | Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento balneare | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 1.3.1.5.0 | 46 | 0,07% |

| Posizione | Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Codice ISTAT | V.A. | V.% |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 1.2.3.5.0 | 18 | 0,03% |
| 21 | Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico / Yard planner (pianificatore di piazzale) | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 3.1.6.5.0 | 11 | 0,02% |
| 22 | Frigorista | Frigoristi navali | 6.2.3.4.2 | 5 | 0,01% |
| **Totale** | | | | **61.411** | **100,00%** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

La distribuzione delle tipologie contrattuali segna una forte concentrazione sul lavoro temporaneo: quasi il 60% dei contratti è a tempo determinato e quasi un quarto è registrato come lavoro intermittente. Seguono l'apprendistato (7,1%) e il lavoro indeterminato (5,6%) e tra le restanti tipologie solo il tirocinio supera l'1%.

***Tipologia di rapporto – valori assoluti e percentuali di colonna***

| Tipo rapporto | V.A. | V.% |
|---|---|---|
| Lavoro a tempo determinato | 36.728 | 59,81% |
| Lavoro intermittente | 14.778 | 24,06% |
| Apprendistato | 4.358 | 7,10% |
| Lavoro a tempo indeterminato | 3.418 | 5,57% |
| Tirocinio | 1.561 | 2,54% |
| Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | 270 | 0,44% |
| Collaborazione coordinata e continuativa | 220 | 0,36% |
| Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | 62 | 0,10% |
| Lavoro autonomo nello spettacolo | 7 | 0,01% |
| Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | 7 | 0,01% |
| Lavoro a Domicilio | 1 | 0,00% |
| Lavoro marittimo | 1 | 0,00% |
| **Totale** | **61.411** | **100,00%** |

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

L'incrocio tra le qualifiche e le tipologie di rapporto mostra come il tempo indeterminato compaia con percentuali superiori al un terzo sul totale degli avviati solo per qualifiche che compaiono a partire dalla quindicesima posizione nella classifica generale per numero di avviati, nello specifico si tratte delle qualifiche dei *Tecnici elettronici*, dei *Tecnici della produzione manifatturiera*, dei *Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione*, dei *Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale* e dei *Frigoristi navali*. Il lavoro a tempo determinato supera il 50% per le qualifiche dei *Camerieri di ristorante*, dei *Cuochi in alberghi e ristoranti*, dei *Baristi e professioni assimilate*, dei *Marinai di coperta*, degli *Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili,* degli *Animatori turistici e professioni assimilate*, dei *Meccanici e motoristi navali*, degli *Attrezzisti navali*, dei *Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate*, degli *Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili*, dei *Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento*, dei *Sommozzatori e lavoratori subacquei*, degli *Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione* e dei *Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione*. Il lavoro intermittente supera il 50% solo tra i *Tecnici del marketing*, mentre l'apprendistato supera il 20% unicamente tra gli *Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci*, gli *Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili* e gli *Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche*. Infine, i tirocini superano il 20% solo per gli *Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci*.

*Avviati per qualifica professionale ISTAT – valori assoluti*

| Figura professionale* | Descrizione ISTAT | Tipo rapporto | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Apprendistato | Collaborazione coordinata e continuativa | Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | Lavoro a Domicilio | Lavoro a tempo determinato | Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | Lavoro a tempo indeterminato | Lavoro autonomo nello spettacolo | Lavoro intermittente | Lavoro marittimo | Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | Tirocinio | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 1.705 | 7 | 10 | 0 | 15.502 | 69 | 899 | 1 | 8.673 | 0 | 1 | 403 | **27.270** |
| Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 1.011 | 6 | 36 | 0 | 7.646 | 66 | 974 | 0 | 2.213 | 0 | 5 | 423 | **12.380** |
| Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 1.265 | 2 | 9 | 1 | 5.329 | 109 | 544 | 0 | 2.859 | 0 | 0 | 342 | **10.460** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 11 | 10 | 0 | 0 | 5.408 | 4 | 410 | 0 | 13 | 0 | 0 | 12 | **5.868** |
| Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 19 | 80 | 0 | 0 | 93 | 2 | 42 | 2 | 655 | 0 | 0 | 97 | **990** |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 106 | 1 | 4 | 0 | 633 | 0 | 110 | 0 | 8 | 0 | 1 | 47 | **910** |
| Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 22 | 87 | 1 | 0 | 329 | 2 | 56 | 0 | 285 | 0 | 0 | 33 | **815** |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 12 | 16 | 0 | 0 | 416 | 7 | 4 | 4 | 32 | 0 | 0 | 8 | **499** |
| Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 22 | 0 | 0 | 0 | 372 | 0 | 65 | 0 | 4 | 1 | 0 | 10 | **474** |
| Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 23 | 1 | 1 | 0 | 217 | 0 | 36 | 0 | 5 | 0 | 0 | 19 | **302** |
| Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 61 | 2 | 1 | 0 | 72 | 6 | 70 | 0 | 2 | 0 | 0 | 72 | **286** |

| Figura professionale* | Descrizione ISTAT | Tipo rapporto | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Apprendistato | Collaborazione coordinata e continuativa | Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | Lavoro a Domicilio | Lavoro a tempo determinato | Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | Lavoro a tempo indeterminato | Lavoro autonomo nello spettacolo | Lavoro intermittente | Lavoro marittimo | Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | Tirocinio | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 1 | 0 | 0 | 0 | 264 | 1 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 12 | **284** |
| Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 45 | 0 | 0 | 0 | 111 | 2 | 27 | 0 | 5 | 0 | 0 | 26 | **216** |
| Gruista portuale / Operatore polivalente terminal portuale | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 6 | 0 | 0 | 0 | 130 | 1 | 41 | 0 | 12 | 0 | 0 | 7 | **197** |
| Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 20 | 2 | 0 | 0 | 58 | 0 | 49 | 0 | 4 | 0 | 0 | 18 | **151** |
| Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 5 | 2 | 0 | 0 | 29 | 1 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | **91** |
| Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 16 | 1 | 0 | 0 | 32 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | **76** |
| Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 2 | 0 | 0 | 0 | 48 | 0 | 9 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | **62** |
| Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento balneare | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 4 | 2 | 0 | 0 | 26 | 0 | 12 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | **46** |
| Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigio namento e distribuzione | 2 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **18** |

| Figura professionale* | Descrizione ISTAT | Tipo rapporto | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Apprendistato | Collaborazione coordinata e continuativa | Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | Lavoro a Domicilio | Lavoro a tempo determinato | Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | Lavoro a tempo indeterminato | Lavoro autonomo nello spettacolo | Lavoro intermittente | Lavoro marittimo | Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | Tirocinio | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico / Yard planner (pianificatore di piazzale) | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **11** |
| Frigorista | Frigoristi navali | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| **Totale** | | **4.358** | **220** | **62** | **1** | **36.728** | **270** | **3.418** | **7** | **14.778** | **1** | **7** | **1.561** | **61.411** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

***Avviati per qualifica professionale ISTAT – valori percentuali di riga***

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Tipo rapporto | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Apprendistato | Collaborazione coordinata e continuativa | Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | Lavoro a Domicilio | Lavoro a tempo determinato | Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | Lavoro a tempo indeterminato | Lavoro autonomo nello spettacolo | Lavoro intermittente | Lavoro marittimo | Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | Tirocinio | Totale |
| | | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % |
| Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 6,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 56,8% | 0,3% | 3,3% | 0,0% | 31,8% | 0,0% | ,0% | 1,5% | **100,0%** |
| Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 8,2% | 0,0% | 0,3% | 0,0% | 61,8% | 0,5% | 7,9% | 0,0% | 17,9% | 0,0% | ,0% | 3,4% | **100,0%** |
| Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 12,1% | 0,0% | 0,1% | ,0% | 50,9% | 1,0% | 5,2% | 0,0% | 27,3% | 0,0% | 0,0% | 3,3% | **100,0%** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 0,2% | 0,2% | 0,0% | 0,0% | 92,2% | 0,1% | 7,0% | 0,0% | 0,2% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | **100,0%** |
| Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 1,9% | 8,1% | 0,0% | 0,0% | 9,4% | 0,2% | 4,2% | 0,2% | 66,2% | 0,0% | 0,0% | 9,8% | **100,0%** |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 11,6% | 0,1% | 0,4% | 0,0% | 69,6% | 0,0% | 12,1% | 0,0% | 0,9% | 0,0% | 0,1% | 5,2% | **100,0%** |
| Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 2,7% | 10,7% | 0,1% | 0,0% | 40,4% | 0,2% | 6,9% | 0,0% | 35,0% | 0,0% | 0,0% | 4,0% | **100,0%** |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 2,4% | 3,2% | 0,0% | 0,0% | 83,4% | 1,4% | 0,8% | 0,8% | 6,4% | 0,0% | 0,0% | 1,6% | **100,0%** |
| Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 4,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 78,5% | 0,0% | 13,7% | 0,0% | 0,8% | 0,2% | 0,0% | 2,1% | **100,0%** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Tipo rapporto | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Apprendistato | Collaborazione coordinata e continuativa | Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | Lavoro a Domicilio | Lavoro a tempo determinato | Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | Lavoro a tempo indeterminato | Lavoro autonomo nello spettacolo | Lavoro intermittente | Lavoro marittimo | Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | Tirocinio | Totale |
| | | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % |
| Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 7,6% | ,3% | ,3% | 0,0% | 71,9% | 0,0% | 11,9% | 0,0% | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 6,3% | **100,0%** |
| Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 21,3% | 0,7% | 0,3% | 0,0% | 25,2% | 2,1% | 24,5% | 0,0% | 0,7% | 0,0% | 0,0% | 25,2% | **100,0%** |
| Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 0,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 93,0% | 0,4% | 1,1% | 0,0% | 1,1% | 0,0% | 0,0% | 4,2% | **100,0%** |
| Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 20,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 51,4% | 0,9% | 12,5% | 0,0% | 2,3% | 0,0% | 0,0% | 12,0% | **100,0%** |
| Gruista portuale / Operatore polivalente terminal portuale | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 66,0% | ,5% | 20,8% | 0,0% | 6,1% | 0,0% | 0,0% | 3,6% | **100,0%** |
| Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 13,2% | 1,3% | 0,0% | 0,0% | 38,4% | 0,0% | 32,5% | 0,0% | 2,6% | 0,0% | 0,0% | 11,9% | **100,0%** |
| Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 5,5% | 2,2% | 0,0% | 0,0% | 31,9% | 1,1% | 40,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 18,7% | **100,0%** |
| Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 21,1% | 1,3% | 0,0% | 0,0% | 42,1% | 0,0% | 15,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 19,7% | **100,0%** |
| Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 3,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 77,4% | 0,0% | 14,5% | 0,0% | 4,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | **100,0%** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Tipo rapporto | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Apprendistato | Collaborazione coordinata e continuativa | Contratti di Borsa Lavoro e altre Work Experiences | Lavoro a Domicilio | Lavoro a tempo determinato | Lavoro a Tempo Determinato per Sostituzione | Lavoro a tempo indeterminato | Lavoro autonomo nello spettacolo | Lavoro intermittente | Lavoro marittimo | Lavoro o attività Socialmente Utile (LSU - ASU) | Tirocinio | Totale |
| | | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % | V. % |
| Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento balneare | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 8,7% | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 56,5% | 0,0% | 26,1% | 0,0% | 4,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | **100,0%** |
| Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvi gionamento e distribuzione | 11,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 50,0% | 0,0% | 38,9% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | **100,0%** |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico / Yard planner (pianificatore di piazzale) | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 0,0% | 9,1% | 0,0% | 0,0% | 27,3% | 0,0% | 63,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | **100,0%** |
| Frigorista | Frigoristi navali | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 20,0% | 0,0% | 80,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | **100,0%** |
| **Totale** | | **7,1%** | **0,4%** | **0,1%** | **0,0%** | **59,8%** | **0,4%** | **5,6%** | **0,0%** | **24,1%** | **0,0%** | **0,0%** | **2,5%** | **100,0%** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

La distribuzione delle province delle Unità Locali delle aziende che hanno movimentato le qualifiche legate al bando Blue Economy permette di individuare alcune specificità dei mercati del lavoro a livello locale. Le aziende della provincia di Genova coprono oltre il 50% degli avviati con le qualifiche di *Marinai di coperta*, *Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci*, *Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili, Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche, Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione* e *Frigoristi navali*. Le aziende della provincia di Savona superano il 20% (ma non raggiungono mai il 40%) solo per le qualifiche di *Cuochi in alberghi e ristoranti*, *Baristi e professioni assimilate*, *Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento* e *Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale*, mentre le unità locali in provincia di Imperia segnano percentuali comprese tra il 10% e il 15 % tra i *Camerieri di ristorante*, i *Cuochi in alberghi e ristoranti*, i *Baristi e professioni assimilate*, gli *Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili*, i *Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento* e gli *Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione*, ma coprono oltre il 50 % dei *Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate*. Infine le aziende in provincia di La Spezia raggiungono il 20% solo tra i *Meccanici e motoristi navali* e i *Frigoristi navali*, mentre le aziende fuori Liguria coprono percentuali a partire dal 50% tra gli avviati con qualifiche di *Tecnici del marketing*, *Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti*, *Animatori turistici e professioni assimilate*, *Meccanici e motoristi navali*, *Attrezzisti navali*, *Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate*, *Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili*, *Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento* e *Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione.*

***Avviati per qualifica professionale ISTAT e provincia dell'Unità Locale – valori assoluti***

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Provincia UL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IM | SV | GE | SP | Altre province | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 3.735 | 4.797 | 13.604 | 2.661 | 2.473 | **27.270** |
| Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 1.658 | 2.548 | 5.952 | 1.227 | 995 | **12.380** |
| Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 1.473 | 2.567 | 4.132 | 1.432 | 856 | **10.460** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 2 | 23 | 5.732 | 78 | 33 | **5.868** |
| Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 46 | 12 | 287 | 28 | 617 | **990** |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 86 | 79 | 306 | 118 | 321 | **910** |
| Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 34 | 39 | 106 | 96 | 540 | **815** |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 23 | 83 | 138 | 5 | 250 | **499** |
| Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 4 | 57 | 215 | 99 | 99 | **474** |
| Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 22 | 19 | 67 | 41 | 153 | **302** |
| Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 5 | 15 | 193 | 40 | 33 | **286** |
| Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 146 | 7 | 58 | 23 | 50 | **284** |
| Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 26 | 18 | 128 | 9 | 35 | **216** |
| Gruista portuale / Operatore polivalente terminal portuale | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 20 | 42 | 75 | 35 | 25 | **197** |
| Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 11 | 24 | 65 | 9 | 42 | **151** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Provincia UL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IM | SV | GE | SP | Altre province | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 7 | 6 | 46 | 6 | 26 | **91** |
| Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 3 | 13 | 42 | 2 | 16 | **76** |
| Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 0 | 4 | 20 | 12 | 26 | **62** |
| Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento balneare | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 6 | 4 | 31 | 1 | 4 | **46** |
| Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 0 | 2 | 6 | 0 | 10 | **18** |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico / Yard planner (pianificatore di piazzale) | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 1 | 4 | 4 | 1 | 1 | **11** |
| Frigorista | Frigoristi navali | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | **5** |
| **Totale** | | **7.308** | **10.363** | **31.211** | **5.924** | **6.605** | **61.411** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

***Avviati per qualifica professionale ISTAT e provincia dell'Unità Locale – valori percentuali di riga***

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Provincia UL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IM | SV | GE | SP | Altre province | Totale |
| | | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% |
| Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 13,70% | 17,59% | 49,89% | 9,76% | 9,07% | **100,00%** |
| Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 13,39% | 20,58% | 48,08% | 9,91% | 8,04% | **100,00%** |
| Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 14,08% | 24,54% | 39,50% | 13,69% | 8,18% | **100,00%** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 0,03% | 0,39% | 97,68% | 1,33% | 0,56% | **100,00%** |
| Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 4,65% | 1,21% | 28,99% | 2,83% | 62,32% | **100,00%** |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 9,45% | 8,68% | 33,63% | 12,97% | 35,27% | **100,00%** |
| Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 4,17% | 4,79% | 13,01% | 11,78% | 66,26% | **100,00%** |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 4,61% | 16,63% | 27,66% | 1,00% | 50,10% | **100,00%** |
| Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 0,84% | 12,03% | 45,36% | 20,89% | 20,89% | **100,00%** |
| Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 7,28% | 6,29% | 22,19% | 13,58% | 50,66% | **100,00%** |
| Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 1,75% | 5,24% | 67,48% | 13,99% | 11,54% | **100,00%** |
| Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 51,41% | 2,46% | 20,42% | 8,10% | 17,61% | **100,00%** |
| Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 12,04% | 8,33% | 59,26% | 4,17% | 16,20% | **100,00%** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Provincia UL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | IM | SV | GE | SP | Altre province | Totale |
| | | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% |
| Gruista portuale / Operatore polivalente terminal portuale | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 10,15% | 21,32% | 38,07% | 17,77% | 12,69% | **100,00%** |
| Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 7,28% | 15,89% | 43,05% | 5,96% | 27,81% | **100,00%** |
| Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 7,69% | 6,59% | 50,55% | 6,59% | 28,57% | **100,00%** |
| Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 3,95% | 17,11% | 55,26% | 2,63% | 21,05% | **100,00%** |
| Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 0,00% | 6,45% | 32,26% | 19,35% | 41,94% | **100,00%** |
| Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento balneare | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 13,04% | 8,70% | 67,39% | 2,17% | 8,70% | **100,00%** |
| Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 0,00% | 11,11% | 33,33% | 0,00% | 55,56% | **100,00%** |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico / Yard planner (pianificatore di piazzale) | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 9,09% | 36,36% | 36,36% | 9,09% | 9,09% | **100,00%** |
| Frigorista | Frigoristi navali | 0,00% | 0,00% | 80,00% | 20,00% | 0,00% | **100,00%** |
| **Totale** | | **11,90%** | **16,87%** | **50,82%** | **9,65%** | **10,76%** | **100,00%** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

L'incrocio con i titoli di studio mostra come le persone con licenza media registrino percentuali comprese tra il 40% e il 60% tra gli avviati con qualifiche di *Camerieri di ristorante*, *Cuochi in alberghi e ristoranti*, *Baristi e professioni assimilate*, *Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili*, *Attrezzisti navali* e *Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento*, mentre le persone diplomate raggiungono percentuali comprese tra il 50% e l'80% tra gli *Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti*, gli *Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci*, i *Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate*, i *Tecnici elettronici*, gli *Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche*, i *Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione* e i *Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale*. Infine, le persone laureate registrano valori compresi tra il 15% e il 39% unicamente tra i *Tecnici del marketing*, gli *Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci*, i *Tecnici della produzione manifatturiera*, gli *Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione* e i *Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione*.

*Avviati per qualifica professionale ISTAT e provincia dell'Unità Locale – valori assoluti*

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Titolo studio | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dato Non compilato | Diploma di Istruzione Secondaria Sup. con accesso all' Università | Diploma di Specializzazione | Diploma Terziario Extra-Universitario | Diploma Universitario | Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | Licenza Elementare | Licenza Media | Master Universitario di Primo Livello | Nessun Titolo di Studio | Titolo di Dottore di Ricerca | Titolo di Istruzione Secondaria Sup. (Scolastica ed Extra-Scolastica) che Non permette l'accesso all' Università | Titolo di Studio Post-Laurea | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 2 | 8.310 | 477 | 11 | 53 | 198 | 123 | 12.896 | 4 | 3.514 | 1 | 1.674 | 7 | **27.270** |
| Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 1 | 2.770 | 79 | 15 | 5 | 44 | 111 | 6.408 | 3 | 2.197 | 0 | 747 | 0 | **12.380** |
| Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 2 | 3.764 | 32 | 3 | 23 | 97 | 37 | 4.279 | 1 | 1.552 | 2 | 668 | 0 | **10.460** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 0 | 101 | 4 | 0 | 1 | 2 | 5 | 92 | 0 | 5.652 | 0 | 11 | 0 | **5.868** |
| Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 0 | 365 | 1 | 0 | 6 | 156 | 1 | 383 | 6 | 59 | 0 | 12 | 1 | **990** |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 0 | 197 | 11 | 0 | 3 | 1 | 5 | 418 | 0 | 210 | 0 | 65 | 0 | **910** |
| Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 0 | 482 | 2 | 0 | 4 | 38 | 7 | 150 | 0 | 110 | 0 | 22 | 0 | **815** |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 0 | 223 | 1 | 1 | 3 | 17 | 0 | 178 | 0 | 46 | 0 | 30 | 0 | **499** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Titolo studio | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dato Non compilato | Diploma di Istruzione Secondaria Sup. con accesso all' Università | Diploma di Specializzazione | Diploma Terziario Extra-Universitario | Diploma Universitario | Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | Licenza Elementare | Licenza Media | Master Universitario di Primo Livello | Nessun Titolo di Studio | Titolo di Dottore di Ricerca | Titolo di Istruzione Secondaria Sup. (Scolastica ed Extra-Scolastica) che Non permette l'accesso all' Università | Titolo di Studio Post-Laurea | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 1 | 76 | 1 | 0 | 1 | 2 | 4 | 176 | 1 | 199 | 0 | 13 | 0 | **474** |
| Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 1 | 56 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 188 | 0 | 45 | 0 | 7 | 0 | **302** |
| Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 0 | 175 | 0 | 0 | 8 | 64 | 1 | 16 | 0 | 15 | 0 | 7 | 0 | **286** |
| Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 0 | 170 | 1 | 0 | 0 | 11 | 2 | 52 | 0 | 14 | 0 | 34 | 0 | **284** |
| Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 0 | 80 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 73 | 0 | 37 | 0 | 20 | 0 | **216** |
| Gruista portuale / Operatore polivalente terminal portuale | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 0 | 53 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 18 | 0 | 4 | 0 | **197** |
| Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 0 | 92 | 3 | 0 | 2 | 19 | 0 | 23 | 1 | 6 | 0 | 5 | 0 | **151** |
| Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 35 | 1 | 9 | 0 | 16 | 0 | 2 | 0 | **91** |
| Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 0 | 43 | 2 | 0 | 0 | 5 | 0 | 20 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 | **76** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Titolo studio | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dato Non compilato | Diploma di Istruzione Secondaria Sup. con accesso all' Università | Diploma di Specializzazione | Diploma Terziario Extra-Universitario | Diploma Universitario | Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | Licenza Elementare | Licenza Media | Master Universitario di Primo Livello | Nessun Titolo di Studio | Titolo di Dottore di Ricerca | Titolo di Istruzione Secondaria Sup. (Scolastica ed Extra-Scolastica) che Non permette l`accesso all' Università | Titolo di Studio Post-Laurea | Totale |
| | | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. | V.A. |
| Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 5 | 0 | 10 | 0 | **62** |
| Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento balneare | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 7 | 0 | 5 | 0 | 4 | 0 | **46** |
| Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | **18** |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico / Yard planner | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **11** |
| Frigorista | Frigoristi navali | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | **5** |
| **Totale** | | **7** | **17.047** | **618** | **30** | **110** | **712** | **303** | **25.510** | **16** | **13.711** | **3** | **3.336** | **8** | **61.411** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

*Avviati per qualifica professionale ISTAT e provincia dell'Unità Locale – valori percentuali di riga*

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Titolo studio | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dato Non compilato | Diploma di Istruzione Secondaria Superiore Che Permette l'Accesso all'Università | Diploma di Specializzazione | Diploma Terziario Extra-Universitario | Diploma Universitario | Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | Licenza Elementare | Licenza Media | Master Universitario di Primo Livello | Nessun Titolo di Studio | Titolo di Dottore di Ricerca | Titolo di Istruzione Secondaria Superiore (Scolastica ed Extra-Scolastica) Che Non Permette l'Accesso | Titolo di Studio Post-Laurea | Totale |
| | | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% |
| Cameriere di ristorante | Camerieri di ristorante | 0,01% | 30,47% | 1,75% | 0,04% | 0,19% | 0,73% | 0,45% | 47,29% | 0,01% | 12,89% | 0,00% | 6,14% | 0,03% | **100,00%** |
| Aiuto cuoco / Cuoco / Pizzaiolo | Cuochi in alberghi e ristoranti | 0,01% | 22,37% | 0,64% | 0,12% | 0,04% | 0,36% | 0,90% | 51,76% | 0,02% | 17,75% | 0,00% | 6,03% | 0,00% | **100,00%** |
| Addetto al bar | Baristi e professioni assimilate | 0,02% | 35,98% | 0,31% | 0,03% | 0,22% | 0,93% | 0,35% | 40,91% | 0,01% | 14,84% | 0,02% | 6,39% | 0,00% | **100,00%** |
| Marinaio di imbarcazioni da diporto | Marinai di coperta | 0,00% | 1,72% | 0,07% | 0,00% | 0,02% | 0,03% | 0,09% | 1,57% | 0,00% | 96,32% | 0,00% | 0,19% | 0,00% | **100,00%** |
| Tecnico marketing | Tecnici del marketing | 0,00% | 36,87% | 0,10% | 0,00% | 0,61% | 15,76% | 0,10% | 38,69% | 0,61% | 5,96% | 0,00% | 1,21% | 0,10% | **100,00%** |
| Installatore e manutentore di impianti elettrici | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 0,00% | 21,65% | 1,21% | 0,00% | 0,33% | 0,11% | 0,55% | 45,93% | 0,00% | 23,08% | 0,00% | 7,14% | 0,00% | **100,00%** |
| Addetto al ricevimento / Hostess-steward del diporto | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 0,00% | 59,14% | 0,25% | 0,00% | 0,49% | 4,66% | 0,86% | 18,40% | 0,00% | 13,50% | 0,00% | 2,70% | 0,00% | **100,00%** |
| Animatore assistente per lo sport-tempo libero | Animatori turistici e professioni assimilate | 0,00% | 44,69% | 0,20% | 0,20% | 0,60% | 3,41% | 0,00% | 35,67% | 0,00% | 9,22% | 0,00% | 6,01% | 0,00% | **100,00%** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Titolo studio | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dato Non compilato | Diploma di Istruzione Secondaria Superiore Che Permette l`Accesso all' Università | Diploma di Specializzazione | Diploma Terziario Extra-Universitario | Diploma Universitario | Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | Licenza Elementare | Licenza Media | Master Universitario di Primo Livello | Nessun Titolo di Studio | Titolo di Dottore di Ricerca | Titolo di Istruzione Secondaria Superiore (Scolastica ed Extra-Scolastica) Che Non Permetta l`Accesso | Titolo di Studio Post-Laurea | Totale |
| | | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% |
| Meccanico navale | Meccanici e motoristi navali | 0,21% | 16,03% | 0,21% | 0,00% | 0,21% | 0,42% | 0,84% | 37,13% | 0,21% | 41,98% | 0,00% | 2,74% | 0,00% | **100,00%** |
| Operatore polivalente per la nautica | Attrezzisti navali | 0,33% | 18,54% | 0,33% | 0,00% | 0,33% | 0,33% | 0,66% | 62,25% | 0,00% | 14,90% | 0,00% | 2,32% | 0,00% | **100,00%** |
| Addetto ufficio merci (terminal) | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 0,00% | 61,19% | 0,00% | 0,00% | 2,80% | 22,38% | 0,35% | 5,59% | 0,00% | 5,24% | 0,00% | 2,45% | 0,00% | **100,00%** |
| Addetto all'informazione turistica | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 0,00% | 59,86% | 0,35% | 0,00% | 0,00% | 3,87% | 0,70% | 18,31% | 0,00% | 4,93% | 0,00% | 11,97% | 0,00% | **100,00%** |
| Operatore di impianti termoidraulici | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 0,00% | 37,04% | 0,46% | 0,00% | 0,00% | 0,46% | 1,85% | 33,80% | 0,00% | 17,13% | 0,00% | 9,26% | 0,00% | **100,00%** |
| Gruista portuale / Operatore polivalente | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 0,00% | 26,90% | 1,02% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 60,91% | 0,00% | 9,14% | 0,00% | 2,03% | 0,00% | **100,00%** |
| Elettromeccanico | Tecnici elettronici | 0,00% | 60,93% | 1,99% | 0,00% | 1,32% | 12,58% | 0,00% | 15,23% | 0,66% | 3,97% | 0,00% | 3,31% | 0,00% | **100,00%** |
| Capo barca | Tecnici della produzione manifatturiera | 0,00% | 30,77% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 38,46% | 1,10% | 9,89% | 0,00% | 17,58% | 0,00% | 2,20% | 0,00% | **100,00%** |
| Operatore informatico terminal | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 0,00% | 56,58% | 2,63% | 0,00% | 0,00% | 6,58% | 0,00% | 26,32% | 0,00% | 6,58% | 0,00% | 1,32% | 0,00% | **100,00%** |
| Operatore Tecnico subacqueo | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 0,00% | 45,16% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 30,65% | 0,00% | 8,06% | 0,00% | 16,13% | 0,00% | **100,00%** |

| Figura professionale* | Qualifica ISTAT | Titolo studio | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dato Non compilato | Diploma di Istruzione Secondaria Superiore Che Permette l`Accesso all' Università | Diploma di Specializzazione | Diploma Terziario Extra-Universitario | Diploma Universitario | Laurea - Vecchio o Nuovo Ordinamento | Licenza Elementare | Licenza Media | Master Universitario di Primo Livello | Nessun Titolo di Studio | Titolo di Dottore di Ricerca | Titolo di Istruzione Secondaria Superiore (Scolastica ed Extra-Scolastica) Che Non Permetta l`Accesso | Titolo di Studio Post-Laurea | Totale |
| | | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% | V.% |
| Gestore agrituristico / Responsabile di stabilimento | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 0,00% | 32,61% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 32,61% | 0,00% | 15,22% | 0,00% | 10,87% | 0,00% | 8,70% | 0,00% | **100,00%** |
| Logistic manager in ambito portuale | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 0,00% | 50,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 27,78% | 0,00% | 5,56% | 0,00% | 16,67% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | **100,00%** |
| Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico/ Yard planner (pianificatore di piazzale) | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 0,00% | 81,82% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 9,09% | 0,00% | 9,09% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | **100,00%** |
| Frigorista | Frigoristi navali | 0,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 20,00% | 0,00% | 60,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | **100,00%** |
| **Totale** | | **0,01%** | **27,76%** | **1,01%** | **0,05%** | **0,18%** | **1,16%** | **0,49%** | **41,54%** | **0,03%** | **22,33%** | **0,00%** | **5,43%** | **0,01%** | **100,00%** |

* Le figure che condividono la stessa qualifica ISTAT sono state accorpate (la loro descrizione è divisa da "/")

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

Le prime 10 aziende per numero di avviati tra le 10.795 imprese che hanno movimentato almeno una persona con una qualifica legata al bando della Blue Economy nel 2018 mostrano una distribuzione piuttosto sgranata: solo AIR SEA HOLIDAY GMBH e Capurro Ricevimenti Srl superano il 5% sul totale degli avviati L'incrocio con la qualifica ISTAT mostra come oltre il 90% degli avviati da AIR SEA HOLIDAY GMBH abbia la qualifica di *Marinai di coperta*, due terzi degli avviati da Capurro Ricevimenti Srl siano *Camerieri di ristorante* e il restante terzo sia composto da *Cuochi in alberghi e ristoranti*.

***Le prime dieci aziende per numero di avviati – valori assoluti e percentuali di colonna (sul totale degli avviati)***

| Posizione | Azienda | V.A. Avviati | V. % |
|---|---|---|---|
| 1 | AIR SEA HOLIDAY GMBH | 3.692 | 6,01% |
| 2 | Capurro Ricevimenti Srl | 3.639 | 5,93% |
| 3 | Adecco Italia S.p.a. | 1.232 | 2,01% |
| 4 | Costa Crociere Spa | 903 | 1,47% |
| 5 | C.S.C.S. INTERNATIONAL – Cruise Ship Catering and Services | 708 | 1,15% |
| 6 | Randstad Italia Spa | 627 | 1,02% |
| 7 | DUETORRIHOTELS S.p.a. | 549 | 0,89% |
| 8 | FORSHIP SPA ex Tourship Italia Spa | 518 | 0,84% |
| 9 | MANPOWER SRL | 495 | 0,81% |
| 10 | Risto Club Sas | 407 | 0,66% |

Fonte: ALFA - O.M.L. Elaborazioni su dati estratti da QPG regionale

***Le prime dieci aziende per numero di avviati per qualifica ISTAT – valori assoluti e percentuali di riga***

| Posizione | Azienda | Qualifica ISTAT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti | Animatori turistici e professioni assimilate | Attrezzisti navali | Baristi e professioni assimilate | Camerieri di ristorante | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | Cuochi in alberghi e ristoranti | direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionament | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle | Frigoristi navali | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature | Marinai di coperta | Meccanici e motoristi navali | Sommozzatori e lavoratori subacquei | Tecnici del marketing | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | Tecnici della produzione manifatturiera | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | Tecnici elettronici | **Totale** |
| | | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % |
| 1 | AIR SEA HOLIDAY GMBH | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,74 | 4,71 | 0 | 0,05 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 92,50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |
| 2 | CAPURRO RICEVIMENTI SRL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,19 | 66,67 | 0 | 33,14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |
| 3 | ADECCO ITALIA SPA | 0 | 0,89 | 0 | 0 | 2,92 | 65,91 | 0 | 25,89 | 0,08 | 1,14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,35 | 0 | 0 | 0 | 0,81 | **100** |
| 4 | COSTA CROCIERE SPA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,33 | 0 | 0 | 0 | 99,34 | 0,22 | 0 | 0,11 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |
| 5 | C.S.C.S. INTERNATIONAL – CRUISE SHIP CATERING AND SERVICES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 98,73 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |
| 6 | RANDSTAD ITALIA SPA | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,90 | 55,98 | 1,91 | 26,79 | 0,32 | 7,18 | 0 | 0 | 1,44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,16 | 0 | 0 | 0 | 0,32 | **100** |
| 7 | DUETORRIHOTELS SPA | 0 | 0 | 0 | 0 | 19,13 | 64,12 | 0 | 16,76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |
| 8 | FORSHIP SPA EX TOURSHIP ITALIA SPA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 81,66 | 18,34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |
| 9 | MANPOWER SRL | 0,40 | 0 | 0 | 0 | 8,08 | 30,10 | 3,23 | 14,95 | 0 | 0,40 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42,83 | 0 | **100** |
| 10 | RISTO CLUB SAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90,42 | 0 | 9,58 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **100** |

# LE FIGURE EMERGENTI DEL SETTORE BLUE ECONOMY (PREVISIONI)
# Comparto CANTIERISTICA e PORTO

Questa parte del report è finalizzata all'analisi degli andamenti e delle prospettive occupazionali delle figure professionali che animano il settore della Blue Economy nel mercato del lavoro ligure. In particolare, questa analisi si concentra sull'insieme delle figure professionali operanti nell'ambito della **cantieristica** e del **porto**. Al fine di restituire informazioni utili alla programmazione di percorsi formativi da parte di Regione, i dati considerati in queste pagine attingono da due diverse fonti: le Comunicazioni Obbligatorie di assunzione, attraverso le quali vengono restituiti il volume e le proporzioni dei movimenti in ingresso per le diverse qualifiche, nonché un dettaglio sui titoli di studio, e le previsioni di assunzione stimate dall'indagine Excelsior, attraverso le quali è possibile elaborare sia un ranking delle figure professionali più richieste dal mercato locale, sia una misura della difficoltà di reperimento delle stesse.
Come verrà illustrato nelle righe che seguono, l'analisi incrociata dei dati provenienti dalle due fonti trova una misura sintetica nell'**indice di priorità** attraverso il quale le singole qualifiche vengono ordinate.

La tabella seguente riporta la distribuzione (in ordine discendente) dell'indice di priorità per le qualifiche per le quali si suggerisce la programmazione di percorsi formativi.

Ai fini della sua comprensione è importante considerare le fasi di costruzione dell'indice di priorità:

1. al fine di circoscrivere l'ambito di analisi e pervenire ad un elenco di qualifiche, sulle quali costruire le elaborazioni, sono state estratte dal Qpg regionale tutte le Comunicazioni Obbligatorie di assunzione da parte di aziende nel comparto "cantieristica e porto" per l'anno 2018. La query ha restituito una rosa di 113 qualifiche movimentate nel periodo considerato, insieme dal quale sono state escluse le qualifiche relative a professioni di bordo, al turismo e a professioni eccessivamente trasversali ad altri settori di impiego (es. *Baristi e professioni assimilate*). Si sono così selezionate 44 qualifiche[13], integrando a figure immediatamente riconducibili alla blue economy e alla cantieristica portuale (es. *Meccanici e attrezzisti navali*) anche figure potenzialmente spendibili in altri settori (vedi in particolare le diverse figure artigiane presenti in tabella);

2. si sono estratti dal database dell'indagine Excelsior i dati relativi al numero di assunzioni previste per il 2018 da aziende liguri in relazione alle 44 figure professionali considerate, mantenendo il dettaglio della difficoltà di reperimento stimata;

3. la distribuzione delle entrate previste e quella della percentuale di difficoltà di reperimento delle figure sono state suddivise in quartili[14], attribuendo a ogni qualifica un numero di quartile. Al valore del quartile della distruzione delle entrate previste si è sommato il doppio del valore del quartile della percentuale di difficoltà, dividendo poi la somma per 10. Il peso doppio attribuito alla difficoltà di reperimento è motivato dal fatto che spesso le figure più movimentate sono anche quelle più precarie, pertanto un alto numero di entrate previste non significa necessariamente un più alto bisogno di persone con quella qualifica (potrebbero essere le stesse che entrano ed escono

[13] La selezione delle 44 qualifiche è consultabile all'Allegato 1.
[14] Per migliorare la leggibilità della tabella seguente non sono state riportate le colonne dei quartili che, tuttavia, sono consultabili all'Allegato 2.

dall'occupazione), mentre la percentuale di difficoltà “misura” un concreto problema di reperimento. Si è in questo modo costruito un indice di priorità capace di ordinare le qualifiche in proporzione alle esigenze del mercato del lavoro ligure stimate dall’indagine Excelsior, sia in termini di volume che di difficoltà di reperimento;

4. l’ordinamento discendente dei valori dell’indice di priorità restituisce un’indicazione in merito alle figure professionali per le quali la proposta di percorsi formativi sembra più coerente rispetto agli andamenti previsti per il mercato del lavoro locale.

## Le figure emergenti della Blue Economy in ambito cantieristico e portuale

| Qualifica | Comunicazioni obbligatorie 2018[15] | | Previsioni Excelsior 2018 | | | | *Motivi di difficoltà di reperimento* | | | Indice di priorità |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. CO | % di colonna | Entrate previste | % di colonna | di cui di difficile reperimento | % difficoltà | *Ridotto n° di candidati* | *Inadeguatezza dei candidati* | *Altro tipo di difficoltà* | |
| Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati | 1 | 0,2% | 1.750 | 8,96% | 800 | 45,71% | *300* | *440* | *60* | 1,2 |
| Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili e professioni assimilate | 5 | 0,8% | 920 | 4,71% | 460 | 50,00% | *120* | *280* | *60* | 1,2 |
| Attrezzisti di macchine utensili e professioni assimilate | 3 | 0,5% | 630 | 3,23% | 340 | 53,97% | *150* | *170* | *20* | 1,1 |
| Saldatori e tagliatori a fiamma | 4 | 0,7% | 450 | 2,30% | 250 | 55,56% | *160* | *90* | *0* | 1,1 |
| Disegnatori industriali e professioni assimilate | 2 | 0,3% | 380 | 1,95% | 190 | 50,00% | *110* | *70* | *10* | 1,1 |
| Tecnici elettronici | 1 | 0,2% | 270 | 1,38% | 140 | 51,85% | *40* | *70* | *30* | 1,1 |
| Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 39 | 6,4% | 970 | 4,97% | 430 | 44,33% | *190* | *150* | *90* | 1,0 |
| Montatori di carpenteria metallica | 24 | 3,9% | 920 | 4,71% | 260 | 28,26% | *110* | *130* | *20* | 1,0 |
| Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 9 | 1,5% | 240 | 1,23% | 120 | 50,00% | *50* | *70* | *0* | 1,0 |
| Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 25 | 4,1% | 90 | 0,46% | 50 | 55,56% | *40* | *10* | *0* | 1,0 |
| Ingegneri energetici e meccanici | 3 | 0,5% | 700 | 3,58% | 250 | 35,71% | *150* | *90* | *10* | 0,9 |
| Spedizionieri e tecnici della distribuzione | 72 | 11,8% | 610 | 3,12% | 210 | 34,43% | *100* | *90* | *20* | 0,9 |
| Conduttori di macchinari per il movimento terra | 1 | 0,2% | 460 | 2,36% | 170 | 36,96% | *90* | *80* | *0* | 0,9 |
| Lastroferratori | 5 | 0,8% | 260 | 1,33% | 100 | 38,46% | *20* | *10* | *70* | 0,9 |
| Meccanici e montatori di apparecchi industriali termici, idraulici e di condizionamento | 1 | 0,2% | 50 | 0,26% | 30 | 60,00% | *10* | *20* | *0* | 0,9 |
| Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori | 1 | 0,2% | 20 | 0,10% | 10 | 50,00% | *0* | *0* | *10* | 0,9 |
| Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare | 9 | 1,5% | 10 | 0,05% | 10 | 100,00% | *0* | *10* | *0* | 0,9 |
| Personale non qualificato delle attività industriali e professioni assimilate | 14 | 2,3% | 1.630 | 8,35% | 250 | 15,34% | *70* | *60* | *120* | 0,8 |
| Addetti alla gestione dei magazzini e e professioni assimilate | 18 | 3,0% | 1.190 | 6,09% | 290 | 24,37% | *30* | *230* | *30* | 0,8 |
| Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 1 | 0,2% | 1.080 | 5,53% | 110 | 10,19% | *80* | *20* | *10* | 0,8 |
| Conduttori di carrelli elevatori | 26 | 4,3% | 880 | 4,51% | 60 | 6,82% | *20* | *40* | *0* | 0,8 |
| Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche | 1 | 0,2% | 160 | 0,82% | 70 | 43,75% | *20* | *50* | *0* | 0,8 |
| Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti | 2 | 0,3% | 140 | 0,72% | 60 | 42,86% | *0* | *40* | *20* | 0,8 |
| Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione | 4 | 0,7% | 90 | 0,46% | 40 | 44,44% | *30* | *10* | *0* | 0,8 |
| Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti) | 6 | 1,0% | 530 | 2,71% | 120 | 22,64% | *10* | *70* | *40* | 0,7 |

[15] Rispetto al volume delle CO è importante ricordare come il peso di alcune qualifiche potrebbe essere sottostimato, in quanto alcune figure professionali potrebbero lavorare nell'ambito della Blue Economy seppur attraverso assunzioni da parte di aziende di settori diversi operanti in appalto (es. imprese edili, agenzie di somministrazione, ecc.).

| Qualifica | Comunicazioni obbligatorie 2018[15] | | Previsioni Excelsior 2018 | | | | *Motivi di difficoltà di reperimento* | | | Indice di priorità |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A. CO | % di colonna | Entrate previste | % di colonna | di cui di difficile reperimento | % difficoltà | *Ridotto n° di candidati* | *Inadeguatezza dei candidati* | *Altro tipo di difficoltà* | |
| Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 64 | 10,5% | 460 | 2,36% | 70 | 15,22% | *20* | *30* | *20* | 0,7 |
| Tecnici della produzione manifatturiera | 1 | 0,2% | 310 | 1,59% | 70 | 22,58% | *50* | *20* | *0* | 0,7 |
| Pavimentatori e posatori di rivestimenti | 2 | 0,3% | 60 | 0,31% | 20 | 33,33% | *0* | *20* | *0* | 0,7 |
| Meccanici di precisione | 2 | 0,3% | 30 | 0,15% | 10 | 33,33% | *10* | *0* | *0* | 0,7 |
| Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati | 133 | 21,9% | 1.250 | 6,40% | 70 | 5,60% | *40* | *0* | *30* | 0,6 |
| Personale non qualificato addetto all'imballaggio e al magazzino | 13 | 2,1% | 1.220 | 6,25% | 70 | 5,74% | *10* | *50* | *10* | 0,6 |
| Personale non qualificato addetto alla pulizia nei servizi di alloggio e nelle navi | 14 | 2,3% | 920 | 4,71% | 40 | 4,35% | *30* | *10* | *0* | 0,6 |
| Addetti al controllo della documentazione di viaggio | 7 | 1,2% | 180 | 0,92% | 20 | 11,11% | *0* | *20* | *0* | 0,6 |
| Meccanici e attrezzisti navali | 61 | 10,0% | 150 | 0,77% | 20 | 13,33% | *10* | *10* | *0* | 0,6 |
| Verniciatori artigianali ed industriali | 12 | 2,0% | 150 | 0,77% | 10 | 6,67% | *0* | *10* | *0* | 0,6 |
| Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura | 1 | 0,2% | 80 | 0,41% | 10 | 12,50% | *0* | *10* | *0* | 0,6 |
| Conduttori di caldaie ed altre attrezzature navali | 8 | 1,3% | 180 | 0,92% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,4 |
| Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma | 3 | 0,5% | 90 | 0,46% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,4 |
| Artigiani delle lavorazioni artistiche del legno e di materiali assimilati | 2 | 0,3% | 20 | 0,10% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,3 |
| Direttori e dirigenti generali di aziende nel settore dei trasporti e magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 4 | 0,7% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,3 |
| Imprenditori e responsabili di piccole aziende nei trasporti, magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,3 |
| Ponteggiatori | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,3 |
| Sommozzatori e lavoratori subacquei | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,3 |
| Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,3 |
| **Totale** | **608** | **100,0%** | **19.530** | **100%** | **5.230** | **26,78%** | ***2.070*** | ***2.480*** | ***680*** | |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati Qpg regionale ed Excelsior

## Il livello di istruzione registrato nelle assunzioni

La tabella seguente riporta l'incrocio tra il livello di titolo di studio e le qualifiche riportate nelle Comunicazioni Obbligatorie di assunzione.

È importante sottolineare come la portata conoscitiva di questo incrocio sia decisamente limitata dall'alta percentuale di dato mancante per il titolo di studio nelle CO estratte, considerando come a fronte dei 607 movimenti di assunzione, solo il 56,7% di questi (344 unità) abbia un titolo di studio compilato.

| Qualifica assunzione CO per livello di istruzione all'assunzione | Valori assoluti | | | | Valori percentuali di riga | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Basso | Medio | Alto | Tot. | Basso | Medio | Alto | Tot. |
| Addetti al controllo della documentazione di viaggio | 2 | 4 | 1 | 7 | 28,6% | 57,1% | 14,3% | 100,0% |
| Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 3 | 41 | 18 | 62 | 4,8% | 66,1% | 29,0% | 100,0% |
| Addetti alla gestione dei magazzini e professioni assimilate | 9 | 3 | 2 | 14 | 64,3% | 21,4% | 14,3% | 100,0% |
| Artigiani delle lavorazioni artistiche del legno e di materiali assimilati | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Attrezzisti di macchine utensili e professioni assimilate | 1 | 1 | 0 | 2 | 50,0% | 50,0% | 0,0% | 100,0% |
| Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti) | 5 | 1 | 0 | 6 | 83,3% | 16,7% | 0,0% | 100,0% |
| Conduttori di carrelli elevatori | 2 | 23 | 0 | 25 | 8,0% | 92,0% | 0,0% | 100,0% |
| Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 9 | 16 | 0 | 25 | 36,0% | 64,0% | 0,0% | 100,0% |
| Conduttori di macchinari per il movimento terra | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma | 1 | 0 | 0 | 1 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Direttori e dirigenti generali di aziende nel settore dei trasporti e magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 0 | 2 | 2 | 4 | 0,0% | 50,0% | 50,0% | 100,0% |
| Disegnatori industriali e professioni assimilate | 1 | 0 | 1 | 2 | 50,0% | 0,0% | 50,0% | 100,0% |
| Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati | 10 | 7 | 1 | 18 | 55,6% | 38,9% | 5,6% | 100,0% |
| Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 4 | 3 | 1 | 8 | 50,0% | 37,5% | 12,5% | 100,0% |
| Imprenditori e responsabili di piccole aziende nei trasporti, magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 1 | 0 | 0 | 1 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Ingegneri energetici e meccanici | 0 | 0 | 3 | 3 | 0,0% | 0,0% | 100,0% | 100,0% |
| Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione | 1 | 0 | 0 | 1 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti | 2 | 0 | 0 | 2 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 1 | 2 | 0 | 3 | 33,3% | 66,7% | 0,0% | 100,0% |
| Lastroferratori | 3 | 0 | 0 | 3 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |

| Qualifica assunzione CO per livello di istruzione all'assunzione | Valori assoluti | | | | Valori percentuali di riga | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Basso | Medio | Alto | Tot. | Basso | Medio | Alto | Tot. |
| Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili e professioni assimilate | 2 | 3 | 0 | 5 | 40,0% | 60,0% | 0,0% | 100,0% |
| Meccanici di precisione | 2 | 0 | 0 | 2 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Meccanici e attrezzisti navali | 10 | 9 | 0 | 19 | 52,6% | 47,4% | 0,0% | 100,0% |
| Meccanici e montatori di apparecchi industriali termici, idraulici e di condizionamento | 1 | 0 | 0 | 1 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Montatori di carpenteria metallica | 7 | 7 | 0 | 14 | 50,0% | 50,0% | 0,0% | 100,0% |
| Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 1 | 0 | 0 | 1 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Pavimentatori e posatori di rivestimenti | 0 | 2 | 0 | 2 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Personale non qualificato addetto all'imballaggio e al magazzino | 6 | 1 | 0 | 7 | 85,7% | 14,3% | 0,0% | 100,0% |
| Personale non qualificato addetto alla pulizia nei servizi di alloggio e nelle navi | 4 | 1 | 0 | 5 | 80,0% | 20,0% | 0,0% | 100,0% |
| Personale non qualificato delle attività industriali e professioni assimilate | 7 | 0 | 0 | 7 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Saldatori e tagliatori a fiamma | 4 | 0 | 0 | 4 | 100,0% | 0,0% | 0,0% | 100,0% |
| Sommozzatori e lavoratori subacquei | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Spedizionieri e tecnici della distribuzione | 1 | 53 | 16 | 70 | 1,4% | 75,7% | 22,9% | 100,0% |
| Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 0 | 1 | 0 | 1 | 0,0% | 100,0% | 0,0% | 100,0% |
| Tecnici della produzione manifatturiera | 0 | 0 | 1 | 1 | 0,0% | 0,0% | 100,0% | 100,0% |
| Tecnici elettronici | 0 | 0 | 1 | 1 | 0,0% | 0,0% | 100,0% | 100,0% |
| Verniciatori artigianali ed industriali | 7 | 3 | 0 | 10 | 70,0% | 30,0% | 0,0% | 100,0% |
| **Totale** | **107** | **190** | **47** | **344** | **31,1%** | **55,2%** | **13,7%** | **100,0%** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati Qpg regionale

## Appendice

### *Allegato 1 – Le assunzioni totali e le 44 qualifiche selezionate*

La tabella seguente riporta le frequenze dell'insieme delle **qualifiche movimentate in assunzione dalle aziende del comparto "cantieristica e porto"** per l'anno 2018 e registrate dalle Comunicazioni Obbligatorie. Le qualifiche evidenziate in azzurro sono relative alle 44 figure professionali prese in considerazione per le analisi di questo report.

È importante sottolineare come il peso di alcune qualifiche potrebbe essere sottostimato, perché alcune figure professionali potrebbero lavorare nell'ambito della Blue Economy seppur attraverso assunzioni da parte di aziende di settori diversi operanti in appalto (es. imprese edili, agenzie di somministrazione, ecc.).

| Qualifica | Frequenza | Percentuale di colonna |
|---|---|---|
| Addetti a funzioni di segreteria | 16 | 0,50% |
| Addetti ad archivi, schedari e professioni assimilate | 2 | 0,10% |
| Addetti ad attività organizzative delle vendite | 1 | 0,00% |
| Addetti agli affari generali | 147 | 4,20% |
| Addetti agli sportelli assicurativi, bancari e di altri intermediari finanziari | 2 | 0,10% |
| Addetti agli sportelli delle agenzie di viaggio | 12 | 0,30% |
| Addetti ai servizi statistici | 1 | 0,00% |
| Addetti al controllo della documentazione di viaggio | 7 | 0,20% |
| Addetti all'accoglienza e all'informazione nelle imprese e negli enti pubblici | 1 | 0,00% |
| Addetti all'assistenza personale | 1 | 0,00% |
| Addetti all'immissione dati | 6 | 0,20% |
| Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 1 | 0,00% |
| Addetti alla contabilità | 5 | 0,10% |
| Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 64 | 1,80% |
| Addetti alla gestione dei magazzini e professioni assimilate | 18 | 0,50% |
| Addetti alla gestione del personale | 4 | 0,10% |
| Addetti alla vendita di biglietti | 5 | 0,10% |
| Addetti alle buste paga | 1 | 0,00% |
| Addetti alle consegne | 6 | 0,20% |
| Addetti allo smistamento e al recapito della posta | 1 | 0,00% |
| Agenti di commercio | 1 | 0,00% |
| Analisti e progettisti di software | 10 | 0,30% |
| Approvvigionatori e responsabili acquisti | 2 | 0,10% |
| Architetti, pianificatori, paesaggisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio | 1 | 0,00% |
| Archivisti, bibliotecari, conservatori di musei e professioni assimilate | 1 | 0,00% |
| Artigiani delle lavorazioni artistiche del legno e di materiali assimilati | 2 | 0,10% |
| Artigiani ed operai specializzati delle calzature ed assimilati | 1 | 0,00% |
| Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche | 1 | 0,00% |
| Attrezzisti di macchine utensili e professioni assimilate | 3 | 0,10% |
| Autisti di taxi, conduttori di automobili, furgoni e altri veicoli | 6 | 0,20% |
| Bagnini e professioni assimilate | 1 | 0,00% |
| Baristi e professioni assimilate | 48 | 1,40% |
| Camerieri e professioni assimilate | 83 | 2,40% |
| Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti) | 6 | 0,20% |
| Centralinisti | 1 | 0,00% |
| Comandanti e ufficiali di bordo | 244 | 7,00% |

| Qualifica | Frequenza | Percentuale di colonna |
|---|---|---|
| Commessi delle vendite al minuto | 2 | 0,10% |
| Conduttori di barche e battelli a motore | 8 | 0,20% |
| Conduttori di caldaie ed altre attrezzature navali | 8 | 0,20% |
| Conduttori di carrelli elevatori | 26 | 0,70% |
| Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 25 | 0,70% |
| Conduttori di macchinari per il movimento terra | 1 | 0,00% |
| Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma | 3 | 0,10% |
| Conduttori di mezzi pesanti e camion | 35 | 1,00% |
| Contabili e professioni assimilate | 15 | 0,40% |
| Cuochi in alberghi e ristoranti | 16 | 0,50% |
| Dimostratori e professioni assimilate | 1 | 0,00% |
| Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 1 | 0,00% |
| Direttori e dirigenti del dipartimento vendite e commercializzazione | 1 | 0,00% |
| Direttori e dirigenti generali di aziende nel commercio | 1 | 0,00% |
| Direttori e dirigenti generali di aziende nel settore dei trasporti e magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 4 | 0,10% |
| Disegnatori industriali e professioni assimilate | 2 | 0,10% |
| Esercenti delle vendite al minuto | 4 | 0,10% |
| Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare | 9 | 0,30% |
| Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati | 133 | 3,80% |
| Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 9 | 0,30% |
| Fotografi e professioni assimilate | 18 | 0,50% |
| Guide ed accompagnatori specializzati | 3 | 0,10% |
| Hostess, steward e professioni assimilate | 3 | 0,10% |
| Imprenditori e responsabili di piccole aziende nei trasporti, magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazioni | 1 | 0,00% |
| Ingegneri energetici e meccanici | 3 | 0,10% |
| Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione | 4 | 0,10% |
| Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti | 2 | 0,10% |
| Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 39 | 1,10% |
| Interpreti e traduttori a livello elevato | 1 | 0,00% |
| Lastroferratori | 5 | 0,10% |
| Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura | 1 | 0,00% |
| Marinai di coperta | 1.945 | 55,50% |
| Massaggiatori ed operatori termali | 1 | 0,00% |
| Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili e professioni assimilate | 5 | 0,10% |
| Meccanici di precisione | 2 | 0,10% |
| Meccanici e attrezzisti navali | 61 | 1,70% |
| Meccanici e montatori di apparecchi industriali termici, idraulici e di condizionamento | 1 | 0,00% |
| Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati | 1 | 0,00% |
| Medici di medicina generale | 6 | 0,20% |
| Montatori di carpenteria metallica | 24 | 0,70% |
| Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 1 | 0,00% |
| Pavimentatori e posatori di rivestimenti | 2 | 0,10% |
| Personale addetto a compiti di controllo, verifica e professioni assimilate | 1 | 0,00% |
| Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attrezzature e beni | 3 | 0,10% |
| Personale non qualificato addetto ai servizi di pulizia di uffici ed esercizi commerciali | 2 | 0,10% |
| Personale non qualificato addetto all'imballaggio e al magazzino | 13 | 0,40% |
| Personale non qualificato addetto alla pulizia nei servizi di alloggio e nelle navi | 14 | 0,40% |
| Personale non qualificato delle attività industriali e professioni assimilate | 14 | 0,40% |
| Personale non qualificato nei servizi di ristorazione | 1 | 0,00% |
| Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori | 1 | 0,00% |
| Ponteggiatori | 1 | 0,00% |
| Professioni organizzative nel campo dell'educazione fisica e dello sport | 1 | 0,00% |
| Professioni sanitarie infermieristiche ed ostetriche | 8 | 0,20% |
| Progettisti e amministratori di sistemi | 1 | 0,00% |
| Saldatori e tagliatori a fiamma | 4 | 0,10% |
| Segretari amministrativi, archivisti, tecnici degli affari generali e professioni assimilate | 3 | 0,10% |

| Qualifica | Frequenza | Percentuale di colonna |
|---|---|---|
| Sommozzatori e lavoratori subacquei | 1 | 0,00% |
| Specialisti della gestione e del controllo nella pubblica amministrazione | 2 | 0,10% |
| Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private | 2 | 0,10% |
| Specialisti di gestione e sviluppo del personale e dell'organizzazione del lavoro | 2 | 0,10% |
| Specialisti in contabilità e problemi finanziari | 10 | 0,30% |
| Specialisti nei rapporti con il mercato | 10 | 0,30% |
| Spedizionieri e tecnici della distribuzione | 72 | 2,10% |
| Tecnici dei servizi di sicurezza privati e professioni assimilate | 1 | 0,00% |
| Tecnici del marketing | 1 | 0,00% |
| Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 1 | 0,00% |
| Tecnici dell'organizzazione e della gestione dei fattori produttivi | 2 | 0,10% |
| Tecnici della locazione finanziaria e dei contratti di scambio | 1 | 0,00% |
| Tecnici della produzione e preparazione alimentare | 162 | 4,60% |
| Tecnici della produzione manifatturiera | 1 | 0,00% |
| Tecnici della pubblicità e delle pubbliche relazioni | 1 | 0,00% |
| Tecnici della sicurezza sul lavoro | 1 | 0,00% |
| Tecnici della vendita e della distribuzione | 6 | 0,20% |
| Tecnici elettronici | 1 | 0,00% |
| Tecnici meccanici | 3 | 0,10% |
| Verniciatori artigianali ed industriali | 12 | 0,30% |
| Vetrinisti e professioni assimilate | 1 | 0,00% |
| **Totale** | **3.505** | **100,00%** |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati Qpg regionale

## *Allegato 2 – Qualifica per indice di priorità e quartili*

| Qualifica | Comunicazioni obbligatorie 2018 | | Previsioni Excelsior 2018 | | | | *Motivi di difficoltà di reperimento* | | | Indice di priorità | Quartile entrate | Quartile difficoltà | Quartile difficoltà * 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A.CO | % di colonna | Entrate previste | % di colonna | di cui di difficile reperimento | % difficoltà | *Ridotto n° di candidati* | *Inadeguatezza dei candidati* | *Altro tipo di difficoltà* | | | | |
| Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati | 1 | 0,2% | 1.750 | 8,96% | 800 | 45,71% | *300* | *440* | *60* | 1,20000 | 4,00 | 4,00 | 8,00 |
| Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili e professioni assimilate | 5 | 0,8% | 920 | 4,71% | 460 | 50,00% | *120* | *280* | *60* | 1,20000 | 4,00 | 4,00 | 8,00 |
| Attrezzisti di macchine utensili e professioni assimilate | 3 | 0,5% | 630 | 3,23% | 340 | 53,97% | *150* | *170* | *20* | 1,10000 | 3,00 | 4,00 | 8,00 |
| Saldatori e tagliatori a fiamma | 4 | 0,7% | 450 | 2,30% | 250 | 55,56% | *160* | *90* | *0* | 1,10000 | 3,00 | 4,00 | 8,00 |
| Disegnatori industriali e professioni assimilate | 2 | 0,3% | 380 | 1,95% | 190 | 50,00% | *110* | *70* | *10* | 1,10000 | 3,00 | 4,00 | 8,00 |
| Tecnici elettronici | 1 | 0,2% | 270 | 1,38% | 140 | 51,85% | *40* | *70* | *30* | 1,10000 | 3,00 | 4,00 | 8,00 |
| Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 39 | 6,4% | 970 | 4,97% | 430 | 44,33% | *190* | *150* | *90* | 1,00000 | 4,00 | 3,00 | 6,00 |
| Montatori di carpenteria metallica | 24 | 3,9% | 920 | 4,71% | 260 | 28,26% | *110* | *130* | *20* | 1,00000 | 4,00 | 3,00 | 6,00 |
| Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 9 | 1,5% | 240 | 1,23% | 120 | 50,00% | *50* | *70* | *0* | 1,00000 | 2,00 | 4,00 | 8,00 |
| Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 25 | 4,1% | 90 | 0,46% | 50 | 55,56% | *40* | *10* | *0* | 1,00000 | 2,00 | 4,00 | 8,00 |
| Ingegneri energetici e meccanici | 3 | 0,5% | 700 | 3,58% | 250 | 35,71% | *150* | *90* | *10* | 0,90000 | 3,00 | 3,00 | 6,00 |
| Spedizionieri e tecnici della distribuzione | 72 | 11,8% | 610 | 3,12% | 210 | 34,43% | *100* | *90* | *20* | 0,90000 | 3,00 | 3,00 | 6,00 |
| Conduttori di macchinari per il movimento terra | 1 | 0,2% | 460 | 2,36% | 170 | 36,96% | *90* | *80* | *0* | 0,90000 | 3,00 | 3,00 | 6,00 |
| Lastroferratori | 5 | 0,8% | 260 | 1,33% | 100 | 38,46% | *20* | *10* | *70* | 0,90000 | 3,00 | 3,00 | 6,00 |
| Meccanici e montatori di apparecchi industriali termici, idraulici e di condizionamento | 1 | 0,2% | 50 | 0,26% | 30 | 60,00% | *10* | *20* | *0* | 0,90000 | 1,00 | 4,00 | 8,00 |
| Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori | 1 | 0,2% | 20 | 0,10% | 10 | 50,00% | *0* | *0* | *10* | 0,90000 | 1,00 | 4,00 | 8,00 |
| Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare | 9 | 1,5% | 10 | 0,05% | 10 | 100,00% | *0* | *10* | *0* | 0,90000 | 1,00 | 4,00 | 8,00 |

| Qualifica | Comunicazioni obbligatorie 2018 | | Previsioni Excelsior 2018 | | | | *Motivi di difficoltà di reperimento* | | | Indice di priorità | Quartile entrate | Quartile difficoltà | Quartile difficoltà * 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A.CO | % di colonna | Entrate previste | % di colonna | di cui di difficile reperimento | % difficoltà | *Ridotto n° di candidati* | *Inadeguatezza dei candidati* | *Altro tipo di difficoltà* | | | | |
| Personale non qualificato delle attività industriali e professioni assimilate | 14 | 2,3% | 1.630 | 8,35% | 250 | 15,34% | *70* | *60* | *120* | 0,80000 | 4,00 | 2,00 | 4,00 |
| Addetti alla gestione dei magazzini e e professioni assimilate | 18 | 3,0% | 1.190 | 6,09% | 290 | 24,37% | *30* | *230* | *30* | 0,80000 | 4,00 | 2,00 | 4,00 |
| Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 1 | 0,2% | 1.080 | 5,53% | 110 | 10,19% | *80* | *20* | *10* | 0,80000 | 4,00 | 2,00 | 4,00 |
| Conduttori di carrelli elevatori | 26 | 4,3% | 880 | 4,51% | 60 | 6,82% | *20* | *40* | *0* | 0,80000 | 4,00 | 2,00 | 4,00 |
| Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche | 1 | 0,2% | 160 | 0,82% | 70 | 43,75% | *20* | *50* | *0* | 0,80000 | 2,00 | 3,00 | 6,00 |
| Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti | 2 | 0,3% | 140 | 0,72% | 60 | 42,86% | *0* | *40* | *20* | 0,80000 | 2,00 | 3,00 | 6,00 |
| Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione | 4 | 0,7% | 90 | 0,46% | 40 | 44,44% | *30* | *10* | *0* | 0,80000 | 2,00 | 3,00 | 6,00 |
| Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti) | 6 | 1,0% | 530 | 2,71% | 120 | 22,64% | *10* | *70* | *40* | 0,70000 | 3,00 | 2,00 | 4,00 |
| Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 64 | 10,5% | 460 | 2,36% | 70 | 15,22% | *20* | *30* | *20* | 0,70000 | 3,00 | 2,00 | 4,00 |
| Tecnici della produzione manifatturiera | 1 | 0,2% | 310 | 1,59% | 70 | 22,58% | *50* | *20* | *0* | 0,70000 | 3,00 | 2,00 | 4,00 |
| Pavimentatori e posatori di rivestimenti | 2 | 0,3% | 60 | 0,31% | 20 | 33,33% | *0* | *20* | *0* | 0,70000 | 1,00 | 3,00 | 6,00 |
| Meccanici di precisione | 2 | 0,3% | 30 | 0,15% | 10 | 33,33% | *10* | *0* | *0* | 0,70000 | 1,00 | 3,00 | 6,00 |
| Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati | 133 | 21,9% | 1.250 | 6,40% | 70 | 5,60% | *40* | *0* | *30* | 0,60000 | 4,00 | 1,00 | 2,00 |
| Personale non qualificato addetto all'imballaggio e al magazzino | 13 | 2,1% | 1.220 | 6,25% | 70 | 5,74% | *10* | *50* | *10* | 0,60000 | 4,00 | 1,00 | 2,00 |
| Personale non qualificato addetto alla pulizia nei servizi di alloggio e nelle navi | 14 | 2,3% | 920 | 4,71% | 40 | 4,35% | *30* | *10* | *0* | 0,60000 | 4,00 | 1,00 | 2,00 |
| Addetti al controllo della documentazione di viaggio | 7 | 1,2% | 180 | 0,92% | 20 | 11,11% | *0* | *20* | *0* | 0,60000 | 2,00 | 2,00 | 4,00 |
| Meccanici e attrezzisti navali | 61 | 10,0% | 150 | 0,77% | 20 | 13,33% | *10* | *10* | *0* | 0,60000 | 2,00 | 2,00 | 4,00 |
| Verniciatori artigianali ed industriali | 12 | 2,0% | 150 | 0,77% | 10 | 6,67% | *0* | *10* | *0* | 0,60000 | 2,00 | 2,00 | 4,00 |

| Qualifica | Comunicazioni obbligatorie 2018 | | Previsioni Excelsior 2018 | | | | *Motivi di difficoltà di reperimento* | | | Indice di priorità | Quartile entrate | Quartile difficoltà | Quartile difficoltà * 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | V.A.CO | % di colonna | Entrate previste | % di colonna | di cui di difficile reperimento | % difficoltà | *Ridotto n° di candidati* | *Inadeguatezza dei candidati* | *Altro tipo di difficoltà* | | | | |
| Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura | 1 | 0,2% | 80 | 0,41% | 10 | 12,50% | *0* | *10* | *0* | 0,60000 | 2,00 | 2,00 | 4,00 |
| Conduttori di caldaie ed altre attrezzature navali | 8 | 1,3% | 180 | 0,92% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,40000 | 2,00 | 1,00 | 2,00 |
| Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma | 3 | 0,5% | 90 | 0,46% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,40000 | 2,00 | 1,00 | 2,00 |
| Artigiani delle lavorazioni artistiche del legno e di materiali assimilati | 2 | 0,3% | 20 | 0,10% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,30000 | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| Direttori e dirigenti generali di aziende nel settore dei trasporti e magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 4 | 0,7% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,30000 | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| Imprenditori e responsabili di piccole aziende nei trasporti, magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,30000 | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| Ponteggiatori | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,30000 | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| Sommozzatori e lavoratori subacquei | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,30000 | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 1 | 0,2% | 0 | 0,00% | 0 | 0,00% | *0* | *0* | *0* | 0,30000 | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| **Totale** | **608** | **100,0%** | **19.530** | **100%** | **5.230** | **26,78%** | ***2.070*** | ***2.480*** | ***680*** | | | | |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati Qpg regionale ed Excelsior

# LETTURA CONGIUNTA E CONCLUSIONI

In questa parte conclusiva del report si propone una lettura congiunta dei dati sugli esiti occupazionali dei corsi, sulle assunzioni relative alle qualifiche rilasciate dai corsi e sulle previsioni da parte delle aziende liguri.

L'analisi ha messo in relazione le seguenti graduatorie:

1. graduatoria esiti
2. graduatoria assunti
3. graduatoria previsioni

e ha prodotto una **graduatoria congiunta**, ordinata in modo ascendente per la somma delle posizioni ricoperte dalle qualifiche nella classifica degli esiti e degli assunti, nella quale sono state evidenziate anche le posizioni ricoperte nella classifica sulle previsioni.

## Considerazioni di metodo

Per poter confrontare i dati di fonte diversa, si è utilizzata come chiave la qualifica Istat. L'analisi ha, dunque, riguardato le 20 voci professionali Istat associate alle 25 figure dei corsi con attestato di qualifica ed esiti rilevati, 6 delle quali compaiono anche nell'analisi di fonte Excelsior (evidenziate in blu in tabella).[16]

| Qualifica ISTAT associata alla/e figura/e | Figura professionale dei corsi |
|---|---|
| 1. Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 1. Addetto ufficio merci (terminal) |
| 2. Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 2. Addetto al ricevimento |
| | 3. Hostess-steward del diporto |
| 3. Animatori turistici e professioni assimilate | 4. Animatore assistente per lo sport-tempo libero |
| 4. Attrezzisti navali | 5. Operatore polivalente per la nautica |
| 5. Baristi e professioni assimilate | 6. Addetto al bar |
| 6. Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 7. Gruista portuale |
| | 8. Operatore polivalente terminal portuale |
| 7. Cuochi in alberghi e ristoranti | 9. Aiuto cuoco |
| | 10. Cuoco |
| | 11. Pizzaiolo |
| 8. Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 12. Logistic manager in ambito portuale |
| 9. Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 13. Installatore e manutentore di impianti elettrici |
| 10. Frigoristi navali | 14. Frigorista |
| 11. Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 15. Gestore agrituristico |
| 12. Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 16. Operatore di impianti termoidraulici |
| 13. Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 17. Operatore informatico terminal |
| 14. Marinai di coperta | 18. Marinaio di imbarcazioni da diporto |
| 15. Sommozzatori e lavoratori subacquei | 19. Operatore Tecnico subacqueo |
| 16. Tecnici del marketing | 20. Tecnico marketing |
| 17. Tecnici della produzione manifatturiera | 21. Capo barca |
| 18. Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 22. Addetto all'informazione turistica |
| 19. Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 23. Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico |
| | 24. Yard planner (pianificatore di piazzale) |
| 20. Tecnici elettronici | 25. Elettromeccanico |

[16] Sono quindi stati esclusi dall'analisi i corsi di frequenza e profitto dal titolo: Children and teen animator, Desktop Publisher, Entertainer kids/adults, Entertainment Technician, Esperto Front Office, Hospitality Service Specialist, Photographer e Shop Seller e i corsi per Meccanico motorista navale, di cui non sono disponibili gli esiti a lungo termine.

La **graduatoria esiti** è stata costruita sulla base dei dati presenti su *FP_Open-Golfo* ed è stata ordinata in modo ascendente per tasso di inserimento lavorativo, ovvero per la quota di occupati a 6 mesi dalla conclusione delle attività formative con attestato di qualifica, sul totale degli allievi iscritti.

Il tasso di inserimento lavorativo fornisce indicazioni sull'efficacia dei corsi di formazione che può essere letta, da una parte come appetibilità delle qualifiche rilasciate per il mercato del lavoro, dall'altra come abilità degli organismi formativi nel selezionare, formare e poi accompagnare al lavoro gli/le allievi/e, anche attraverso una buona integrazione con il tessuto economico del proprio territorio di afferenza.

La **graduatoria assunti** (d'ora in poi **graduatoria CO**) è stata costruita sulla base delle Comunicazioni Obbligatorie trasmesse per via informatica dai datori di lavoro ed estratte tramite *Qpg dal SIL regionale* ed è stata ordinata in modo ascendente per numero di persone avviate.

Si ricorda che:

- le CO comprendono i tirocini non curriculari che prevedono un'indennità minima corrisposta, mentre non riguardano il lavoro autonomo, con l'eccezione del lavoro autonomo nello spettacolo, pertanto le figure che maggiormente di altre si prestano all'autoimprenditorialità (es. gli installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche) potrebbero ricoprire posizioni basse, quand'anche con alto potenziale di inserimento occupazionale;
- le qualifiche ISTAT inserite nelle CO si basano su quanto dichiara il datore di lavoro senza alcun vincolo o controllo di congruenza, per cui, ad esempio, possono essere definiti "marinai di coperta" lavoratori che si imbarcano sulle navi come baristi o camerieri;
- un numero alto di assunti rilevato su alcune figure può indicare sia una forte richiesta da parte delle aziende, sia ampio *turn over* e grande instabilità occupazionale;
- viceversa, agli ultimi posti si possono rintracciare sia qualifiche poco appetibili per il mercato del lavoro, sia figure particolarmente specifiche e di difficile reperimento, per le quali le aziende hanno interesse a stabilizzare l'offerta di lavoro, riducendo il numero delle movimentazioni di lavoro. Pare dunque opportuno sottolineare che anche nelle posizioni basse della classifica si possono trovare qualifiche con un numero di avviati sufficiente per giustificare l'attivazione di un corso.

La **graduatoria previsioni** (d'ora in poi **graduatoria Excelsior**) è stata costruita sulla base dei dati *fonte Excelsior* relativi alle 44 qualifiche selezionate del comparto cantieristica e porto ed è stata ordinata in modo ascendente per l'indice di priorità, calcolato come sintesi del numero di assunzioni previste e della difficoltà di reperimento stimata dalle aziende liguri.

Si ricorda che delle 44 figure individuate, solo 6 hanno previsto corsi di formazione nell'ambito del bando in oggetto. Le 6 qualifiche sono evidenziate nella graduatoria congiunta con diversi colori, in base alla posizione in classifica: in verde, quando alta; in blu, quando mediana; in rosso, quando bassa. La posizione è riportata tra parentesi tonda accanto alla qualifica.

## La graduatoria congiunta

### Qualifica Istat e figura/e in uscita dai corsi per somma posizione CO ed esiti e posizione Excelsior

| Qualifica Istat<br>[Figura/e in uscita dai corsi][17] | Pos CO | Pos Esiti | Confronto posizioni |
|---|---|---|---|
| Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti<br>[Addetto al ricevimento; Hostess-steward del diporto] | 6 | 4 | **Tendenzialmente alte<br>(CO medio alta, esiti alta)** |
| Elettricisti ed installatori di impianti elettrici...[18]<br>[Installatore e manutentore di impianti elettrici] | 5 | 7 | **Tendenzialmente alte<br>(CO alta, esiti medio-alta)** |
| Cuochi in alberghi e ristoranti<br>[Aiuto cuoco; Cuoco; Pizzaiolo] | 1 | 12 | **Discordanti<br>(CO alta, esiti medio-bassa)** |
| **Tecnici elettronici (2)<br>[Elettromeccanico]** | 13 | 2 | **Discordanti<br>(CO medio-bassa, esiti alta)** |
| Installatori, manutentori e riparatori di apparecch. informatiche<br>[Operatore informatico terminal] | 15 | 1 | **Discordanti<br>(CO medio-bassa, esiti alta)** |
| Animatori turistici e professioni assimilate<br>[Animatore assistente per lo sport-tempo libero] | 7 | 9 | **Entrambe medio-alte** |
| Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate<br>[Addetto all'informazione turistica] | 10 | 8 | **Entrambe medio-alte** |
| Attrezzisti navali<br>[Operatore polivalente per la nautica] | 8 | 10 | **Entrambe medio-alte** |
| **Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento (3)<br>[Gruista portuale; Operatore polivalente terminal portuale]** | 12 | 6 | **Abbastanza discordanti<br>(CO medio-bassa, esiti medio-alta)** |
| Baristi e professioni assimilate<br>[Addetto al bar] | 2 | 18 | **Molto discordanti<br>(CO alta, esiti bassa)** |
| Marinai di coperta<br>[Marinaio di imbarcazioni da diporto] | 3 | 19 | **Molto discordanti<br>(CO alta, esiti bassa)** |
| Frigoristi navali<br>[Frigorista] | 20 | 3 | **Molto discordanti<br>(CO bassa, esiti alta)** |
| Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale (10)<br>[Tecnico infrastrutture...[19]; Yard planner (pianif. di piazzale)] | 19 | 5 | **Molto discordanti<br>(CO bassa, esiti alta)** |
| Tecnici del marketing<br>[Tecnico marketing] | 4 | 20 | **Molto discordanti<br>(CO alta, esiti bassa)** |
| Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci (6)<br>[Addetto ufficio merci (terminal)] | 9 | 15 | **Abbastanza discordanti<br>(CO medio-alta, esiti medio-bassa)** |
| Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili<br>[Operatore di impianti termoidraulici] | 11 | 13 | **Entrambe medio-basse** |
| Tecnici della produzione manifatturiera (6)<br>[Capo barca] | 14 | 11 | **Entrambe medio-basse** |
| Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree...[20]<br>[Gestore agrituristico] | 17 | 14 | **Tendenzialmente basse<br>(CO bassa, esiti medio-bassa)** |
| Sommozzatori e lavoratori subacquei (10)<br>[Operatore Tecnico subacqueo] | 16 | 17 | **Entrambe basse** |
| Direttori e dirigenti del dip. approvvigionamento e distribuzione<br>[Logistic manager in ambito portuale] | 18 | 16 | **Entrambe basse** |

Fonte: ALFA - Servizio Valutazione Esiti e O.M.L. - Elaborazioni su dati QPG e FP_Open Golfo

| Posizione | Colore | Posizione | Colore | Posizione | Colore | Posizione | Colore |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| dalla 1 alla 5 | alta | dalla 6 alla 10 | medio-alta | dalla 11 alla 15 | medio-bassa | dalla 16 alla 20 | bassa |

[17] Le 6 qualifiche che ricorrono nella graduatoria "Excelsior" sono evidenziate con diversi colori in base alla posizione (esplicitata tra parentesi tonda): **verde**, quando alta; blu, quando mediana; rosso, quando bassa.
[18] Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili
[19] Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico
[20] Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione

## Considerazioni per la programmazione

Dalla lettura della graduatoria congiunta emerge che:

- 10 voci professionali Istat, corrispondenti a 11 figure, ricoprono posizioni tendenzialmente alte o tendenzialmente basse in entrambe le graduatorie CO ed esiti. In particolare:
  - in posizione **tendenzialmente alta** si trovano una figura del settore turistico *Addetto al ricevimento*, una figura del settore dei trasporti *Hostess-steward del diporto* e una qualifica del settore meccanico *Installatore e manutentore di impianti elettrici*;
  - gli stessi tre settori vedono tre proprie figure in posizione **medio-alta**: *Animatore assistente per lo sport-tempo libero, Addetto all'informazione turistica e Operatore polivalente per la nautica*;
  - in posizione **medio-bassa** si trovano due figure del settore meccanico: *Operatore di impianti termoidraulici e Capo barca*, che è presente anche nella graduatoria Excelsior a metà classifica (6° posizione su 10);
  - in posizione **bassa o tendenzialmente bassa** si trovano: il *Gestore agrituristico, il Logistic manager in ambito portuale e l'Operatore Tecnico subacqueo*, che compare anche nella graduatoria Excelsior all'ultimo posto con zero assunzioni previste.
- altre 10 qualifiche (14 figure) coprono posizioni diverse o anche opposte nelle due graduatorie. Di seguito si propongono alcune considerazioni interpretative della discordanza.

  Quando la posizione **CO è bassa** (o medio-bassa) e la posizione **esiti è alta** (o medio -alta):

  - una spiegazione potrebbe risiedere nell'esclusione del lavoro autonomo dalle CO: potrebbe essere il caso dell'E*lettromeccanico* e dell'O*peratore informatico terminal*, che, inquadrati come tecnici elettronici ed informatici, potrebbero essere assorbiti nel tessuto produttivo come lavoratori a partita IVA; ciò potrebbe valere soprattutto per i tecnici elettronici, che nella classifica Excelsior ricoprono la 2° posizione su 10;
  - altre figure potrebbero essere inquadrate con tipi di contratto tendenzialmente stabili e quindi essere meno soggette a movimentazioni registrate sul SIL: potrebbe essere il caso del G*ruista portuale* e dell'O*peratore polivalente terminal portuale*, che si trovano al 3° posto nella graduatoria Excelsior;
  - in altri casi la discordanza potrebbe essere interpretata come capacità degli organismi formativi di creare occasioni di lavoro, anche quando la domanda è bassa: potrebbe essere il caso del *Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico* e dello *Yard planner (pianificatore di piazzale)* che si trovano all'ultimo posto nella graduatoria Excelsior con zero assunzioni previste;
  - la figura del *frigorista*, 3° nella classifica degli esiti e ultimo in quella delle CO, potrebbe rientrare in ognuna delle tre ipotesi;

  Quando la posizione **CO è alta** (o medio-alta) e la posizione **esiti è bassa** (o medio-bassa):

  - potrebbe trattarsi di ambiti con un forte *turn over* legato alla stagionalità o a picchi di lavoro, nei quali capita sovente siano movimentate più volte le stesse persone e dove, peraltro, spesso sono ritenute importanti *skills* attitudinali trasversali (quali la resistenza alla fatica del lavoro a turni, di sera e/o nei festivi, la conoscenza di lingue straniere, talvolta anche la bella presenza), che potrebbero essere state trascurate dagli allievi: potrebbe essere il caso del *Cuoco*, dell'*Aiuto cuoco*, del *Pizzaiolo*, dell'*Addetto al bar* e anche del M*arinaio di coperta*, voce professionale con la quale vengono spesso inquadrati cuochi, baristi e camerieri imbarcati sulle navi;

- in altri casi potrebbe verificarsi uno scollamento tra i contenuti formativi definiti e la qualifica di inquadramento nelle CO oppure anche di una difficoltà da parte degli enti di formare adeguatamente gli allievi e di creare occasioni occupazionali in un tessuto produttivo potenzialmente capace di assorbire forza lavoro: potrebbe essere il caso del *Tecnico marketing*, ultimo nella graduatoria degli esiti e 4° in quella delle CO;
- il caso dell'*Addetto ufficio merci (terminal)* esula da queste considerazioni, in quanto la discordanza è decisamente minore rispetto agli altri casi osservati (CO medio-alta ed esiti medio-bassa) e potrebbe essere considerata una figura dall'appetibilità medio-bassa, anche in considerazione del fatto che si trova pure nella graduatoria Excelsior, posizionandosi al 6° posto su 10.

In conclusione, appare opportuno richiamare le diverse quote di inserimento e, soprattutto, le profonde differenze circa la stabilità dei rapporti di lavoro evidenziate in relazione ai diversi settori economici professionali (cfr. parte esiti).

Come si è visto, l'occupazione del settore "trasporti e logistica" e, soprattutto, del settore "Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica", oltre ad essere più alta del settore turistico è decisamente più stabile e continuativa.

Ciò dovrebbe essere tenuto conto per la programmazione, soprattutto in ragione delle diverse tipologie di destinatari.

Si ritiene infatti che, quando si è in presenza di giovani inoccupati o di disoccupati di lunga durata, quindi di fronte a persone, le cui aspettative primarie sono di ri/entrare nell'occupazione a qualsiasi condizione, oppure anche rispetto a inattivi da "ri/attivare", i percorsi formativi dell'area turistica possono rappresentare una buona opportunità di re/inserimento, sebbene per i mesi a venire si dovrà mettere in conto una contrazione della domanda, conseguente all'impatto economico del COVID-19.

Viceversa, quando la forza lavoro è più forte e maggiori sono le istanze verso traiettorie professionali più stabili, appaiono più adeguati i percorsi formativi nell'ambito della cantieristica e della logistica portuale, eventualmente selezionando le figure tra quelle emerse come prioritarie nell'analisi dei dati di fonte Excelsior.

# Appendice

## *Allegato 1 – Graduatoria Esiti per qualifica Istat*

| Pos Esiti | Qualifica ISTAT | % Occ | Occupati | Rilevati | Figura professionale | % Occ | Occupati | Rilevati |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 100,0% | 9 | 9 | Operatore informatico terminal | 100,0% | 9 | 9 |
| 2 | Tecnici elettronici | 100,0% | 11 | 11 | Elettromeccanico | 100,0% | 11 | 11 |
| 3 | Frigoristi navali | 88,9% | 8 | 9 | Frigorista | 88,9% | 8 | 9 |
| 4 | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 87,5% | 35 | 40 | Addetto al ricevimento | 88,5% | 23 | 26 |
| | | | | | Hostess-steward del diporto | 85,7% | 12 | 14 |
| 5 | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 85,7% | 18 | 21 | Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici […][21] | 83,3% | 10 | 12 |
| | | | | | Yard planner (pianificatore di piazzale) | 88,9% | 8 | 9 |
| 6 | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 80,7% | 67 | 83 | Gruista portuale | 85,7% | 24 | 28 |
| | | | | | Operatore polivalente terminal portuale | 78,2% | 43 | 55 |
| 7 | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 80,0% | 8 | 10 | Installatore e manutentore di impianti elettrici | 80,0% | 8 | 10 |
| 8 | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 77,8% | 14 | 18 | Addetto all'informazione turistica | 77,8% | 14 | 18 |
| 9 | Animatori turistici e professioni assimilate | 76,9% | 10 | 13 | Animatore assistente per lo sport-tempo libero | 76,9% | 10 | 13 |
| 10 | Attrezzisti navali | 76,7% | 23 | 30 | Operatore polivalente per la nautica | 76,7% | 23 | 30 |
| 11 | Tecnici della produzione manifatturiera | 75,0% | 12 | 16 | Capo barca | 75,0% | 12 | 16 |
| 12 | Cuochi in alberghi e ristoranti | 73,9% | 88 | 119 | Aiuto cuoco | 54,5% | 6 | 11 |
| | | | | | Cuoco | 75,8% | 72 | 95 |
| | | | | | Pizzaiolo | 76,9% | 10 | 13 |
| 13 | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 72,7% | 8 | 11 | Operatore di impianti termoidraulici | 72,7% | 8 | 11 |
| 14 | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di […][22] | 66,7% | 4 | 6 | Gestore agrituristico | 66,7% | 4 | 6 |
| 15 | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 64,9% | 24 | 37 | Addetto ufficio merci (terminal) | 64,9% | 24 | 37 |
| 16 | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 63,4% | 26 | 41 | Logistic manager in ambito portuale | 63,4% | 26 | 41 |
| 17 | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 59,3% | 16 | 27 | Operatore Tecnico subacqueo | 59,3% | 16 | 27 |
| 18 | Baristi e professioni assimilate | 59,0% | 23 | 39 | Addetto al bar | 59,0% | 23 | 39 |
| 19 | Marinai di coperta | 58,3% | 7 | 12 | Marinaio di imbarcazioni da diporto | 58,3% | 7 | 12 |
| 20 | Tecnici del marketing | 54,5% | 6 | 11 | Tecnico marketing | 54,5% | 6 | 11 |
| | | 86,3% | 158 | 183 | Nessuna qualifica rilasciata | 86,3% | 158 | 183 |
| | **Totale** | **77,1%** | **575** | **746** | **Totale** | **77,1%** | **575** | **746** |

Fonte: ALFA - Servizio Valutazione Esiti e O.M.L. - Elaborazioni su dati FP_Open Golfo estratti l'8 giugno 2020

[21] Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico

[22] Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione

## *Allegato 2 – Graduatoria CO per qualifica Istat*

| Pos CO | Qualifica ISTAT | V.A. Assunti | V.% Assunti | Figura professionale in uscita dai corsi |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Cuochi in alberghi e ristoranti | 12.380 | 36,77% | Aiuto cuoco |
| | | | | Cuoco |
| | | | | Pizzaiolo |
| 2 | Baristi e professioni assimilate | 10.460 | 31,07% | Addetto al bar |
| 3 | Marinai di coperta | 5.868 | 17,43% | Marinaio di imbarcazioni da diporto |
| 4 | Tecnici del marketing | 990 | 2,94% | Tecnico marketing |
| 5 | Elettricisti ed installatori di impianti elettrici nelle costruzioni civili | 910 | 2,70% | Installatore e manutentore di impianti elettrici |
| 6 | Addetti all'informazione e all'assistenza dei clienti | 815 | 2,42% | Addetto al ricevimento |
| | | | | Hostess-steward del diporto |
| 7 | Animatori turistici e professioni assimilate | 499 | 1,48% | Animatore assistente per lo sport-tempo libero |
| 8 | Attrezzisti navali | 302 | 0,90% | Operatore polivalente per la nautica |
| 9 | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 286 | 0,85% | Addetto ufficio merci (terminal) |
| 10 | Tecnici delle attività ricettive e professioni assimilate | 284 | 0,84% | Addetto all'informazione turistica |
| 11 | Installatori di impianti termici nelle costruzioni civili | 216 | 0,64% | Operatore di impianti termoidraulici |
| 12 | Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento | 197 | 0,59% | Gruista portuale |
| | | | | Operatore polivalente terminal portuale |
| 13 | Tecnici elettronici | 151 | 0,45% | Elettromeccanico |
| 14 | Tecnici della produzione manifatturiera | 91 | 0,27% | Capo barca |
| 15 | Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche | 76 | 0,23% | Operatore informatico terminal |
| 16 | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 62 | 0,18% | Operatore Tecnico subacqueo |
| 17 | Imprenditori e responsabili di piccoli alberghi, alloggi o aree di campeggio e di piccoli esercizi di ristorazione | 46 | 0,14% | Gestore agrituristico |
| | | | | Responsabile di stabilimento balneare |
| 18 | Direttori e dirigenti del dipartimento approvvigionamento e distribuzione | 18 | 0,05% | Logistic manager in ambito portuale |
| 19 | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 11 | 0,03% | Tecnico delle infrastrutture e dei servizi logistici del porto turistico |
| | | | | Yard planner (pianificatore di piazzale) |
| 20 | Frigoristi navali | 5 | 0,01% | Frigorista |
| | | **33.667** | **100%** | **Totali** |

Fonte: ALFA - Servizio Valutazione Esiti e O.M.L. - Elaborazioni su dati QPG anno 2018

## *Allegato 3 – Graduatoria Excelsior per qualifica Istat (comparto cantieristica e porto)*

| Pos fig | Qualifica ISTAT | Entrate previste | di cui diff rep | Ind Prior |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Meccanici e montatori di macchinari industriali ed assimilati | 1.750 | 800 | 1,2 |
| 1 | Meccanici artigianali, riparatori e manutentori di automobili e professioni assimilate | 920 | 460 | 1,2 |
| 2 | Attrezzisti di macchine utensili e professioni assimilate | 630 | 340 | 1,1 |
| 2 | Saldatori e tagliatori a fiamma | 450 | 250 | 1,1 |
| 2 | Disegnatori industriali e professioni assimilate | 380 | 190 | 1,1 |
| **2** | **Tecnici elettronici** | **270** | **140** | **1,1** |
| 3 | Installatori e riparatori di apparati elettrici ed elettromeccanici | 970 | 430 | 1,0 |
| 3 | Montatori di carpenteria metallica | 920 | 260 | 1,0 |
| 3 | Falegnami ed attrezzisti di macchine per la lavorazione del legno | 240 | 120 | 1,0 |
| **3** | **Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento** | **90** | **50** | **1,0** |
| 4 | Ingegneri energetici e meccanici | 700 | 250 | 0,9 |
| 4 | Spedizionieri e tecnici della distribuzione | 610 | 210 | 0,9 |
| 4 | Conduttori di macchinari per il movimento terra | 460 | 170 | 0,9 |
| 4 | Lastroferratori | 260 | 100 | 0,9 |
| 4 | Meccanici e montatori di apparecchi industriali termici, idraulici e di condizionamento | 50 | 30 | 0,9 |
| 4 | Pittori, stuccatori, laccatori e decoratori | 20 | 10 | 0,9 |
| 4 | Fabbri, lingottai e operatori di presse per forgiare | 10 | 10 | 0,9 |
| 5 | Personale non qualificato delle attività industriali e professioni assimilate | 1.630 | 250 | 0,8 |
| 5 | Addetti alla gestione dei magazzini e e professioni assimilate | 1.190 | 290 | 0,8 |
| 5 | Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali | 1.080 | 110 | 0,8 |
| 5 | Conduttori di carrelli elevatori | 880 | 60 | 0,8 |
| 5 | Assemblatori in serie di articoli vari in metallo, in gomma e in materie plastiche | 160 | 70 | 0,8 |
| 5 | Installatori di linee elettriche, riparatori e cavisti | 140 | 60 | 0,8 |
| 5 | Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione | 90 | 40 | 0,8 |
| 6 | Carpentieri e falegnami nell'edilizia (esclusi i parchettisti) | 530 | 120 | 0,7 |
| 6 | Addetti alla gestione amministrativa dei trasporti merci | 460 | 70 | 0,7 |
| 6 | Tecnici della produzione manifatturiera | 310 | 70 | 0,7 |
| 6 | Pavimentatori e posatori di rivestimenti | 60 | 20 | 0,7 |
| 6 | Meccanici di precisione | 30 | 10 | 0,7 |
| 7 | Facchini, addetti allo spostamento merci ed assimilati | 1.250 | 70 | 0,6 |
| 7 | Personale non qualificato addetto all'imballaggio e al magazzino | 1.220 | 70 | 0,6 |
| 7 | Personale non qualificato addetto alla pulizia nei servizi di alloggio e nelle navi | 920 | 40 | 0,6 |
| 7 | Addetti al controllo della documentazione di viaggio | 180 | 20 | 0,6 |
| 7 | Meccanici e attrezzisti navali | 150 | 20 | 0,6 |
| 7 | Verniciatori artigianali ed industriali | 150 | 10 | 0,6 |
| 7 | Manutentori e riparatori di apparati elettronici industriali e di misura | 80 | 10 | 0,6 |
| 8 | Conduttori di caldaie ed altre attrezzature navali | 180 | 0 | 0,4 |
| 8 | Conduttori di macchinari per la fabbricazione di altri articoli in gomma | 90 | 0 | 0,4 |
| 9 | Artigiani delle lavorazioni artistiche del legno e di materiali assimilati | 20 | 0 | 0,3 |
| 10 | Direttori e dirigenti generali di aziende nel settore dei trasporti e magazzinaggio e nei [...][23] | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Imprenditori e responsabili di piccole aziende nei trasporti, magazzinaggio e nei servizi di [...][24] | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Ponteggiatori | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Sommozzatori e lavoratori subacquei | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Tecnici dell'organizzazione del traffico portuale | 0 | 0 | 0 |
| | **Totale** | **19.530** | **5.230** | |

fonte: Elaborazioni Alfa – Servizio Valutazione Esiti su dati Excelsior

[23] Direttori e dirigenti generali di aziende nel settore dei trasporti e magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione.
[24] Imprenditori e responsabili di piccole aziende nei trasporti, magazzinaggio e nei servizi di informazione e comunicazione.