

PROVINCIA DI GROSSETO



UNIONE EUROPEA

Fondo Sociale Europeo
Investiamo nel tuo futuro



ANPAL

Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro



Indagine continua di Unioncamere

I FABBISOGNI OCCUPAZIONALI E FORMATIVI DELLE IMPRESE ITALIANE NELL'INDUSTRIA E NEI SERVIZI



PROGETTO EXCELSIOR
SISTEMA INFORMATIVO
PER L'OCCUPAZIONE
E LA FORMAZIONE

2017

NOTA METODOLOGICA

Il nuovo Sistema informativo Excelsior

A vent'anni dalla sua nascita il Sistema informativo Excelsior si conferma una delle fonti più utilizzate per seguire le dinamiche quali-quantitative della domanda di lavoro. Per sfruttarne al meglio le potenzialità, nel 2017 nel tradizionale impianto del Sistema Excelsior sono state introdotte una serie di innovazioni metodologiche volte alla valutazione dei flussi di entrata sul mercato del lavoro per renderli più direttamente fruibili per gli obiettivi delle politiche attive del lavoro. L'universo di riferimento del sistema informativo è costituito, come per il passato, dalle imprese dei settori industriali e dei servizi con addetti dipendenti. Tra le innovazioni del Sistema informativo che hanno avuto maggiore impatto nel trattamento delle informazioni sono da evidenziare quelle relative all'adozione di un nuovo metodo di rilevazione dei dati presso le imprese interamente basato sul WEB e di un più stretto collegamento con i flussi dei dati derivanti dalle fonti amministrative ufficiali, in particolare dalla fonte INPS, ormai integrata nel Registro imprese da diversi anni.

L'evoluzione della metodologia di rilevazione ha riguardato sia la cadenza sia le modalità di somministrazione, passando dalla precedente e più tradizionale metodologia CATI (Computer Aided Telephone Interview) a cadenza trimestrale/annuale ad una più flessibile rilevazione CAWI (Computer Aided Web Interview), a periodicità mensile.

L'innovazione legata alla modalità di rilevazione ha consentito di ottenere diversi risultati funzionali:

- la disponibilità di una piattaforma accessibile tramite web ha agevolato l'operato ed il coinvolgimento diretto delle Camere di Commercio in tutte le fasi, consentendo di rafforzare il rapporto diretto tra le strutture camerali e le imprese sul territorio;
- la possibilità data alle imprese di rispondere *online* in qualsiasi giorno e qualsiasi ora del periodo di somministrazione favorisce il tasso di partecipazione; ciò anche considerando che le varie indagini distribuite nel corso dell'anno colgono le imprese lungo l'intero arco temporale produttivo;
- l'estensione della rilevazione delle caratteristiche qualitative dei flussi a tutte le forme contrattuali rilevate e non solo, come in passato, ai contratti più stabili, con un'attenzione ancora maggiore agli aspetti legati alle competenze richieste da parte delle imprese;
- la mensilizzazione dell'indagine consente alle imprese di esprimere la domanda di lavoro con riferimento ad un periodo ravvicinato e, quindi, in una stabilità di contesto che la rende generalmente più affidabile.

Alle novità sulla forma della rilevazione sono state affiancate non meno importanti innovazioni collegate alla misurazione dei flussi derivanti dagli sviluppi informativi del Registro imprese degli ultimi anni ed esito di una integrazione dello stesso con le fonti INPS.

Una procedura di armonizzazione di questi dati ricondotti al campo d'osservazione Excelsior ha consentito di ricostruire una stima delle attivazioni rilevate dal Sistema informativo a livelli più contenuti rispetto a quelli comunicati ufficialmente dall'INPS, che ha un campo d'osservazione più ampio sia settorialmente che per la brevità dei contratti considerati, cogliendone però la parte più stabile e strutturata.

Il complesso delle innovazioni introdotte nel Sistema Informativo Excelsior con la finalità di renderlo sempre più uno strumento a supporto delle politiche attive del lavoro e dell'orientamento professionale e formativo, ha avuto un importante impatto per il dimensionamento dei flussi di entrata rilevati, ora coerenti con quanto registrato dalla fonte amministrativa INPS ed includendo inoltre i rapporti di lavoro con contratto di collaborazione coordinata e continuativa e le attivazioni con contratti di lavoro autonomo previste dalle imprese con dipendenti.

Pur con una riduzione del campo d'osservazione, data la natura fortemente ancorata al dato amministrativo INPS, i flussi risultano superiori rispetto a quelli rilevati sino allo scorso anno.

INDICE TAVOLE

Sezione A QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE? □

- Tavola 1** LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 2** LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA NEL 2017 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 3** CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 4** PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2017

Sezione B QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE DALLE IMPRESE? □

- Tavola 5.1** LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 5.2** LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "MEDIO ALTA" IMPORTANZA NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE
- Tavola 6.1** LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER PROFESSIONE
- Tavola 6.2** COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "MEDIO-ALTA" IMPORTANZA NEL 2017

Sezione C QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE

- Tavola 7** CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER LIVELLI DI ISTRUZIONE
- Tavola 8** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER SETTORE, SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
- Tavola 9** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO, SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
- Tavola 10** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 SECONDO L'ESPERIENZA RICHIESTA E PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI
- Tavola 11.1** LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE, SECONDO LE ENTRATE PER INDIRIZZI DI STUDIO
- Tavola 11.2** COMPETENZE LA CUI IMPORTANZA NEL 2017 È RITENUTA DI GRADO "MEDIO-ALTO" DALLE IMPRESE, SECONDO LE ENTRATE PER INDIRIZZI DI STUDIO

Sezione D ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE

- Tavola 12** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI
- Tavola 13** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER CLASSI DI ETÀ
- Tavola 14** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER GENERE
- Tavola 15** ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE SEGNALATI
- Tavola 16** ALCUNE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE INDICATE DALLE IMPRESE NEL 2017 NELLE PROVINCE DELLA REGIONE

Sezione E PREVISIONI E ORIENTAMENTI DELLE IMPRESE IN PROVINCIA

- Tavola 17** IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017 PER MACROSETTORE DI ATTIVITÀ
- Tavola 18** IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017 PER SETTORE DI ATTIVITÀ
- Tavola 19** IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017, SECONDO LA PRESENZA DEI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2016 PER MACROSETTORE DI ATTIVITÀ
- Tavola 20** IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017, SECONDO LA PRESENZA DEI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2016 PER SETTORE DI ATTIVITÀ

Sezione F ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE

- Tavola 21** IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2016 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE
- Tavola 22** IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2016 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE
- Tavola 23** IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2016
- Tavola 24** IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2016 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2017 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI 2° GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA LAVORO"

Sezione A

**QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE
DALLE IMPRESE?**

Anno 2017

Tavola 1

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste	
	(v.a.)	(%)
TOTALE	16.360	100,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	990	6,1
1 Dirigenti	--	--
2 Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	1,0
3 Professioni tecniche	820	5,0
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	8.950	54,7
4 Impiegati	1.120	6,8
5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	47,9
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.030	18,5
6 Operai specializzati	1.900	11,6
7 Conduttori di impianti e addetti a macchinari fissi e mobili	1.130	6,9
Professioni non qualificate	3.390	20,7

I valori assoluti sono arrotondati alle centinaia. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Entrate previste nel 2017 per gruppo professionale e settore di attività (valori %)

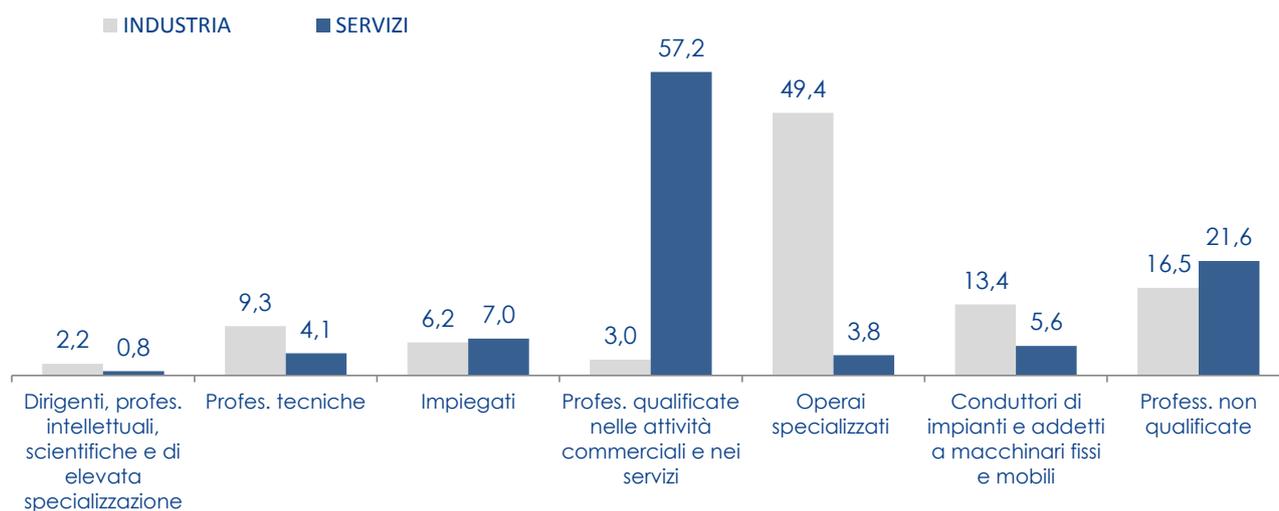


Tavola 2

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA NEL 2017 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste (v.a.)	di cui (%)		
		high skill	medium skill	low skill
TOTALE (v.a.)	16.360	990	8.950	6.420
	100,0	6,1	54,7	39,2
Area produzione di beni ed erogazione servizio	9.580	1,7	55,8	42,5
Area direzione e servizi generali	450	31,4	66,8	--
Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane	30	--	--	-
Segreteria, staff e servizi generali	310	12,2	85,2	--
Sistemi informativi	100	92,2	--	-
Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione	260	34,9	65,1	-
Area commerciale e della vendita	3.150	14,0	84,1	1,9
Vendita	2.030	10,0	89,9	--
Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni	190	84,7	--	--
Assistenza clienti	940	8,3	85,6	6,1
Aree tecniche e della progettazione	1.750	8,8	15,1	76,1
Progettazione e ricerca e sviluppo	110	94,7	--	--
Installazione e manutenzione	1.230	--	-	98,2
Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente	400	--	64,5	29,5
Area della logistica	1.180	--	19,2	80,4
Acquisti e movimentazione interna merci	670	--	28,8	70,9
Trasporti e distribuzione	500	--	6,4	93,0

I valori assoluti sono arrotondati alle centinaia. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Tavola 2

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA NEL 2017 PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

Entrate previste nel 2017 per area aziendale di inserimento (valori %)

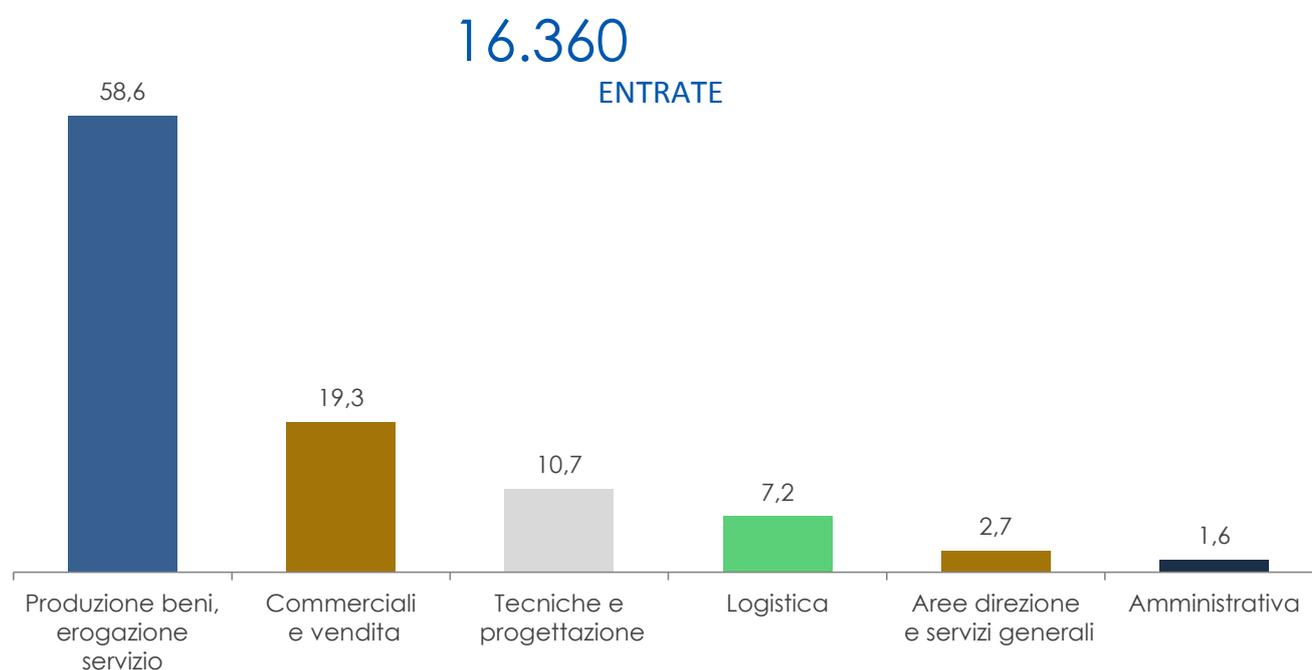


Tavola 3

CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste (v.a.)*	di cui			
		con esperienza richiesta	di difficile reperi- mento	in sostitu- zione di personale in uscita	di nuove figure profession- ali**
TOTALE	16.360	63,4	18,3	23,1	15,3
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici					
1. Dirigenti e direttori	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	82,1	44,0	29,8	27,4
3. Professioni tecniche	820	78,6	41,2	27,4	27,3
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi					
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	65,4	18,1	28,7	18,5
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	68,1	12,6	22,8	13,8
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine					
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	65,6	38,4	30,2	11,9
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	68,2	21,2	20,5	15,8
Professioni non qualificate	3.390	44,2	12,1	17,4	15,7

* I valori assoluti sono arrotondati alle centinaia. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

** Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'inserimento di profili professionali che non sostituiscano un'analogha figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

Entrate previste nel 2017 per età e gruppo professionale

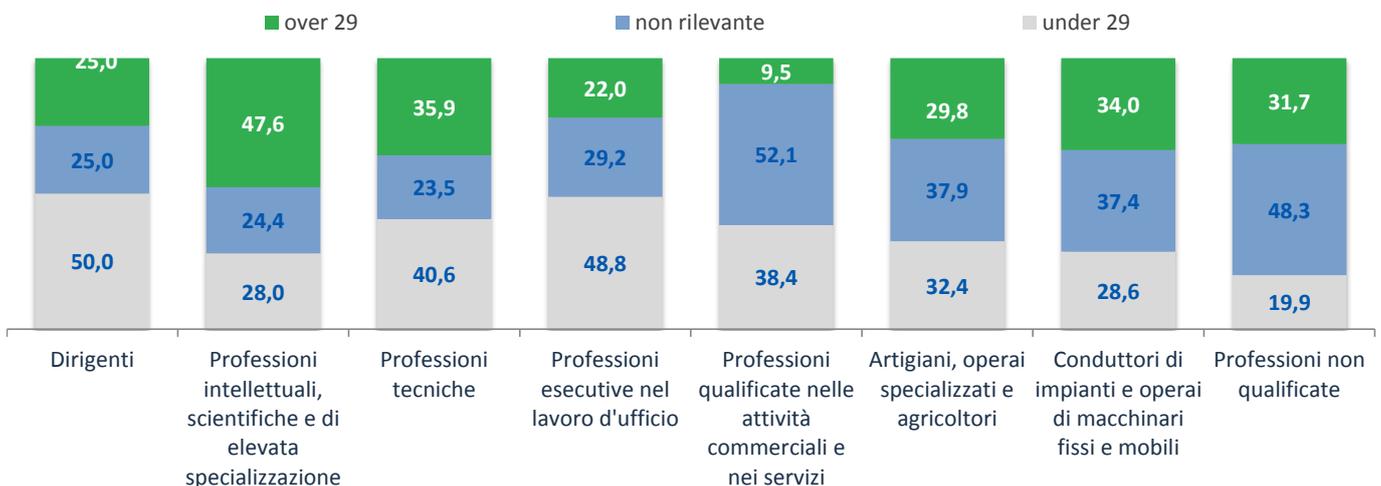


Tavola 4

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI RICHIESTE NEL 2017

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di cui			
		con esperienza richiesta	di difficile reperi- mento	in sostitu- zione di personale in uscita	di nuove figure profession- nali**
TOTALE	16.360	63,4	18,3	23,1	15,3
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	82,6	44,2	30,2	26,7
Altre professioni	170	82,6	44,2	30,2	26,7
3. Professioni tecniche	820	78,6	41,2	27,4	27,3
Tecnici dei rapporti con i mercati	240	83,9	33,5	11,4	47,9
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	120	63,1	--	22,1	21,3
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	77,0	64,4	28,7	--
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	80	98,8	89,3	82,1	--
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	70	56,9	58,3	18,1	43,1
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e assimilate	60	83,9	--	37,1	35,5
Altre professioni	160	80,5	40,9	25,8	--
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	65,4	18,1	28,7	18,5
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	400	74,3	--	42,0	23,8
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della clientela	370	78,1	20,0	12,9	15,1
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logistica	220	38,7	43,2	25,7	14,9
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	70	--	--	39,7	--
Altre professioni	60	74,6	--	34,9	--
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	68,1	12,6	22,8	13,8
Addetti nelle attività di ristorazione	4.870	70,8	9,9	18,5	11,2
Addetti alle vendite	1.370	59,3	17,8	32,6	12,7
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia	580	63,7	4,1	17,5	47,3
Operatori della cura estetica	510	56,3	37,6	33,7	13,1
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	95,0	--	34,2	--
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	98,7	--	43,8	--
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	100	47,5	30,3	18,2	--
Altre professioni	50	60,4	--	--	--
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	65,6	38,4	30,2	11,9
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle costruzioni	500	60,0	55,1	35,8	--
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel mantenimento di	340	86,3	25,0	13,7	39,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentori di macchine	290	70,5	47,3	46,6	11,6
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliamento	180	28,4	--	17,5	--
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	180	93,3	19,7	12,9	--
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpenteria metall. e	120	87,4	60,5	33,6	--
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attrezza. elettriche	100	28,3	72,7	57,6	--
Fabbricanti ferrai, costruttori di utensili e assimilati	70	--	--	64,4	--
Altre professioni	130	72,0	25,6	12,8	23,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	68,2	21,2	20,5	15,8
Conduttori di veicoli a motore	550	76,5	28,5	32,3	8,3
Marinai di coperta e operai assimilati	160	89,3	--	--	51,6
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti industriali	100	32,7	--	--	--
Conduttori di macchine movimento terra, sollevamento e maneggio	100	72,6	26,3	17,9	--
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	90	36,6	--	--	--

Altre professioni	130	52,7	17,8	23,3	--
8. Professioni non qualificate	3.390	44,2	12,1	17,4	15,7
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.160	44,7	10,4	25,0	10,2
Personale non qualificato addetto allo spostamento e alla consegna	370	13,6	9,9	8,8	15,5
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni assimilate	270	64,5	--	--	22,7
Personale non qualificato nella manifattura	270	55,7	28,9	1,1	39,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manutenzione del ve	210	55,2	30,5	4,8	34,3
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia di edifici, attre	90	42,2	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

*Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

** Per l'assunzione di "nuove figure professionali" si intende l'assunzione di profili professionali che non sostituiscano un'analoga figura in uscita e/o che non siano figure già presenti in azienda.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Sezione B

**QUALI SONO LE COMPETENZE RICERCATE
DALLE IMPRESE?**

Anno 2017

Tavola 5.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conducenti impianti e macchine	Professioni non qualificate
Capacità comunicativa scritta e orale in lingua italiana	67,1	95,3	95,0	83,1	75,1	52,6	63,1	44,6
Capacità comunicativa scritta e orale in lingue straniere	46,1	89,0	66,2	57,0	62,4	20,6	33,4	16,2
Capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	45,4	89,5	84,9	69,5	56,1	32,5	34,9	11,3
Competenze digitali e conoscenza strumenti comunicazione visiva e multimediale	48,8	94,2	93,7	88,0	51,6	50,8	51,3	14,3
Capacità di gestire soluzioni innovative applicando tecnologie "4.0"	30,0	79,7	54,0	44,3	35,4	29,3	16,0	9,6
Capacità di lavorare in gruppo	81,1	100,0	98,8	91,2	86,3	78,0	79,9	62,7
Capacità di risolvere problemi	71,5	100,0	97,7	90,0	63,1	80,0	71,3	72,5
Capacità di lavorare in autonomia	81,1	100,0	97,8	89,1	82,7	82,8	77,7	70,1
Flessibilità e adattamento	96,3	100,0	99,5	97,0	98,7	94,8	98,4	89,5
Attitudine al risparmio energetico	79,1	87,8	86,9	80,4	82,7	74,7	78,7	70,6

* Nelle tavole di dettaglio che seguono non vengono riproposte le informazioni sul gruppo dei "Dirigenti" per la sua limitata consistenza.

Tavola 5.2

LE COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "MEDIO ALTA" IMPORTANZA NEL 2017 PER GRUPPO PROFESSIONALE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduuttori impianti e macchine	Professioni non qualificate
Capacità comunicativa scritta e orale in lingua italiana	37,1	74,4	69,1	44,7	52,0	21,6	15,1	6,7
Capacità comunicativa scritta e orale in lingue straniere	19,1	48,8	28,1	26,0	29,0	7,0	8,1	0,8
Capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	14,4	54,7	36,5	27,1	17,7	8,6	9,0	0,4
Competenze digitali e conoscenza strumenti comunicazione visiva e multimediale	18,6	70,9	55,0	45,1	19,7	11,2	16,6	0,6
Capacità di gestire soluzioni innovative applicando tecnologie "4.0"	12,0	34,9	13,9	15,0	17,8	6,4	8,0	0,4
Capacità di lavorare in gruppo	46,1	91,3	79,1	58,8	49,9	41,3	34,8	29,5
Capacità di risolvere problemi	26,7	84,3	69,6	45,7	25,2	35,1	25,0	6,4
Capacità di lavorare in autonomia	36,4	81,4	68,6	41,2	43,2	32,8	28,6	13,5
Flessibilità e adattamento	59,9	90,7	91,2	68,5	59,2	58,4	49,0	54,0
Attitudine al risparmio energetico	40,7	37,8	30,9	33,8	48,8	35,7	38,9	30,1

* Nelle tavole di dettaglio che seguono non vengono riproposte le informazioni sul gruppo dei "Dirigenti" per la sua limitata consistenza.

Tavola 6.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER PROFESSIONE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di cui				Compe- tenze digitali	Capacità di applicare tecnologie "4.0"
		Capacità di					
		comuni- cativa in lingua italiana	comuni- cativa in lingue straniere	matema- tiche e informa- tiche			
TOTALE	16.360	67,1	46,1	45,4	48,8	30,0	
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	95,3	89,0	89,5	94,2	79,7	
Altre professioni	170	95,3	89,0	89,5	94,2	79,7	
3. Professioni tecniche	820	95,0	66,2	84,9	93,7	54,0	
Tecnici dei rapporti con i mercati	240	99,2	64,0	91,5	100,0	62,7	
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle c	120	87,7	54,1	73,8	94,3	59,0	
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	95,4	70,1	82,8	100,0	65,5	
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e ser	80	92,9	84,5	90,5	92,9	--	
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assi	70	98,6	41,7	93,1	95,8	31,9	
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e as	60	93,5	75,8	75,8	75,8	56,5	
Altre professioni	160	94,3	74,2	81,8	86,8	62,3	
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	83,1	57,0	69,5	88,0	44,3	
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	400	94,3	44,8	71,0	96,0	46,0	
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della	370	78,4	81,6	63,8	81,9	47,1	
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logis	220	78,8	53,2	77,0	84,2	46,8	
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	70	57,4	30,9	76,5	88,2	--	
Altre professioni	60	82,5	33,3	58,7	85,7	31,7	
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	75,1	62,4	56,1	51,6	35,4	
Addetti nelle attività di ristorazione	4.870	75,4	67,4	60,8	48,5	39,5	
Addetti alle vendite	1.370	91,6	72,9	65,8	69,0	40,2	
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e c	580	36,3	33,5	30,4	40,5	14,6	
Operatori della cura estetica	510	84,5	48,6	41,6	54,3	22,4	
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	58,4	24,3	16,8	35,6	14,4	
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	71,2	40,5	36,6	52,9	25,5	
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	100	55,6	36,4	37,4	44,4	21,2	
Altre professioni	50	70,8	41,7	41,7	47,9	--	
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	52,6	20,6	32,5	50,8	29,3	
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle c	500	59,8	16,7	39,8	68,2	35,2	
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel man	340	62,8	6,8	8,3	37,2	7,1	
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentor	290	43,2	26,7	41,1	68,5	40,4	
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliam	180	49,7	21,9	27,9	28,4	21,9	
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	180	65,7	44,9	56,2	18,0	50,0	
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpeni	120	47,1	19,3	28,6	56,3	22,7	
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attr	100	41,4	26,3	41,4	92,9	38,4	
Fabbricanti ferrai, costruttori di utensili e assimilati	70	38,4	28,8	32,9	42,5	37,0	
Altre professioni	130	27,2	--	18,4	23,2	16,0	
7. Conducenti di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	63,1	33,4	34,9	51,3	16,0	
Conducenti di veicoli a motore	550	66,8	31,9	52,5	57,9	20,9	
Marinai di coperta e operai assimilati	160	89,3	100,0	0,0	51,6	--	
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti in	100	23,5	--	19,4	23,5	--	

Conducenti di macchine movimento terra, sollevamento	100	57,9	--	32,6	47,4	22,1
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	90	76,3	--	2,2	60,2	--
Altre professioni	130	39,5	17,1	39,5	40,3	26,4
8. Professioni non qualificate	3.390	44,6	16,2	11,3	14,3	9,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.160	43,8	15,6	8,5	9,5	6,0
Personale non qualificato addetto allo spostamento e al	370	19,0	10,7	12,3	21,9	11,8
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni c	270	75,1	--	0,0	--	--
Personale non qualificato nella manifattura	270	19,4	15,8	16,1	16,8	17,2
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manute	210	86,7	40,0	41,0	46,7	36,2
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia d	90	60,0	47,8	25,6	54,4	25,6
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Trattasi di una domanda con risposte multiple. Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 6.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER PROFESSIONE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di cui			Flessibilità e adatta- mento	Attitudine risparmio energetico
		lavorare in gruppo	Capacità di risolvere problemi	lavorare in auto- nomia		
TOTALE	16.360	81,1	71,5	81,1	96,3	79,1
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	100,0	100,0	100,0	100,0	87,8
Altre professioni	170	100,0	100,0	100,0	100,0	87,8
3. Professioni tecniche	820	98,8	97,7	97,8	99,5	86,9
Tecnici dei rapporti con i mercati	240	100,0	97,5	98,7	98,7	89,8
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle	120	96,7	97,5	96,7	100,0	91,8
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	100,0	100,0	100,0	100,0	72,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e	80	100,0	100,0	94,0	100,0	91,7
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni a	70	95,8	95,8	98,6	98,6	90,3
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e	60	100,0	93,5	100,0	100,0	75,8
Altre professioni	160	98,1	98,1	96,9	100,0	86,8
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	91,2	90,0	89,1	97,0	80,4
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	400	97,0	97,5	99,5	100,0	92,5
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione de	370	83,8	82,7	79,5	93,2	74,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della log	220	94,1	86,9	86,9	100,0	82,9
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	70	92,6	95,6	92,6	94,1	57,4
Altre professioni	60	85,7	88,9	82,5	92,1	52,4
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	86,3	63,1	82,7	98,7	82,7
Addetti nelle attività di ristorazione	4.870	82,7	55,6	79,6	99,0	87,4
Addetti alle vendite	1.370	91,8	81,8	85,4	99,4	79,4
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e	580	98,5	52,9	96,2	99,7	73,9
Operatori della cura estetica	510	89,8	74,5	95,3	95,3	80,8
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	83,7	92,6	68,8	100,0	61,9
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	99,3	99,3	90,8	100,0	62,1
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	100	90,9	51,5	76,8	93,9	48,5
Altre professioni	50	72,9	72,9	66,7	75,0	50,0
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	78,0	80,0	82,8	94,8	74,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture dell	500	72,4	95,0	87,5	100,0	87,5
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel m	340	94,0	80,4	94,0	95,2	83,9
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manuten	290	88,4	88,4	94,5	95,9	59,6
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbiglia	180	64,5	56,3	65,0	95,6	64,5
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni aliment	180	60,1	46,6	64,6	98,9	98,9
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpe	120	74,8	86,6	68,1	99,2	70,6
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. a	100	98,0	98,0	98,0	100,0	49,5
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	70	95,9	91,8	98,6	52,1	52,1
Altre professioni	130	55,2	54,4	50,4	80,8	51,2
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	79,9	71,3	77,7	98,4	78,7
Conduttori di veicoli a motore	550	80,5	78,9	81,0	98,0	80,0
Marinai di coperta e operai assimilati	160	100,0	51,6	89,3	100,0	89,3
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti	100	96,9	49,0	54,1	100,0	44,9

Conduuttori di macchine movimento terra, sollevamen	100	61,1	72,6	69,5	98,9	78,9
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria aliment	90	59,1	83,9	93,5	98,9	97,8
Altre professioni	130	68,2	69,8	61,2	96,1	72,1
8. Professioni non qualificate	3.390	62,7	72,5	70,1	89,5	70,6
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.160	60,6	71,2	75,4	90,0	78,7
Personale non qualificato addetto allo spostamento e	370	81,8	78,6	41,7	97,3	29,4
Personale non qualificato delle costruzioni e professor	270	56,8	73,6	93,4	78,4	97,4
Personale non qualificato nella manifattura	270	55,3	61,5	31,5	74,7	23,1
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manu	210	70,5	94,8	94,3	100,0	92,4
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodic	90	58,9	58,9	54,4	100,0	60,0
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Trattasi di una domanda con risposte multiple. Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 6.2

COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "MEDIO-ALTA" IMPORTANZA NEL 2017

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di cui				Compe- tenze digitali	Capacità di applicare tecnologie "4.0"
		Capacità di					
		comuni- cativa in lingua italiana	comuni- cativa in lingue straniere	matema- tiche e informa- tiche			
TOTALE	16.360	37,1	19,1	14,4	18,6	12,0	
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	74,4	48,8	54,7	70,9	34,9	
Altre professioni	170	74,4	48,8	54,7	70,9	34,9	
3. Professioni tecniche	820	69,1	28,1	36,5	55,0	13,9	
Tecnici dei rapporti con i mercati	240	89,8	40,7	46,6	67,4	13,1	
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle c	120	40,2	20,5	43,4	51,6	18,9	
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	54,0	--	55,2	71,3	27,6	
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e ser	80	82,1	--	11,9	--	--	
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assi	70	90,3	--	26,4	65,3	--	
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e ass	60	75,8	53,2	11,3	61,3	--	
Altre professioni	160	49,7	28,3	33,3	47,2	15,1	
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	44,7	26,0	27,1	45,1	15,0	
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	400	39,5	20,3	38,0	54,5	21,8	
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione della	370	59,2	40,0	18,9	41,4	11,5	
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della logis	220	42,8	23,9	19,8	44,1	14,0	
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denaro	70	--	--	--	--	--	
Altre professioni	60	31,7	--	38,1	41,3	--	
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	52,0	29,0	17,7	19,7	17,8	
Addetti nelle attività di ristorazione	4.870	53,1	32,0	21,2	18,5	24,4	
Addetti alle vendite	1.370	66,6	36,1	19,4	36,6	10,5	
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e c	580	18,0	14,9	1,5	3,8	--	
Operatori della cura estetica	510	60,0	15,3	9,8	14,1	8,2	
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	22,8	--	0,0	--	--	
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	41,2	16,3	1,3	--	--	
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	100	37,4	--	16,2	24,2	--	
Altre professioni	50	45,8	--	20,8	--	--	
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	21,6	7,0	8,6	11,2	6,4	
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture delle c	500	17,3	7,6	11,9	8,0	7,8	
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel man	340	27,4	--	0,0	20,5	--	
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manutentor	290	20,5	--	15,4	17,8	12,7	
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbigliam	180	14,8	--	0,0	--	--	
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni alimentari	180	44,4	32,0	6,7	--	--	
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpeni	120	18,5	--	0,0	--	--	
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. attr	100	--	--	24,2	24,2	21,2	
Fabbri ferrai, costruttori di utensili e assimilati	70	--	--	--	--	--	
Altre professioni	130	--	--	--	--	--	
7. Conduuttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	15,1	8,1	9,0	16,6	8,0	
Conduuttori di veicoli a motore	550	25,6	16,2	15,3	15,0	12,3	
Marinai di coperta e operai assimilati	160	--	--	--	51,6	--	
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti in	100	--	--	--	--	--	

Conducenti di macchine movimento terra, sollevamento	100	--	--	--	--	--
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria alimentare	90	--	--	--	--	--
Altre professioni	130	--	--	--	--	--
8. Professioni non qualificate	3.390	6,7	0,8	0,4	0,6	0,4
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.160	3,4	--	0,1	--	--
Personale non qualificato addetto allo spostamento e al	370	5,9	--	0,3	--	--
Personale non qualificato delle costruzioni e professioni c	270	9,5	--	0,0	--	--
Personale non qualificato nella manifattura	270	--	--	--	--	--
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manute	210	40,0	--	0,0	--	--
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodia d	90	--	--	--	--	--
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Trattasi di una domanda con risposte multiple. Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 6.2

COMPETENZE CHE LE IMPRESE RITENGONO DI "MEDIO-ALTA" IMPORTANZA NEL 2017

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di cui			Flessibilità e adatta- mento	Attitudine risparmio energetico
		Capacità di		lavorare in auto- nomia		
		lavorare in gruppo	risolvere problemi			
TOTALE	16.360	46,1	26,7	36,4	59,9	40,7
1 e 2. Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	91,3	84,3	81,4	90,7	37,8
Altre professioni	170	91,3	84,3	81,4	90,7	37,8
3. Professioni tecniche	820	79,1	69,6	68,6	91,2	30,9
Tecnici dei rapporti con i mercati	240	87,3	74,2	76,7	91,9	23,7
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle	120	62,3	58,2	55,7	91,8	40,2
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	90	79,3	77,0	51,7	90,8	23,0
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e	80	95,2	--	84,5	95,2	--
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni a	70	84,7	84,7	87,5	93,1	--
Professioni tecniche delle attività turistiche, ricettive e	60	77,4	75,8	74,2	77,4	59,7
Altre professioni	160	69,2	84,9	56,6	92,5	44,0
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	58,8	45,7	41,2	68,5	33,8
Impiegati addetti alla segreteria e agli affari generali	400	60,0	53,0	49,0	90,5	35,3
Impiegati addetti all'accoglienza e all'informazione de	370	66,3	46,0	38,9	66,6	31,8
Impiegati addetti alla gestione amministrativa della loq	220	51,4	36,9	34,2	45,0	43,7
Impiegati addetti agli sportelli e ai movimenti di denar	70	44,1	30,9	26,5	38,2	--
Altre professioni	60	49,2	44,4	46,0	55,6	--
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	49,9	25,2	43,2	59,2	48,8
Addetti nelle attività di ristorazione	4.870	44,5	16,5	44,4	55,3	54,5
Addetti alle vendite	1.370	62,0	45,6	43,6	59,1	40,8
Professioni qualificate nei servizi di sicurezza, vigilanza e	580	37,8	26,6	35,2	67,4	29,2
Operatori della cura estetica	510	70,4	26,3	53,1	73,7	47,6
Professioni qualificate nei servizi personali e assimilati	200	72,8	53,5	34,7	90,1	39,1
Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali	150	59,5	62,1	25,5	69,9	50,3
Esercenti e addetti di agenzie di pompe funebri	100	47,5	37,4	34,3	49,5	35,4
Altre professioni	50	62,5	--	25,0	62,5	--
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	41,3	35,1	32,8	58,4	35,7
Artigiani e operai specializzati addetti alle rifiniture dell	500	36,6	62,6	42,9	91,5	47,7
Artigiani e operai specializzati delle costruzioni e nel m	340	57,4	22,9	36,0	39,6	28,0
Meccanici artigianali, montatori, riparatori e manuteni	290	32,5	27,1	30,5	36,0	28,4
Artigiani e operai specializzati del tessile e dell'abbiglia	180	21,9	15,3	23,0	48,1	24,0
Artigiani e operai specializzati delle lavorazioni aliment	180	31,5	--	6,7	79,2	59,6
Fonditori, saldatori, lattonieri, calderai, montatori carpe	120	46,2	20,2	46,2	58,0	23,5
Artigiani e operai specializz. di installazione e manut. a	100	80,8	77,8	30,3	46,5	28,3
Fabbricanti ferrai, costruttori di utensili e assimilati	70	69,9	71,2	28,8	42,5	38,4
Altre professioni	130	26,4	16,0	32,0	34,4	24,8
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	34,8	25,0	28,6	49,0	38,9
Conduttori di veicoli a motore	550	35,7	22,9	30,9	69,9	56,1
Marinai di coperta e operai assimilati	160	51,6	51,6	51,6	--	--
Operai addetti a macchine confezionatrici di prodotti	100	31,6	--	1,0	30,6	--

Conduuttori di macchine movimento terra, sollevamen	100	25,3	--	28,4	31,6	44,2
Operai addetti a macchinari fissi per l'industria aliment	90	23,7	40,9	22,6	54,8	40,9
Altre professioni	130	27,1	20,2	16,3	42,6	34,1
8. Professioni non qualificate	3.390	29,5	6,4	13,5	54,0	30,1
Personale non qualificato nei servizi di pulizia	2.160	28,8	6,7	12,6	51,7	32,5
Personale non qualificato addetto allo spostamento e	370	29,1	--	9,4	70,6	11,0
Personale non qualificato delle costruzioni e professor	270	12,5	--	9,5	74,7	--
Personale non qualificato nella manifattura	270	36,3	12,1	11,4	50,5	19,0
Personale non qualificato nell'agricoltura e nella manu	210	60,5	--	43,8	39,5	87,6
Personale non qualificato addetto ai servizi di custodic	90	--	--	--	23,3	25,6
Altre professioni	--	--	--	--	--	--

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Trattasi di una domanda con risposte multiple. Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Sezione C

**QUALI SONO GLI INDIRIZZI DI STUDIO
RICHIESTI DALLE IMPRESE**

Anno 2017

Tavola 7

CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER LIVELLI DI ISTRUZIONE
(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	per livelli di istruzione (% su totale)			
		univer- sitario	secondario e post second.	qualifica profession- nale	scuola dell'obbligo
TOTALE	16.360	3,5	28,9	37,5	30,0
Dirigenti, impiegati con elevata specializzazione e tecnici	990	41,0	51,6	7,3	0,0
1. Dirigenti	--	--	--	--	--
2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione	170	89,3	10,7	0,0	0,0
3. Professioni tecniche	820	31,0	60,1	8,9	0,0
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi	8.950	1,9	26,8	41,3	30,0
4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio	1.120	14,0	59,3	26,7	0,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	7.830	0,2	22,1	43,4	34,3
Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine	3.030	0,0	33,9	33,0	33,2
6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori	1.900	0,0	30,0	39,9	30,1
7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili	1.130	0,0	40,3	21,4	38,3
Professioni non qualificate	3.390	0,0	23,5	40,3	36,2
<i>di cui:</i>					
<i>nell'industria</i>	2.810	7,6	27,5	35,8	29,2
<i>nei servizi</i>	13.550	2,7	29,2	37,8	30,2
<i>con difficoltà di reperimento</i>	2.990	6,3	41,0	36,2	16,5
<i>con esperienza</i>	10.370	4,4	23,8	44,7	27,1

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Tavola 8

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER SETTORE, SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di cui	
		Industria	Servizi
TOTALE	16.360	17,2	82,8
Livello universitario	580	36,7	63,3
Indirizzo economico	220	45,2	54,8
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	13,0	87,0
Altri indirizzi	220	32,7	67,3
Indirizzo non specificato	80	40,2	59,8
Livello secondario e post-secondario	4.730	16,3	83,7
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	11,6	88,4
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	350	52,4	47,6
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	0,0	100,0
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	93,3	6,7
Indirizzo trasporti e logistica	180	3,4	96,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	65,9	34,1
Indirizzo linguistico (liceo)	110	10,6	89,4
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	21,7	78,3
Altri indirizzi	180	48,9	51,1
Indirizzo non specificato	2.540	3,0	97,0
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	16,4	83,6
Indirizzo ristorazione	2.720	1,6	98,4
Indirizzo benessere	670	0,0	100,0
Indirizzo edile	240	91,4	8,6
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	1,7	98,3
Indirizzo impianti termoidraulici	180	100,0	0,0
Indirizzo meccanico	160	76,1	23,9
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	18,2	81,8
Indirizzo elettrico	140	95,8	4,2
Indirizzo servizi di vendita	130	30,1	69,9
Indirizzo amministrativo segretariale	110	32,7	67,3
Indirizzo calzature	90	22,0	78,0
Altri indirizzi	250	40,1	59,9
Indirizzo non specificato	1.040	6,8	93,2
Scuola dell'obbligo	4.920	16,7	83,3

* Valori assoluti arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Tavola 9

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 RITENUTE DI DIFFICILE REPERIMENTO, SECONDO GLI INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)*	di difficile reperimento		
		Totale*	per ridotto numero di candidati	per inadeguatezza dei candidati
TOTALE	16.360	18,3	9,4	6,1
Livello universitario	580	32,4	20,2	11,1
Indirizzo economico	220	20,1	15,5	4,6
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	77,8	37,0	40,7
Altri indirizzi	220	39,9	26,9	10,3
Indirizzo non specificato	80	14,6	3,7	11,0
Livello secondario e post-secondario	4.730	25,9	15,3	7,5
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	31,1	8,4	10,8
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	350	20,1	14,6	5,4
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	26,4	4,6	21,8
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	54,9	33,2	20,6
Indirizzo trasporti e logistica	180	34,5	27,1	7,3
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	81,7	73,0	8,7
Indirizzo linguistico (liceo)	110	15,9	5,3	3,5
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	21,7	3,3	16,7
Altri indirizzi	180	31,3	7,7	11,0
Indirizzo non specificato	2.540	19,3	14,2	3,7
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	17,6	6,5	7,1
Indirizzo ristorazione	2.720	8,3	1,2	7,1
Indirizzo benessere	670	22,9	7,6	14,5
Indirizzo edile	240	7,8	1,2	1,6
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	11,2	7,5	3,7
Indirizzo impianti termoidraulici	180	76,1	0,0	0,0
Indirizzo meccanico	160	22,1	6,7	13,5
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	8,1	3,4	4,7
Indirizzo elettrico	140	92,3	45,1	2,1
Indirizzo servizi di vendita	130	47,4	18,8	9,0
Indirizzo amministrativo segretariale	110	7,1	3,5	3,5
Indirizzo calzature	90	75,8	75,8	0,0
Altri indirizzi	250	34,4	26,7	7,7
Indirizzo non specificato	1.040	11,0	4,9	6,1
Scuola dell'obbligo	4.920	10,0	6,2	2,9

* Valori assoluti arrotondati alle decime. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Nel totale sono comprese le entrate per difficoltà di reperimento per "Altri motivi".

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 10

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 SECONDO L'ESPERIENZA RICHIESTA E PER INDIRIZZI DI STUDIO SEGNALATI

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.g.)*	con esperienza richiesta		
		Totale	con esperienza nella professione	con esperienza nel settore
TOTALE	16.360	63,4	10,1	53,3
Livello universitario	580	78,0	38,8	39,3
Indirizzo economico	220	89,5	47,0	42,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	77,8	20,4	57,4
Altri indirizzi	220	82,5	44,8	37,7
Indirizzo non specificato	80	35,4	12,2	23,2
Livello secondario e post-secondario	4.730	52,1	9,3	42,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	77,5	17,7	59,7
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	350	46,1	13,5	32,7
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	83,4	22,8	60,6
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	14,2	5,5	8,7
Indirizzo trasporti e logistica	180	66,1	0,6	65,5
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	78,6	6,3	72,2
Indirizzo linguistico (liceo)	110	33,6	15,9	17,7
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	46,7	11,7	35,0
Altri indirizzi	180	58,2	12,6	45,6
Indirizzo non specificato	2.540	44,9	5,5	39,4
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	75,6	9,8	65,8
Indirizzo ristorazione	2.720	88,6	8,5	80,1
Indirizzo benessere	670	76,2	25,6	50,6
Indirizzo edile	240	65,6	1,2	64,3
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	24,5	2,5	22,0
Indirizzo impianti termoidraulici	180	76,7	0,6	76,1
Indirizzo meccanico	160	65,6	21,5	44,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	21,6	6,1	15,5
Indirizzo elettrico	140	100,0	45,8	54,2
Indirizzo servizi di vendita	130	49,6	3,0	46,6
Indirizzo amministrativo segretariale	110	61,1	5,3	55,8
Indirizzo calzature	90	24,2	0,0	24,2
Altri indirizzi	250	73,3	7,7	65,6
Indirizzo non specificato	1.040	71,2	4,9	66,3
Scuola dell'obbligo	4.920	57,3	7,9	49,4

* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Nel totale sono comprese le entrate per difficoltà di reperimento per "Altri motivi".

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 11.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE, SECONDO LE ENTRATE PER INDIRIZZI DI STUDIO

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)**	Capacità comuni- cativa in lingua italiana	Capacità comuni- cativa in lingue straniere	Capacità matema- tiche e informatiche	Competenze digitali	Capacità di applicare tecnologie "4.0"
TOTALE	16.360	67,1	46,1	45,4	48,8	30,0
Livello universitario	580	94,1	72,3	82,5	94,5	59,9
Indirizzo economico	220	96,3	76,7	86,8	97,7	71,7
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	90,7	77,8	100,0	100,0	79,6
Altri indirizzi	220	92,8	83,0	82,1	90,1	55,6
Indirizzo non specificato	80	93,9	28,0	61,0	93,9	26,8
Livello secondario e post-secondario	4.730	69,3	47,9	49,7	61,3	32,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	94,4	65,1	73,9	81,2	44,3
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	350	51,3	22,1	46,7	61,3	45,8
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	52,8	55,4	40,1	48,5	15,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	76,3	39,5	76,3	96,8	73,9
Indirizzo trasporti e logistica	180	59,9	57,1	13,6	66,7	9,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	85,7	10,3	31,0	84,9	9,5
Indirizzo linguistico (liceo)	110	97,3	82,3	70,8	77,9	23,9
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	100,0	76,7	90,0	100,0	70,0
Altri indirizzi	180	62,6	54,9	56,6	64,8	42,9
Indirizzo non specificato	2.540	65,3	45,6	43,7	51,0	27,1
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	61,3	41,0	42,2	42,3	26,7
Indirizzo ristorazione	2.720	69,4	59,9	61,8	48,7	37,9
Indirizzo benessere	670	75,1	39,1	32,2	48,8	21,4
Indirizzo edile	240	43,9	8,6	9,0	8,2	8,6
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	48,5	46,1	45,2	25,3	43,6
Indirizzo impianti termoidraulici	180	22,8	0,0	11,7	88,3	1,1
Indirizzo meccanico	160	41,7	27,6	44,2	40,5	35,6
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	35,1	10,1	31,8	30,4	9,5
Indirizzo elettrico	140	9,9	4,2	6,3	53,5	4,9
Indirizzo servizi di vendita	130	99,2	56,4	57,1	57,1	22,6
Indirizzo amministrativo segreteria	110	82,3	48,7	77,9	93,8	44,2
Indirizzo calzature	90	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
Altri indirizzi	250	47,4	34,8	10,1	14,2	9,3
Indirizzo non specificato	1.040	59,3	19,8	21,1	28,4	14,0
Scuola dell'obbligo	4.920	69,2	47,6	40,8	39,5	28,4

* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 11.1

LE COMPETENZE RICHIESTE DALLE IMPRESE, SECONDO LE ENTRATE PER INDIRIZZI DI STUDIO

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)**	Capacità di lavorare in gruppo	Capacità di risolvere problemi	Capacità di lavorare in autonomia	Flessibilità e adattamento	Attitudine al risparmio energetico
TOTALE	16.360	81,1	71,5	81,1	96,3	79,1
Livello universitario	580	99,3	98,8	98,8	99,5	84,4
Indirizzo economico	220	98,2	99,1	96,8	99,5	84,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	100,0	100,0	100,0	100,0	70,4
Altri indirizzi	220	100,0	100,0	100,0	99,1	85,2
Indirizzo non specificato	80	100,0	93,9	100,0	100,0	91,5
Livello secondario e post-secondario	4.730	84,4	77,5	81,4	97,1	73,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	96,3	87,3	87,8	99,4	89,9
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	350	92,8	81,7	81,4	89,4	61,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	98,4	97,1	97,1	91,2	71,3
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	99,2	99,2	98,8	100,0	78,7
Indirizzo trasporti e logistica	180	97,7	91,5	71,2	98,9	63,8
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	88,9	89,7	86,5	89,7	85,7
Indirizzo linguistico (liceo)	110	98,2	92,0	89,4	100,0	67,3
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	100,0	100,0	100,0	100,0	90,0
Altri indirizzi	180	84,6	82,4	75,3	98,4	84,1
Indirizzo non specificato	2.540	75,1	67,0	76,4	98,0	70,5
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	84,5	67,0	83,0	95,5	81,9
Indirizzo ristorazione	2.720	94,3	55,3	85,2	95,7	91,6
Indirizzo benessere	670	90,3	84,6	85,0	96,9	70,4
Indirizzo edile	240	96,3	72,1	96,7	74,6	97,1
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	98,3	98,3	98,3	98,8	96,7
Indirizzo impianti termoidraulici	180	22,8	88,3	98,9	100,0	98,9
Indirizzo meccanico	160	69,3	66,3	59,5	97,5	57,1
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	86,5	86,5	27,7	100,0	34,5
Indirizzo elettrico	140	97,9	95,8	54,2	100,0	9,9
Indirizzo servizi di vendita	130	100,0	62,4	94,0	98,5	87,2
Indirizzo amministrativo segretariale	110	92,9	88,5	91,2	95,6	80,5
Indirizzo calzature	90	98,9	22,0	25,3	100,0	6,6
Altri indirizzi	250	88,3	56,7	83,4	93,1	85,0
Indirizzo non specificato	1.040	55,3	72,4	84,9	95,6	80,0
Scuola dell'obbligo	4.920	71,6	68,1	76,4	96,1	80,1

* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 11.2

COMPETENZE LA CUI IMPORTANZA NEL 2017 È RITENUTA DI GRADO "MEDIO-ALTO" DALLE IMPRESE,
SECONDO LE ENTRATE PER INDIRIZZI DI STUDIO

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)**	Capacità comuni- cativa in lingua italiana	Capacità comuni- cativa in lingue straniere	Capacità matema- tiche e informatiche	Competenze digitali	Capacità di applicare tecnologie "4.0"
TOTALE	16.360	37,1	19,1	14,4	18,6	12,0
Livello universitario	580	60,6	36,5	45,5	62,5	26,5
Indirizzo economico	220	65,8	36,5	49,8	67,1	30,6
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	72,2	31,5	70,4	79,6	35,2
Altri indirizzi	220	64,6	45,3	43,9	56,1	24,7
Indirizzo non specificato	80	28,0	15,9	22,0	56,1	14,6
Livello secondario e post-secondario	4.730	40,8	16,4	15,0	25,6	8,4
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	61,4	26,9	33,3	40,9	10,6
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	350	37,5	6,9	31,2	35,0	14,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	40,4	11,1	6,8	15,0	8,1
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	24,1	22,9	25,3	26,5	21,3
Indirizzo trasporti e logistica	180	8,5	8,5	8,5	54,8	8,5
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	83,3	5,6	7,9	82,5	3,2
Indirizzo linguistico (liceo)	110	67,3	31,0	3,5	43,4	1,8
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	56,7	45,0	61,7	70,0	56,7
Altri indirizzi	180	36,3	12,1	11,5	20,3	10,4
Indirizzo non specificato	2.540	36,8	15,2	8,7	15,5	5,0
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	32,0	17,8	15,6	17,1	14,0
Indirizzo ristorazione	2.720	44,5	30,8	27,6	27,0	27,0
Indirizzo benessere	670	44,8	12,9	7,3	9,9	6,1
Indirizzo edile	240	18,0	0,8	0,8	0,8	0,8
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	22,4	19,1	12,0	23,2	5,0
Indirizzo impianti termoidraulici	180	21,1	0,0	10,6	0,0	0,0
Indirizzo meccanico	160	16,6	3,7	12,9	15,3	7,4
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	2,7	0,0	2,0	2,7	0,0
Indirizzo elettrico	140	5,6	1,4	1,4	2,8	2,8
Indirizzo servizi di vendita	130	51,1	30,1	11,3	28,6	5,3
Indirizzo amministrativo segreteria	110	46,0	21,2	33,6	52,2	14,2
Indirizzo calzature	90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Altri indirizzi	250	3,6	1,6	1,6	3,6	1,6
Indirizzo non specificato	1.040	14,4	4,2	2,5	4,6	2,3
Scuola dell'obbligo	4.920	37,3	21,4	8,8	8,7	11,2

* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 11.2

COMPETENZE LA CUI IMPORTANZA NEL 2017 È RITENUTA DI GRADO "MEDIO-ALTO" DALLE IMPRESE,
SECONDO LE ENTRATE PER INDIRIZZI DI STUDIO

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a.)**	Capacità di lavorare in gruppo	Capacità di risolvere problemi	Capacità di lavorare in autonomia	Flessibilità e adattamento	Attitudine al risparmio energetico
TOTALE	16.360	46,1	26,7	36,4	59,9	40,7
Livello universitario	580	78,9	71,5	65,2	87,7	33,9
Indirizzo economico	220	80,8	79,5	79,5	86,8	31,5
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	50	79,6	87,0	66,7	92,6	24,1
Altri indirizzi	220	83,4	74,4	64,1	86,1	42,2
Indirizzo non specificato	80	61,0	31,7	29,3	91,5	24,4
Livello secondario e post-secondario	4.730	51,4	36,3	45,5	68,6	37,8
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	620	54,6	44,6	44,9	80,7	34,8
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	350	56,4	49,0	44,1	47,9	20,9
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	310	90,2	52,4	78,8	75,6	16,9
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	250	65,2	65,2	58,5	64,4	27,3
Indirizzo trasporti e logistica	180	75,7	55,4	55,4	29,9	9,6
Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio	130	87,3	84,9	83,3	87,3	64,3
Indirizzo linguistico (liceo)	110	49,6	38,9	38,9	61,9	30,1
Indirizzo informatica e telecomunicazioni	60	86,7	86,7	68,3	90,0	55,0
Altri indirizzi	180	51,6	46,7	43,4	68,7	36,8
Indirizzo non specificato	2.540	39,6	22,0	37,8	69,6	45,1
Qualifica di formazione o diploma professionale	6.130	41,7	20,7	30,2	48,7	44,5
Indirizzo ristorazione	2.720	40,1	12,7	40,9	36,0	59,9
Indirizzo benessere	670	68,9	41,6	41,9	76,6	45,7
Indirizzo edile	240	17,6	2,9	16,8	39,3	7,8
Indirizzo servizi di custodia e accoglienza	240	71,0	22,8	23,2	46,1	42,3
Indirizzo impianti termoidraulici	180	11,7	87,8	1,1	98,9	98,9
Indirizzo meccanico	160	30,7	20,9	24,5	55,2	28,2
Indirizzo sistemi e servizi logistici	150	14,2	3,4	3,4	85,8	15,5
Indirizzo elettrico	140	48,6	46,5	4,9	54,2	5,6
Indirizzo servizi di vendita	130	42,9	14,3	21,1	51,9	16,5
Indirizzo amministrativo segreteria	110	69,0	63,7	45,1	85,0	38,9
Indirizzo calzature	90	74,7	2,2	0,0	80,2	6,6
Altri indirizzi	250	25,5	18,2	11,7	38,1	19,0
Indirizzo non specificato	1.040	34,8	17,4	19,6	46,1	28,8
Scuola dell'obbligo	4.920	42,8	19,7	32,0	62,4	39,5

* Valori assoluti arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Sezione D

**ALTRE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE
PREVISTE DALLE IMPRESE**

Anno 2017

Tavola 12

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 SECONDO LE TIPOLOGIE CONTRATTUALI

(quota % sul totale flussi in entrata)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Personale dipendente (escl. in somministrazione)	Personale in somministrazione	Collaboratori coordinati e continuativi **	Altri lavoratori non alle dipendenze ***
TOTALE	94,3	2,0	1,1	2,6
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	87,5	4,1	1,0	7,5
Industria manifatturiera	90,7	6,8	--	1,7
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	90,8	--	--	--
Costruzioni	84,2	--	--	13,5
SERVIZI	95,7	1,5	1,1	1,6
Commercio	93,2	1,6	2,8	2,3
Turismo	99,7	--	--	--
Servizi alle imprese	91,6	1,1	2,6	4,7
Servizi alle persone	92,2	5,3	0,8	1,7
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	94,7	1,3	0,9	3,1
10-49 dipendenti	95,9	1,5	0,8	1,8
50-249 dipendenti	93,1	3,6	--	2,9
250 dipendenti e oltre	78,1	9,5	11,7	--
Toscana	86,0	9,3	1,4	3,2
ITALIA	82,1	11,2	2,3	4,4

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Sono inclusi gli amministratori di società ancorché di entità marginale.

** Collaboratori a partita IVA e occasionali

Tavola 13

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER CLASSI DI ETÀ

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a)*	per classe di età				
		fino a 24 anni	25-29 anni	30-44 anni	45 anni e oltre	età non rilevante
TOTALE	16.360	5,9	28,0	17,8	3,0	45,3
SETTORE DI ATTIVITA'						
INDUSTRIA	2.810	9,2	25,2	25,8	3,0	36,9
Industria manifatturiera	1.270	6,7	20,1	26,5	4,3	42,3
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	140	3,5	24,1	28,4	5,7	38,3
Costruzioni	1.400	12,0	29,8	24,9	1,4	31,8
SERVIZI	13.550	5,3	28,6	16,1	3,0	47,1
Commercio	1.880	11,2	31,8	11,8	4,2	41,0
Turismo	6.390	1,6	33,7	12,0	2,2	50,6
Servizi alle imprese	2.590	6,2	14,0	29,0	6,1	44,6
Servizi alle persone	2.690	9,0	28,1	16,5	1,0	45,3
CLASSE DIMENSIONALE						
1-9 dipendenti	8.390	6,4	27,9	14,6	3,5	47,5
10-49 dipendenti	4.860	5,0	28,3	17,5	2,8	46,5
50-249 dipendenti	2.650	5,0	26,9	29,8	2,0	36,3
250 dipendenti e oltre	460	12,6	33,2	8,7	0,4	45,1
Toscana	281.820	7,7	24,1	26,5	3,9	37,8
ITALIA	4.092.500	7,4	26,2	26,3	3,1	37,0

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Tavola 14

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 PER GENERE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a)*	per genere		
		uomini	donne	ugualmente adatti
TOTALE	16.360	29,9	19,7	50,4
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	2.810	67,5	7,2	25,2
Industria manifatturiera	1.270	52,5	12,3	35,2
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	140	42,6	12,8	44,7
Costruzioni	1.400	83,8	2,1	14,1
SERVIZI	13.550	22,1	22,3	55,6
Commercio	1.880	30,2	25,9	44,0
Turismo	6.390	13,4	22,7	64,0
Servizi alle imprese	2.590	36,1	22,3	41,5
Servizi alle persone	2.690	23,7	19,0	57,3
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	8.390	30,4	21,6	48,0
10-49 dipendenti	4.860	35,4	20,1	44,5
50-249 dipendenti	2.650	22,1	14,3	63,6
250 dipendenti e oltre	460	7,8	14,1	78,1
Toscana	281.820	31,2	17,8	51,0
ITALIA	4.092.500	31,7	15,0	53,3

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Tavola 15

ENTRATE PREVISTE DALLE IMPRESE NEL 2017 SECONDO I LIVELLI DI ISTRUZIONE SEGNALATI

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a)*	per livelli di istruzione			
		universitario	secondario e post secondario	qualifica profes- sionale	scuola dell'obbligo
TOTALE	16.360	3,5	28,9	37,5	30,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	2.810	7,6	27,5	35,8	29,2
Industria manifatturiera	1.270	7,8	25,5	31,9	34,9
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	140	18,4	36,9	15,6	29,1
Costruzioni	1.400	6,2	28,3	41,4	24,1
SERVIZI	13.550	2,7	29,2	37,8	30,2
Commercio	1.880	5,3	53,8	15,8	25,1
Turismo	6.390	0,7	14,2	48,6	36,5
Servizi alle imprese	2.590	5,7	46,0	19,0	29,3
Servizi alle persone	2.690	2,8	31,5	45,8	19,8
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	8.390	3,1	24,8	38,5	33,7
10-49 dipendenti	4.860	2,6	32,1	36,9	28,4
50-249 dipendenti	2.650	4,9	33,2	41,1	20,8
250 dipendenti e oltre	460	12,6	46,9	5,4	35,1
Toscana	281.820	8,7	34,8	28,5	28,1
ITALIA	4.092.500	11,4	34,6	27,3	26,7

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Tavola 16

ALCUNE CARATTERISTICHE DELLE ENTRATE PREVISTE INDICATE DALLE IMPRESE NEL 2017 NELLE
PROVINCE DELLA REGIONE

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Entrate previste nel 2017 (v.a)*	di cui					
		fino 29 anni	età non rilevante	donne	genere non rilevante	di difficile reperi- mento	personale immigrato
REGIONE TOSCANA	281.820	31,8	37,8	17,8	51,0	22,2	14,6
Massa	10.610	33,9	38,4	18,2	42,9	25,3	13,3
Lucca	28.220	35,8	33,6	18,9	47,1	17,8	12,3
Pistoia	14.610	32,6	37,0	19,4	48,5	22,1	15,0
Firenze	87.180	32,9	37,0	15,7	60,3	23,6	14,4
Livorno	26.970	28,2	41,3	17,7	53,8	16,6	10,4
Pisa	27.900	30,4	39,9	12,1	51,3	25,2	17,4
Arezzo	21.970	30,9	33,3	22,2	45,9	24,2	12,1
Siena	19.440	31,1	40,3	18,2	55,4	22,8	16,2
Grosseto	16.360	33,9	45,3	19,7	50,4	18,3	15,0
Prato	28.570	28,1	36,5	22,6	29,2	24,0	19,5
Centro	832.900	32,9	38,0	15,6	55,1	20,8	14,1
ITALIA	4.092.500	33,6	37,0	15,0	53,3	21,5	13,9

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Sezione E

**PREVISIONI E ORIENTAMENTI
DELLE IMPRESE IN PROVINCIA**

Anno 2017

Tavola 17

IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017 PER MACROSETTORE DI ATTIVITÀ

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che prevedono assunzioni**	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	63,1	57,3	83,9	91,8	100,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	59,2	52,1	86,9	91,8	--
Industria manifatturiera	51,8	38,3	93,7	88,9	--
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	73,5	56,5	--	--	--
Costruzioni	64,3	61,6	80,0	--	--
SERVIZI	64,6	59,3	82,3	91,7	100,0
Commercio	52,7	45,8	76,3	95,0	100,0
Turismo	85,2	84,5	90,2	--	--
Servizi alle imprese	60,6	47,7	82,1	91,5	100,0
Servizi alle persone	63,5	58,3	91,1	82,9	--
Toscana	61,6	54,1	84,1	95,1	100,0
ITALIA	59,6	51,2	86,0	96,1	100,0

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

** Sono le imprese che hanno risposto alla sezione2 del questionario e che quindi prevedono assunzioni di personale dipendente.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Tavola 18

IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017 PER SETTORE DI ATTIVITÀ

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che prevedono assunzioni**	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	63,1	57,3	83,9	91,8	100,0
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	59,2	52,1	86,9	91,8	--
Industria	53,4	39,1	91,9	89,8	--
Costruzioni	64,3	61,6	80,0	--	--
SERVIZI	64,6	59,3	82,3	91,7	100,0
Commercio	52,7	45,8	76,3	95,0	100,0
Turismo e ristorazione	85,2	84,5	90,2	--	--
Servizi avanzati alle imprese	42,6	21,6	90,0	--	--
Servizi operativi	68,9	56,9	87,8	100,0	--
Tempo libero e altri serv. alle persone	62,7	59,5	92,3	--	-
Altri servizi	61,0	49,7	78,0	78,7	100,0
Toscana	61,6	54,1	84,1	95,1	100,0
ITALIA	59,6	51,2	86,0	96,1	100,0

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Tavola 19

IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017, SECONDO LA PRESENZA DEI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2016 PER MACROSETTORE DI ATTIVITÀ

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che prevedono assunzioni	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
TOTALE IMPRESE	63,1	83,3	60,8	85,1	59,2
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	59,2	87,7	55,0	87,4	54,7
Industria manifatturiera	51,8	82,0	44,0	91,1	41,5
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	73,5	--	69,8	--	69,0
Costruzioni	64,3	100,0	61,7	78,3	63,1
SERVIZI	64,6	81,0	62,9	84,4	60,9
Commercio	52,7	77,3	48,1	80,2	46,1
Turismo	85,2	90,0	85,1	100,0	84,9
Servizi alle imprese	60,6	84,5	58,5	90,1	51,5
Servizi alle persone	63,5	89,3	61,9	79,1	59,9
CLASSE DIMENSIONALE					
1-9 dipendenti	57,3	75,2	56,1	80,6	53,8
10-49 dipendenti	83,9	90,6	81,9	96,7	80,3
50-249 dipendenti	91,8	92,7	91,3	91,4	91,9
250 dipendenti e oltre	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Toscana	61,6	67,5	60,2	80,9	56,2
ITALIA	59,6	72,5	56,9	80,2	53,8

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Percentuale di imprese esportatrici e innovatrici sul totale imprese



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 20

IMPRESE CHE PREVEDONO ASSUNZIONI NEL 2017, SECONDO LA PRESENZA DEI MERCATI ESTERI E SECONDO LE INNOVAZIONI REALIZZATE NEL 2016 PER SETTORE DI ATTIVITÀ

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che prevedono assunzioni	se			
		esportatrici	non esportatrici	innovatrici	non innovatrici
TOTALE IMPRESE	61,6	67,5	60,2	80,9	56,2
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	59,2	87,7	55,0	87,4	54,7
Industria	53,4	82,8	46,1	91,5	43,8
Costruzioni	64,3	100,0	61,7	78,3	63,1
SERVIZI	64,6	81,0	62,9	84,4	60,9
Commercio	52,7	77,3	48,1	80,2	46,1
Turismo e ristorazione	85,2	90,0	85,1	100,0	84,9
Servizi avanzati alle imprese	42,6	--	40,6	86,5	18,8
Servizi operativi	68,9	86,4	67,8	100,0	62,5
Tempo libero e altri serv. alle persone	62,7	88,9	60,6	75,4	59,7
Altri servizi	61,0	87,5	58,8	86,6	53,2
Toscana	61,6	67,5	60,2	80,9	56,2
ITALIA	59,6	72,5	56,9	80,2	53,8

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Sezione F

ATTIVITÀ FORMATIVE DELLE IMPRESE

Anno 2017

Tavola 21

IMPRESE CHE, INTERNAMENTE O ESTERNAMENTE, HANNO EFFETTUATO NEL 2016 CORSI DI FORMAZIONE PER IL PERSONALE

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che nel 2016 hanno effettuato corsi di formazione	classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	26,0	20,8	45,6	74,5	90,5
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	37,3	33,4	47,7	75,6	--
Industria manifatturiera	34,8	27,6	48,4	79,4	--
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	47,1	24,0	--	--	--
Costruzioni	38,7	37,7	45,6	--	--
SERVIZI	22,1	16,7	44,4	74,1	88,8
Commercio	20,3	15,8	32,5	61,9	84,8
Turismo	13,6	11,2	46,3	--	--
Servizi alle imprese	37,3	27,4	57,7	81,0	93,5
Servizi alle persone	23,5	18,1	44,1	100,0	--
Toscana	27,3	22,3	40,4	64,1	85,3
ITALIA	27,0	21,6	42,9	62,8	84,6

Tavola 22

IMPRESE CHE HANNO EFFETTUATO ATTIVITÀ DI FORMAZIONE NEL 2016 E FINALITÀ PRINCIPALE DELL'ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

(quota % sul totale)

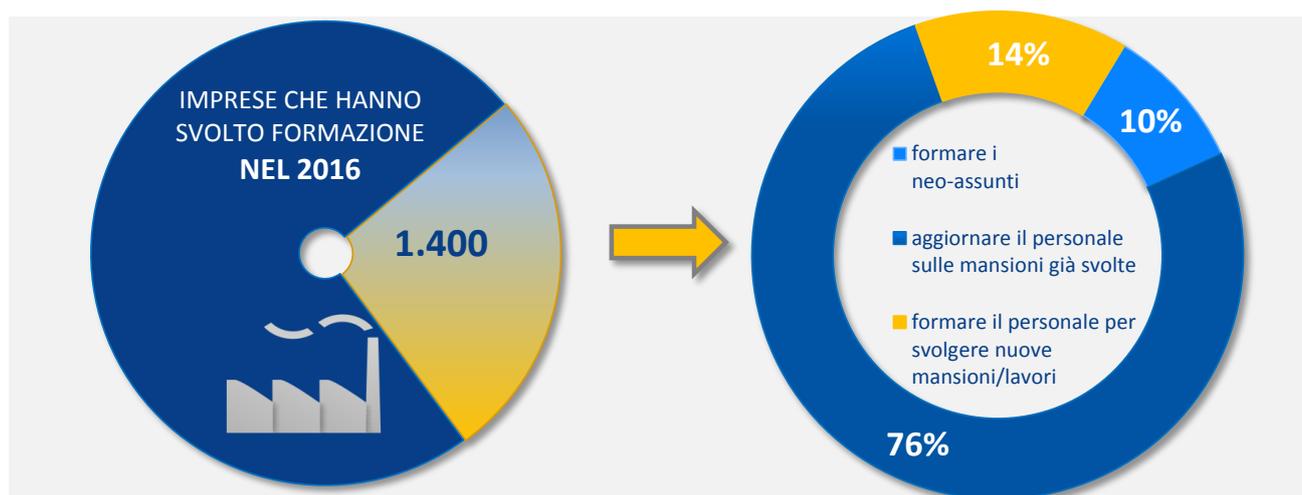
PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che hanno effettuato formazione nel 2016 con corsi	finalità della formazione (quote %):		
		formare i neo-assunti	aggiornare il personale sulle mansioni già svolte	formare il personale per svolgere nuove mansioni/lavori
TOTALE IMPRESE	26,0	9,6	76,5	14,0
SETTORE DI ATTIVITA'				
INDUSTRIA	37,3	10,3	72,7	17,0
Industria manifatturiera	34,8	13,9	69,2	16,8
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	47,1	33,3	62,5	4,2
Costruzioni	38,7	5,6	76,1	18,2
SERVIZI	22,1	9,1	78,7	12,3
Commercio	20,3	10,1	75,9	14,4
Turismo	13,6	8,0	75,4	16,6
Servizi alle imprese	37,3	11,9	78,7	9,4
Servizi alle persone	23,5	1,6	89,4	8,9
CLASSE DIMENSIONALE				
1-9 dipendenti	20,8	7,7	77,1	15,2
10-49 dipendenti	45,6	13,9	74,4	11,7
50-249 dipendenti	74,5	11,7	78,3	10,0
250 dipendenti e oltre	90,5	15,8	72,6	12,6
Toscana	27,3	12,5	75,7	12,0
ITALIA	27,0	13,9	72,8	13,4

Il segno (-) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Imprese che hanno svolto formazione nel 2016 secondo la finalità della formazione



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2017

Tavola 23

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO PERSONE IN TIROCINIO/STAGE NEL 2016

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese con persone in tirocinio nel 2016	per classe dimensionale			
		1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	11,6	5,9	38,0	59,0	70,5
SETTORE DI ATTIVITA'					
INDUSTRIA	7,7	2,9	21,8	55,6	--
Industria manifatturiera	14,5	6,9	30,1	67,6	50,0
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	23,5	4,0	30,8	14,3	100,0
Costruzioni	1,1	0,0	8,8	25,0	50,0
SERVIZI	13,0	6,9	47,0	60,3	70,8
Commercio	17,7	11,5	48,7	59,5	75,8
Turismo	5,2	2,4	38,8	66,7	66,7
Servizi alle imprese	18,7	7,7	53,6	50,0	69,6
Servizi alle persone	10,5	5,2	38,2	80,0	50,0
Toscana	13,0	7,9	25,6	52,8	73,3
ITALIA	14,7	9,9	26,4	51,8	74,0

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Tavola 24

IMPRESE CHE HANNO OSPITATO NEL 2016 E CHE PREVEDONO DI OSPITARE NEL 2017 STUDENTI DELLE SCUOLE SECONDARIE DI 2° GRADO IN "ALTERNANZA SCUOLA LAVORO"

(quota % sul totale)

PROVINCIA DI GROSSETO

Anno 2017

	Imprese che nel 2016 hanno ospitato studenti in "alternanza scuola lavoro"					Imprese che nel 2017 prevedono di ospitare studenti in "alternanza scuola"				
	TOTALE	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre	TOTALE	1-9 dip.	10-49 dip.	50-249 dip.	250 dip. e oltre
TOTALE IMPRESE	9,1	7,1	19,6	13,7	39,0	10,3	7,5	24,1	31,1	41,9
SETTORE DI ATTIVITA'										
INDUSTRIA	9,8	7,6	17,8	20,0	--	11,8	8,9	21,3	33,3	--
Industria manifatturiera	14,2	11,4	21,5	23,5	50,0	14,5	10,4	23,7	41,2	37,5
Public utilities (energia, gas, acqua, ambiente)	11,8	0,0	23,1	0,0	50,0	21,6	0,0	53,8	0,0	66,7
Costruzioni	6,1	5,3	11,8	25,0	50,0	8,8	8,3	11,8	25,0	50,0
SERVIZI	8,8	6,9	20,6	11,2	37,1	9,9	7,0	25,7	30,2	40,4
Commercio	7,5	5,9	17,1	7,1	33,3	9,2	6,9	18,8	28,6	33,3
Turismo	10,4	8,4	35,8	33,3	83,3	8,7	6,3	35,8	50,0	100,0
Servizi alle imprese	10,5	7,9	17,5	7,1	34,8	13,6	9,0	26,8	26,2	39,1
Servizi alle persone	5,5	4,5	11,8	15,0	25,0	8,4	6,0	26,5	30,0	25,0
Toscana	9,4	7,5	15,3	13,9	41,1	11,0	7,9	19,5	31,6	45,5
ITALIA	9,7	7,7	16,0	16,8	42,0	11,9	8,8	20,5	33,0	47,2

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

**Corrispondenze tra i settori EXCELSIOR e la
classificazione Ateco 2007**

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Grosseto

Macro settori	Settori	Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007
Industria in senso stretto	Industria	da 05 a 39, 95
Costruzioni	Costruzioni	41, 42, 43
Commercio	Commercio	45, 46, 47
Turismo	Turismo e ristorazione	55, 56, 79
Servizi alle imprese	Servizi avanzati alle imprese	69, 70, 71, 72, 73, 74, 78
	Servizi operativi	68, 77, 80, 81, 82
Servizi alle persone	Tempo libero e altri serv. alle persone	90, 91, 92, 93, 96
Servizi alle imprese, Servizi alle persone	Altri servizi	49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 75, 85, 86, 87, 88