

Firenze 19/05/2017

Alternanza scuola lavoro e tirocini nelle imprese e nell'artigianato per regione e provincia

Confartis srl e Confartigianato Imprese Firenze hanno collaborato con l'Ufficio Studi Confartigianato per la realizzazione di una indagine sull'Alternanza scuola lavoro nelle imprese e nell'artigianato.

Focalizzando l'attenzione sull'artigianato la quota d'impresе con dipendenti che prevede nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di alternanza scuola lavoro è pari all'8,1%. A livello territoriale le quote maggiori si registrano nel Centro-Nord: troviamo infatti in prima posizione il Nord-Est (10,2%) seguito dal Nord-Ovest (8,8%) e il Centro (8,4%) mentre la quota minore (4,9%) si osserva nel Mezzogiorno.

Il contributo che Confartis srl ha portato alla ricerca, ha riguardato il territorio toscano ed il territorio fiorentino.

1) I risultati relativi al territorio toscano sono i seguenti:

Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese artigiane con dipendenti per regione

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese artigiane con dipendenti e ranghi

Regione	Imprese artigiane che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Imprese artigiane che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane attive con dipendenti (anno 2014)
	%	Rank	%	Rank	%	Rank	
Toscana	5,8	15	7,9	9	8,4	8	34.798



2) a livello della Provincia di Firenze i risultati sono i seguenti:

Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese artigiane con dipendenti per regione

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese artigiane con dipendenti e ranghi

Regione	Imprese artigiane che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Imprese artigiane che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane attive con dipendenti (anno 2014)
	%	Rank	%	Rank	%	Rank	
Firenze	6,4	60	9,1	31	7,6	58	9,241

Per maggiori informazioni si rimanda alla lettura della ricerca allegata.

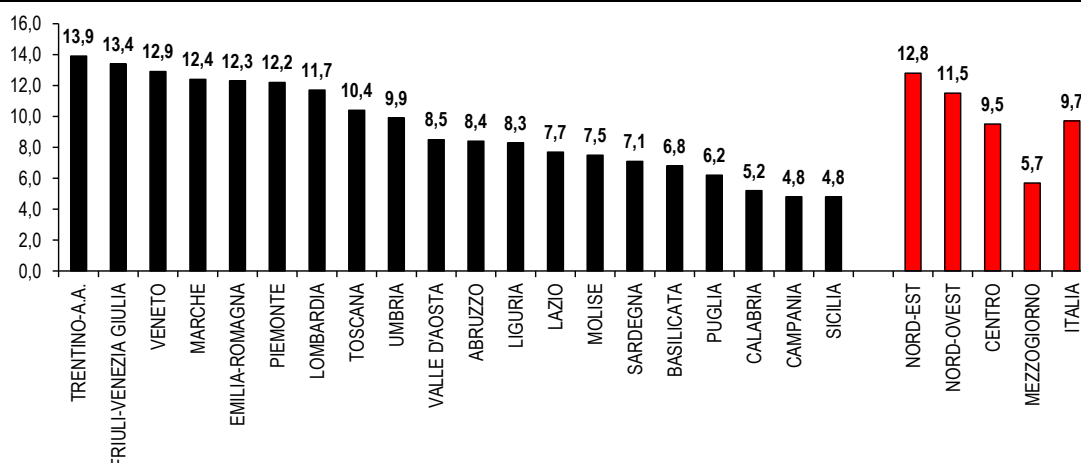
Alternanza scuola lavoro e tirocini nelle imprese e nell'artigianato per regione e provincia

Le imprese

La quota d'impresе con dipendenti che prevede nel 2016 di ospitare studenti in **percorsi di alternanza scuola lavoro** è pari al 9,7%. A livello territoriale le quote maggiori si registrano nel Centro-Nord: troviamo infatti in prima posizione il **Nord-Est** (12,8%) seguito dal **Nord-Ovest** (11,5%) e il **Centro** (9,5%) mentre la quota minore, pari al 5,7%, si osserva nel **Mezzogiorno**.

Le cinque regioni con la maggior previsione ad ospitare studenti in percorsi di alternanza scuola lavoro sono situate al Centro-Nord: il valore maggiore è quello del **Trentino-Alto Adige** (13,9%) seguito dal **Friuli-Venezia Giulia** (13,4%), dal **Veneto** (12,9%), dalle **Marche** (12,4%) e dall'**Emilia-Romagna** (12,3%). All'opposto la più bassa propensione delle imprese ad accogliere percorsi di alternanza scuola lavoro la riscontriamo nelle regioni del Mezzogiorno: **Basilicata** con il 6,8%, la **Puglia** con il 6,2%, la **Calabria** con il 5,2%, la **Campania** con il 4,8% ed infine la **Sicilia** con il 4,8%.

Impresе che prevede di ospitare nel 2016 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro" per regione
Anno 2014. Quote % di impresе con dipendenti



Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle politiche sociali-Unioncamere e Istat



Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese con dipendenti per regione

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese con dipendenti e ranghi

Regione	Tirocinanti (stagisti) ospitati nel 2015*		Imprese che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Tirocini (stage) ospitati nel 2015 che sono stati o saranno trasformati in assunzioni		Imprese che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese attive con dipendenti (anno 2014)
	Valore	Comp.%	%	Rank	%	Rank	%	Rank	%	Rank	
Abruzzo	4.600	2,0	11,8	10	16,8	11	7,0	12	8,4	11	36.168
Basilicata	1.700	0,8	14,5	1	16,4	12	4,7	16	6,8	16	12.869
Calabria	3.900	1,7	9,3	18	13,8	17	3,9	19	5,2	18	42.288
Campania	13.900	6,2	8,7	19	16,1	13	2,8	20	4,8	19	128.530
Emilia-Romagna	20.000	8,9	12,5	6	19,4	8	11,9	5	12,3	5	119.504
Friuli-Venezia Giulia	4.300	1,9	13,3	3	16,1	13	12,3	2	13,4	2	28.646
Lazio	21.500	9,5	11,0	14	20,9	3	5,6	15	7,7	13	143.890
Liguria	4.500	2,0	8,7	19	20,0	6	7,3	11	8,3	12	41.705
Lombardia	46.300	20,6	10,3	16	22,6	1	11,5	7	11,7	7	261.829
Marche	5.900	2,6	12,1	9	20,4	4	12,3	2	12,4	4	44.453
Molise	900	0,4	12,7	5	14,8	15	6,1	13	7,5	14	7.470
Piemonte	18.200	8,1	13,2	4	22,2	2	10,7	8	12,2	6	100.570
Puglia	13.800	6,1	11,5	11	14,0	16	5,7	14	6,2	17	99.601
Sardegna	5.000	2,2	11,5	11	13,3	19	4,6	17	7,1	15	39.831
Sicilia	16.600	7,4	13,7	2	13,1	20	4,2	18	4,8	19	106.828
Toscana	14.000	6,2	10,6	15	19,3	9	9,8	9	10,4	8	110.496
Trentino-Alto Adige	4.900	2,2	11,4	13	13,5	18	14,0	1	13,9	1	33.117
Umbria	3.200	1,4	12,5	6	17,5	10	11,9	5	9,9	9	23.368
Valle d'Aosta	400	0,2	10,3	16	20,2	5	7,8	10	8,5	10	4.103
Veneto	21.800	9,7	12,5	6	19,5	7	12,3	2	12,9	3	134.627
Nord-Ovest	69.400	30,8	10,9	4	22,3	1	10,9	2	11,5	2	408.207
Nord-Est	51.000	22,6	12,5	1	18,6	3	12,3	1	12,8	1	315.894
Centro	44.600	19,8	11,1	3	20,1	2	8,5	3	9,5	3	322.207
Mezzogiorno	60.300	26,8	11,2	2	14,5	4	4,4	4	5,7	4	473.585
ITALIA	225.300	100,0	11,4		18,9		8,8		9,7		1.519.893

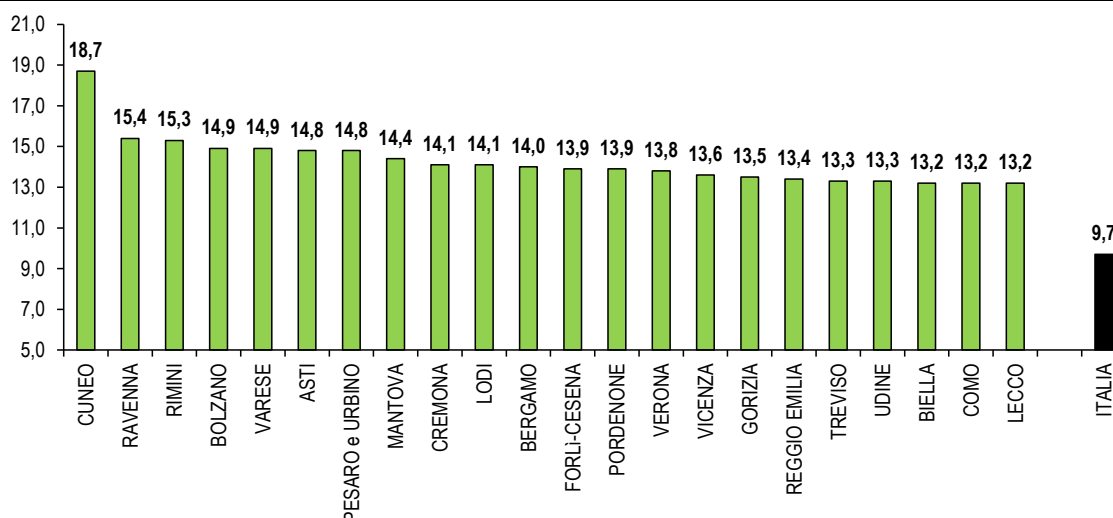
* Eventuali differenze tra la somma delle regioni ed il totale sono dovute ad arrotondamenti

Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali-Unioncamere e Istat

A livello provinciale la quota di imprese che prevedono la presenza di studenti in alternanza scuola lavoro primeggia **Cuneo** (18,7%) seguita da **Ravenna** (15,4%), **Rimini** (15,3%), **Provincia Autonoma di Bolzano** e **Varese** (entrambe con il 14,9%), **Asti** (14,8%), **Pesaro e Urbino** (14,8%), **Mantova** (14,4%) e **Cremona** e **Lodi** (entrambe con il 14,1%).

Quota di imprese che prevedono di ospitare nel 2016 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro": le prime province

Anno 2014. Quote % di imprese con dipendenti



Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle politiche sociali-Unioncamere e Istat

Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese con dipendenti per provincia 1/2

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese con dipendenti e ranghi

Provincia	Tirocinanti (stagisti) ospitati nel 2015*		Imprese che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Tirocini (stage) ospitati nel 2015 che sono stati o saranno trasformati in assunzioni		Imprese che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese attive con dipendenti (anno 2014)
	Valore	Comp.%	%	Rank	%	Rank	%	Rank	%	Rank	
Agrigento	1.500	0,7	17,3	2	12,0	102	4,0	93	5,4	94	8.164
Alessandria	1.400	0,6	12,6	36	19,7	30	9,3	53	10,8	45	10.343
Ancona	2.200	1,0	15,7	6	20,4	25	10,7	41	12,6	29	12.485
Aosta	400	0,2	10,3	77	20,2	29	7,8	65	8,5	65	4.103
Arezzo	1.100	0,5	9,7	82	20,7	20	10,4	43	10,0	52	9.526
Ascoli Piceno	800	0,4	12,4	40	17,1	59	11,3	31	10,4	50	6.228
Asti	700	0,3	14,7	12	23,7	3	13,5	12	14,8	6	4.685
Avellino	1.000	0,4	9,3	88	13,0	97	5,1	84	4,7	100	9.883
Bari "vecchi confini"	7.300	3,2	12,1	44	14,5	78	6,2	74	5,8	90	-
Bari&Foggia	8.800	3,9	11,4	-	14,1	-	5,6	-	5,6	-	56.426
Belluno	900	0,4	14,1	19	16,1	67	9,9	48	11,1	43	5.168
Benevento	700	0,3	10,7	73	13,6	87	5,3	82	7,4	75	6.799
Bergamo	4.200	1,9	9,1	90	21,8	12	12,1	26	14,0	11	28.529
Biella	800	0,4	16,6	5	23,0	5	12,8	19	13,2	20	3.781
Bologna	4.600	2,0	11,8	50	21,6	13	10,4	43	10,2	51	26.376
Bolzano	2.400	1,1	10,8	71	13,8	84	15,7	3	14,9	4	17.421
Brescia	4.500	2,0	8,7	96	18,6	43	13,9	10	12,3	31	35.761
Brindisi	1.100	0,5	12,3	43	14,5	78	3,5	98	6,3	84	9.464
Cagliari "vecchi confini"	2.800	1,2	13,9	23	14,2	81	5,6	78	6,8	80	-
Caltanissetta	800	0,4	14,6	14	12,4	100	4,3	90	5,9	89	5.378
Campobasso	600	0,3	11,8	50	14,9	74	6,5	71	7,8	70	5.212
Caserta	1.800	0,8	8,1	103	15,2	72	1,8	104	3,9	102	18.759
Catania	3.900	1,7	14,5	16	14,0	82	4,7	87	3,6	103	23.226
Catanzaro	800	0,4	9,2	89	13,3	91	3,6	95	6,0	87	7.744
Chieti	1.600	0,7	14,8	10	15,4	69	6,9	69	8,4	66	9.787
Como	2.600	1,2	10,5	75	17,2	58	14,2	8	13,2	20	14.731
Cosenza	1.300	0,6	9,0	93	13,5	88	2,6	102	3,6	103	15.482
Cremona	1.200	0,5	11,5	59	18,6	43	13,3	13	14,1	9	7.346
Crotone	400	0,2	11,8	50	13,8	84	3,2	99	5,4	94	3.650
Cuneo	2.500	1,1	15,1	8	20,4	25	16,9	1	18,7	1	14.217
Enna	500	0,2	19,9	1	10,7	104	6,1	75	5,6	91	3.233
Fermo	600	0,3	10,1	78	19,2	35	14,4	6	11,3	41	5.775
Ferrara	1.400	0,6	14,7	12	17,7	51	9,5	51	11,0	44	7.640
Firenze	4.800	2,1	11,2	66	19,3	32	9,2	55	8,9	63	30.197
Foggia "vecchi confini"	1.500	0,7	9,9	81	13,2	95	4,1	92	5,2	96	-
Forlì-Cesena	1.800	0,8	13,0	34	20,4	25	11,3	31	13,9	12	10.770
Frosinone	1.800	0,8	13,8	25	17,5	53	8,0	64	9,2	61	12.027
Genova	2.700	1,2	8,9	95	20,5	24	5,8	77	7,1	78	21.693
Gorizia	500	0,2	13,8	25	17,4	54	12,8	19	13,5	16	3.102
Grosseto	500	0,2	8,5	98	19,3	32	9,7	50	9,7	56	6.246
Imperia	400	0,2	7,9	104	15,0	73	10,2	46	10,6	48	5.904
Isernia	300	0,1	14,6	14	14,7	76	5,4	80	6,7	82	2.258
La Spezia	600	0,3	9,5	86	20,7	20	8,9	58	10,5	49	6.053
L'Aquila	1.000	0,4	12,5	39	17,3	55	5,6	78	8,1	68	7.916
Latina	2.300	1,0	14,5	16	21,4	15	7,6	67	7,6	74	14.982
Lecce	2.600	1,2	12,1	44	13,2	95	7,7	66	7,3	77	21.608
Lecco	900	0,4	9,0	93	18,9	38	14,6	5	13,2	20	8.063
Livorno	1.100	0,5	11,0	67	16,2	66	11,4	30	10,7	47	9.227
Lodi	700	0,3	14,3	18	22,0	11	11,1	36	14,1	9	4.161
Lucca	1.400	0,6	10,9	70	18,5	45	11,0	38	12,2	34	12.033
Macerata	800	0,4	8,7	96	23,0	5	13,0	17	11,5	39	9.289
Mantova	1.600	0,7	13,3	30	16,7	63	14,3	7	14,4	8	9.741
Massa-Carrara	500	0,2	8,5	98	20,7	20	8,2	62	11,7	38	5.975
Matera	600	0,3	17,0	3	15,4	69	5,3	82	7,7	72	4.527

NB: Le province sarde sono le quattro precedenti l'istituzione delle altre quattro province sarde e le province di Bari e di Foggia sono nei confini precedenti l'istituzione della provincia di Barletta-Andria-Trani. Viene anche proposta la metaprovincia di Bari&Foggia: i dati sulla consistenza delle imprese totali attive con dipendenti sommano i dati di Bari e Foggia negli attuali confini e di Barletta-Andria-Trani, i tirocinanti e stagisti ospitati nel 2015 sommano i dati di Bari e Foggia nei loro vecchi confini e le quote percentuali sono calcolate come media delle quote di Bari e Foggia nei loro vecchi confini ponderate con le imprese totali attive con dipendenti al 2014. La non disponibilità dei dati sulle imprese attive per le province nei loro vecchi confini rende la somma delle province presenti in tabella diversa dal totale Italia

Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali-Unioncamere e Istat

Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese con dipendenti per provincia 2/2

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese con dipendenti e ranghi

Provincia	Tirocinanti (stagisti) ospitati nel 2015*		Imprese che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Tirocini (stage) ospitati nel 2015 che sono stati o saranno trasformati in assunzioni		Imprese che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese attive con dipendenti (anno 2014)
	Valore	Comp.%	%	Rank	%	Rank	%	Rank	%	Rank	
Messina	2.800	1,2	14,1	19	12,5	99	1,8	104	3,4	105	16.510
Modena	3.400	1,5	11,0	67	18,4	46	11,8	28	11,5	39	19.604
Monza e Brianza	2.900	1,3	9,4	87	23,8	2	10,2	46	9,6	58	20.321
Napoli	7.500	3,3	8,4	100	18,1	49	2,5	103	4,8	99	65.272
Novara	1.500	0,7	15,7	6	22,9	7	9,3	53	13,1	23	8.157
Nuoro "vecchi confini"	700	0,3	12,4	40	12,1	101	4,5	88	6,9	79	-
Oristano "vecchi confini"	400	0,2	14,8	10	10,3	105	3,0	100	5,6	91	-
Padova	4.500	2,0	14,0	21	18,7	41	10,4	43	12,2	34	26.526
Palermo	4.000	1,8	13,3	30	13,3	91	3,9	94	5,2	96	22.816
Parma	2.100	0,9	14,0	21	21,1	18	9,8	49	11,2	42	11.880
Pavia	1.600	0,7	11,5	59	17,6	52	13,2	14	12,9	25	10.916
Perugia	2.600	1,2	12,4	40	17,3	55	12,1	26	10,0	52	17.910
Pesaro e Urbino	1.500	0,7	11,8	50	21,3	16	13,2	14	14,8	6	10.676
Pescara	900	0,4	9,7	82	15,4	69	6,9	69	7,8	70	8.860
Piacenza	1.100	0,5	13,2	32	18,9	38	11,0	38	12,3	31	7.339
Pisa	1.600	0,7	11,4	63	20,4	25	9,5	51	12,3	31	11.011
Pistoia	900	0,4	11,4	63	18,3	47	11,3	31	12,0	36	7.650
Pordenone	800	0,4	11,0	67	17,0	60	12,5	23	13,9	12	7.325
Potenza	1.000	0,4	13,1	33	17,0	60	4,4	89	6,3	84	8.342
Prato	1.100	0,5	9,6	85	21,3	16	8,4	60	8,8	64	11.345
Ragusa	900	0,4	11,3	65	13,9	83	7,4	68	6,6	83	8.406
Ravenna	1.500	0,7	12,8	35	17,8	50	15,1	4	15,4	2	9.820
Reggio Calabria	1.000	0,4	8,2	101	14,7	76	5,4	80	6,0	87	11.580
Reggio Emilia	2.300	1,0	13,4	29	19,2	35	12,9	18	13,4	17	13.567
Rieti	300	0,1	11,5	59	13,4	90	6,5	71	6,2	86	2.935
Rimini	1.800	0,8	11,5	59	15,7	68	16,5	2	15,3	3	12.508
Roma	16.300	7,2	10,1	78	21,6	13	5,0	85	7,4	75	106.785
Rovigo	900	0,4	13,7	28	18,2	48	10,6	42	10,8	45	6.148
Salerno	3.000	1,3	9,1	90	13,3	91	2,9	101	4,7	100	27.817
Sassari "vecchi confini"	1.100	0,5	6,8	105	12,9	98	3,6	95	8,0	69	-
Savona	800	0,4	8,2	101	20,6	23	8,1	63	8,2	67	8.055
Siena	1.000	0,4	11,6	56	19,0	37	9,2	55	11,9	37	7.286
Siracusa	1.000	0,4	12,6	36	14,3	80	4,9	86	5,6	91	8.333
Sondrio	500	0,2	9,1	90	17,0	60	11,1	36	9,9	55	5.179
Taranto	1.200	0,5	9,7	82	13,5	88	3,6	95	6,8	80	12.103
Teramo	1.000	0,4	10,1	78	19,5	31	8,3	61	9,4	59	9.605
Terni	600	0,3	12,6	36	18,7	41	11,2	34	9,3	60	5.458
Torino	10.000	4,4	11,6	56	22,8	8	8,9	58	10,0	52	51.585
Trapani	1.200	0,5	10,4	76	11,9	103	4,3	90	5,0	98	10.762
Trento	2.500	1,1	12,0	47	13,3	91	12,3	24	12,7	27	15.696
Treviso	3.800	1,7	12,0	47	23,7	3	13,2	14	13,3	18	23.519
Trieste	1.000	0,4	15,1	8	17,3	55	10,8	40	12,9	25	5.051
Udine	2.000	0,9	13,8	25	14,8	75	12,8	19	13,3	18	13.168
Varese	3.800	1,7	10,7	73	19,3	32	13,7	11	14,9	4	20.923
Venezia	3.700	1,6	12,1	44	16,5	64	12,2	25	12,4	30	23.539
Verbano-Cusio-Ossola	600	0,3	13,9	23	22,4	9	11,5	29	12,7	27	4.146
Vercelli	800	0,4	17,0	3	22,2	10	11,2	34	13,1	23	3.656
Verona	3.900	1,7	11,8	50	18,8	40	14,2	8	13,8	14	25.447
Vibo VALENTIA	400	0,2	12,0	47	13,7	86	5,9	76	7,7	72	3.832
Vicenza	4.100	1,8	11,6	56	20,8	19	12,8	19	13,6	15	24.280
Viterbo	800	0,4	11,8	50	16,5	64	6,4	73	9,2	61	7.161
ITALIA	225.300	100,0	11,4		18,9		8,8		9,7		1.519.893

NB: Le province sarde sono le quattro precedenti l'istituzione delle altre quattro province sarde e le province di Bari e di Foggia sono nei confini precedenti l'istituzione della provincia di Barletta-Andria-Trani. Viene anche proposta la metaprovincia di Bari&Foggia: i dati sulla consistenza delle imprese totali attive con dipendenti sommano i dati di Bari e Foggia negli attuali confini e di Barletta-Andria-Trani, i tirocinanti e stagisti ospitati nel 2015 sommano i dati di Bari e Foggia nei loro vecchi confini e le quote percentuali sono calcolate come media delle quote di Bari e Foggia nei loro vecchi confini ponderate con le imprese totali attive con dipendenti al 2014. La non disponibilità dei dati sulle imprese attive per le province nei loro vecchi confini rende la somma delle province presenti in tabella diversa dal totale Italia

Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali-Unioncamere e Istat

Le imprese artigiane

Focalizzando l'attenzione sull'**artigianato** la quota d'impresе con dipendenti che prevede nel 2016 di ospitare studenti in **percorsi di alternanza scuola lavoro** è pari all'8,1%. A livello territoriale le quote maggiori si registrano nel Centro-Nord: troviamo infatti in prima posizione il **Nord-Est** (10,2%) seguito dal **Nord-Ovest** (8,8%) e il **Centro** (8,4%) mentre la quota minore (4,9%) si osserva nel **Mezzogiorno**. Le regioni con la più elevata propensione delle imprese artigiane ad ospitare studenti in percorsi di alternanza scuola lavoro sono nel Centro-Nord: il valore maggiore si riscontra in **Trentino-Alto Adige** con il 12,9% seguito da **Friuli-Venezia Giulia** con l'11,2%, **Piemonte** con il 9,9%, **Emilia Romagna** con 9,8%, **Veneto** con 9,7% e **Marche** con 9,6%.

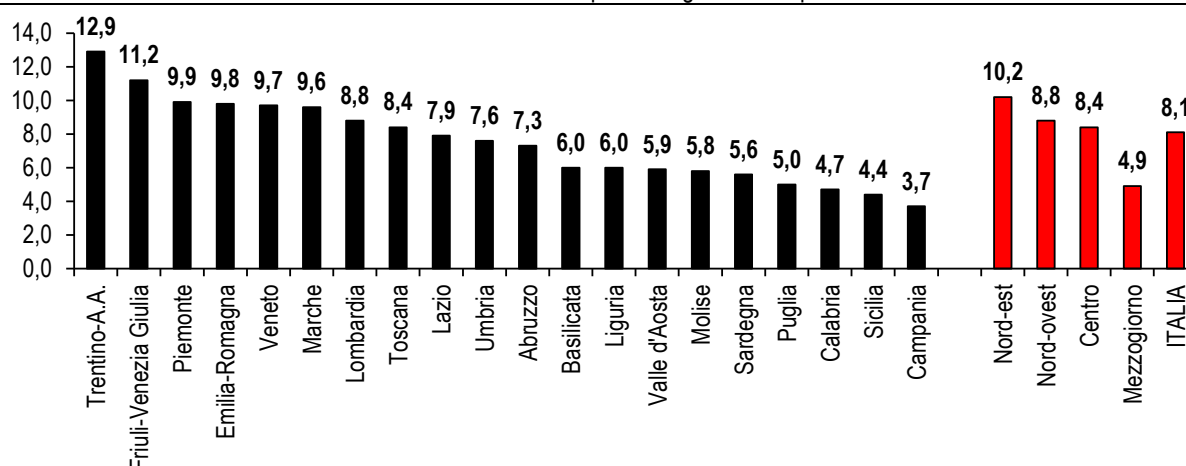
Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese artigiane con dipendenti per regione

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese artigiane con dipendenti e ranghi

Regione	Imprese artigiane che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Imprese artigiane che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane attive con dipendenti (anno 2014)
	%	Rank	%	Rank	%	Rank	
Abruzzo	6,3	14	6,3	11	7,3	11	11.048
Basilicata	9,6	1	4,4	15	6,0	12	3.866
Calabria	5,1	17	4,2	17	4,7	18	11.582
Campania	4,9	19	2,1	20	3,7	20	22.554
Emilia-Romagna	6,8	10	9,4	6	9,8	4	39.116
Friuli-Venezia Giulia	7,4	7	11,0	2	11,2	2	8.914
Lazio	6,6	12	6,6	10	7,9	9	24.668
Liguria	4,2	20	5,0	14	6,0	12	11.425
Lombardia	5,1	17	8,7	7	8,8	7	73.749
Marche	7,5	5	9,8	4	9,6	6	17.283
Molise	7,5	5	3,9	18	5,8	15	2.316
Piemonte	8,4	4	8,4	8	9,9	3	33.428
Puglia	7,2	9	5,9	12	5,0	17	27.563
Sardegna	6,7	11	2,7	19	5,6	16	12.722
Sicilia	9,5	2	4,3	16	4,4	19	29.077
Toscana	5,8	15	7,9	9	8,4	8	34.798
Trentino-A.A.	6,5	13	13,3	1	12,9	1	10.288
Umbria	8,8	3	9,5	5	7,6	10	7.872
Valle d'Aosta	5,5	16	5,2	13	5,9	14	1.180
Veneto	7,4	7	9,9	3	9,7	5	46.384
Nord-ovest	6,0	4	8,2	2	8,8	2	119.782
Nord-est	7,1	1	10,1	1	10,2	1	104.702
Centro	6,7	3	8,1	3	8,4	3	84.621
Mezzogiorno	7,1	1	4,3	4	4,9	4	120.728
ITALIA	6,7		7,6		8,1		429.833

Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali-Unioncamere e Istat

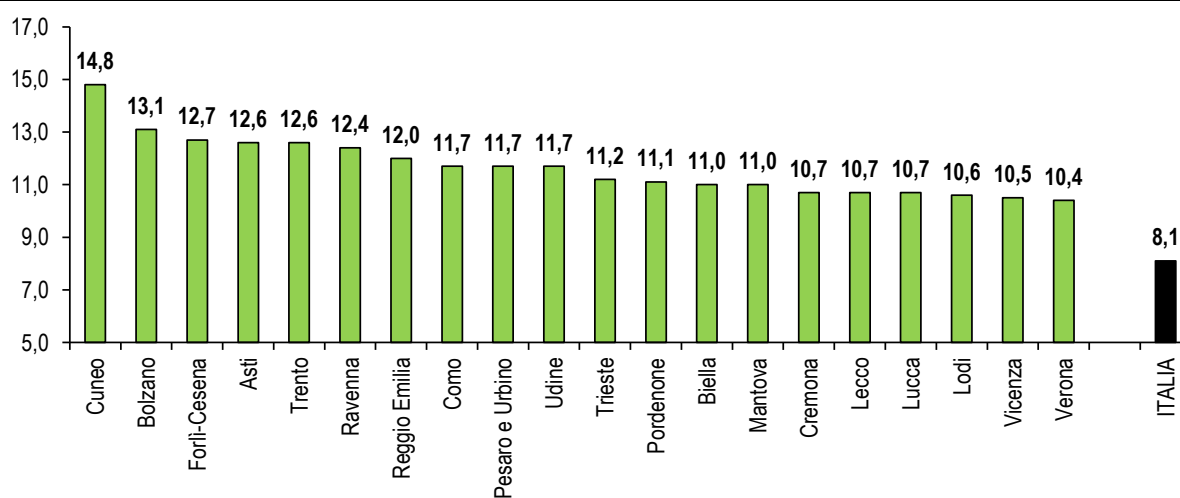
Imprese artigiane che prevedono di ospitare nel 2016 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro" per regione
Anno 2014. Quote % di imprese artigiane con dipendenti



Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle politiche sociali-Unioncamere e Istat

A livello provinciale la propensione più elevata dell'artigianato ad ospitare studenti in alternanza scuola lavoro si riscontra a **Cuneo** con il 14,8%, seguita da **Bolzano** con il 13,1%, **Forlì-Cesena** con il 12,7%, **Asti** e **Trento** entrambe con il 12,6%, **Ravenna** con il 12,4% e **Reggio Emilia** con il 12,0%.

Quota di imprese artigiane che prevedono di ospitare nel 2016 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro": le prime province
Anno 2014. Quote % di imprese artigiane con dipendenti



Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle politiche sociali-Unioncamere e Istat

Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese artigiane con dipendenti per provincia 1/2

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese artigiane con dipendenti e ranghi

Provincia	Imprese artigiane che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Imprese artigiane che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane attive con dipendenti (anno 2014)
	%	Rank	%	%	Rank	%	
Agrigento	11,6	3	3,0	97	6,5	68	2.169
Alessandria	7,5	44	6,9	53	8,2	49	3.599
Ancona	9,0	18	7,0	52	9,3	33	4.317
Aosta	5,5	79	5,2	73	5,9	77	1.180
Arezzo	4,3	102	8,0	40	8,1	51	3.644
Ascoli Piceno	9,1	16	9,6	29	8,4	48	2.208
Asti	8,4	27	11,1	14	12,6	4	1.826
Avellino	4,7	94	2,2	101	2,0	106	2.433
Bari "vecchi confini"	6,9	53	6,9	53	4,5	96	-
Bari&Foggia	6,8	58	6,3	61	4,9	93	15.558
Belluno	6,1	67	7,4	48	9,7	26	1.830
Benevento	7,4	45	4,2	85	5,3	81	1.556
Bergamo	5,4	80	7,7	44	9,8	24	9.955
Biella	9,2	14	11,3	12	11,0	13	1.256
Bologna	5,3	81	7,8	43	8,8	44	8.022
Bolzano	6,8	56	14,6	1	13,1	2	5.421
Brescia	3,3	105	10,9	16	9,3	33	12.010
Brindisi	6,0	71	3,3	94	5,3	81	2.721
Cagliari "vecchi confini"	8,2	29	3,8	89	5,3	81	-
Caltanissetta	8,6	24	5,7	65	6,5	68	1.353
Campobasso	5,9	73	3,5	93	5,4	80	1.667
Caserta	4,9	88	1,4	106	2,5	104	3.188
Catania	9,7	10	4,9	76	2,3	105	5.833
Catanzaro	5,1	83	3,1	96	5,2	84	2.090
Chieti	6,9	53	5,7	65	7,3	60	3.078
Como	6,4	60	12,1	6	11,7	8	5.252
Cosenza	4,4	100	2,9	98	3,6	102	4.002
Cremona	6,3	63	10,1	22	10,7	15	2.455
Crotone	8,1	30	3,3	94	6,7	65	972
Cuneo	11,2	5	13,0	4	14,8	1	5.387
Enna	11,6	3	4,5	80	4,9	87	1.250
Fermo	8,0	32	10,9	16	8,7	46	2.756
Ferrara	10,8	6	8,2	37	8,9	40	2.618
Firenze	6,4	60	9,1	31	7,6	58	9.241
Foggia "vecchi confini"	6,4	60	4,7	79	6,0	74	-
Forlì-Cesena	6,9	53	8,9	34	12,7	3	4.003
Frosinone	9,6	11	6,6	57	7,2	62	3.055
Genova	3,7	104	4,5	80	4,9	87	5.781
Gorizia	7,1	51	10,0	24	9,1	36	774
Grosseto	4,4	100	4,1	86	6,6	66	1.765
Imperia	4,1	103	5,6	67	8,1	51	1.765
Isernia	11,7	2	5,1	75	6,8	64	649
La Spezia	5,2	82	5,6	67	8,0	53	1.735
L'Aquila	7,8	38	4,3	84	6,9	63	2.462
Latina	10,6	7	5,4	70	6,6	66	3.223
Lecce	9,0	18	6,3	62	5,0	86	6.577
Lecco	4,9	88	13,2	3	10,7	15	2.946
Livorno	6,1	67	11,0	15	9,2	35	2.190
Lodi	7,8	38	7,1	50	10,6	18	1.437
Lucca	6,3	63	9,8	25	10,7	15	3.496
Macerata	4,8	92	10,6	21	9,1	36	3.920
Mantova	6,7	59	11,8	8	11,0	13	3.505
Massa-Carrara	5,1	83	7,7	44	9,9	21	1.705
Matera	12,0	1	5,6	67	9,0	38	1.331
Messina	9,6	11	2,8	99	4,9	87	5.065
Milano	4,9	88	5,2	73	5,9	77	17.582

NB: Le province sarde sono le quattro precedenti l'istituzione delle altre quattro province sarde e le province di Bari e di Foggia sono nei confini precedenti l'istituzione della provincia di Barletta-Andria-Trani. Viene anche proposta la metaprovincia di Bari&Foggia: i dati sulla consistenza delle imprese artigiane attive con dipendenti sommano i dati di Bari e Foggia negli attuali confini e di Barletta-Andria-Trani e le quote percentuali sono calcolate come media delle quote di Bari e Foggia nei loro vecchi confini ponderate con le imprese artigiane attive con dipendenti al 2014. La non disponibilità dei dati sulle imprese attive per le province nei loro vecchi confini rende la somma delle province presenti in tabella diversa dal totale Italia

Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali-Unioncamere e Istat

Tirocini (stage) e percorsi di alternanza scuola lavoro nelle imprese artigiane con dipendenti per provincia 2/2

Anni 2014, 2015 e 2016. Valori assoluti, quote % di imprese artigiane con dipendenti e ranghi

Provincia	Imprese artigiane che hanno avuto tirocinanti (stagisti) nel 2015		Imprese artigiane che hanno ospitato nel 2015 studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane che prevedono nel 2016 di ospitare studenti in percorsi di "alternanza scuola lavoro"		Imprese artigiane attive con dipendenti (anno 2014)
	%	Rank	%	%	Rank	%	
Modena	5,1	83	9,0	33	8,9	40	6.987
Monza e Brianza	4,7	94	5,3	72	4,3	97	6.489
Napoli	4,7	94	2,0	103	3,7	101	9.147
Novara	10,2	9	3,6	92	7,9	55	2.773
Nuoro "vecchi confini"	9,1	16	2,6	100	4,9	87	-
Oristano "vecchi confini"	8,7	22	1,5	105	4,9	87	-
Padova	8,5	26	8,0	40	9,4	30	9.432
Palermo	9,5	13	4,1	86	4,6	95	5.568
Parma	8,8	21	8,2	37	7,3	60	3.625
Pavia	6,8	56	9,4	30	9,7	26	3.495
Perugia	9,0	18	9,8	25	7,5	59	6.114
Pesaro e Urbino	7,4	45	11,4	11	11,7	8	4.082
Pescara	4,7	94	6,0	64	6,0	74	2.452
Piacenza	7,4	45	6,6	57	7,9	55	2.380
Pisa	6,0	71	6,8	56	9,9	21	3.358
Pistoia	5,6	77	6,9	53	9,4	30	2.712
Pordenone	6,1	67	10,7	20	11,1	12	2.598
Potenza	8,3	28	3,7	90	4,3	97	2.535
Prato	6,3	63	4,9	76	6,1	73	4.476
Ragusa	9,2	14	6,3	62	6,3	71	2.650
Ravenna	7,3	48	13,4	2	12,4	6	3.058
Reggio Calabria	4,5	99	6,4	59	4,3	97	3.456
Reggio Emilia	7,9	35	11,2	13	12,0	7	5.034
Rieti	7,0	52	4,9	76	5,1	85	995
Rimini	5,7	76	12,9	5	9,7	26	3.389
Roma	5,0	86	7,4	48	8,9	40	15.268
Rovigo	8,1	30	7,9	42	6,0	74	2.402
Salerno	4,7	94	2,1	102	4,7	94	6.230
Sassari "vecchi confini"	3,2	106	1,8	104	6,4	70	-
Savona	5,0	86	5,4	70	5,6	79	2.144
Siena	5,8	74	8,7	35	9,0	38	2.211
Siracusa	8,7	22	4,5	80	3,6	102	2.085
Sondrio	6,1	67	9,8	25	8,9	40	1.805
Taranto	5,8	74	3,9	88	6,3	71	2.707
Teramo	5,6	77	8,6	36	8,8	44	3.056
Terni	8,0	32	8,1	39	8,2	49	1.758
Torino	7,2	50	7,5	47	8,6	47	15.904
Trapani	7,6	42	4,4	83	4,0	100	3.104
Trento	6,2	66	11,8	8	12,6	4	4.867
Treviso	8,0	32	10,1	22	9,9	21	8.543
Trieste	8,6	24	10,8	19	11,2	11	1.150
Udine	7,9	35	11,5	10	11,7	8	4.392
Varese	4,9	88	9,1	31	9,8	24	6.818
Venezia	4,8	92	9,7	28	9,4	30	6.874
Verbano-Cusio-Ossola	10,4	8	7,6	46	9,7	26	1.432
Vercelli	7,6	42	7,1	50	7,9	55	1.251
Verona	7,3	48	10,9	16	10,4	20	8.073
Vibo Valentia	7,9	35	6,4	59	8,0	53	1.062
Vicenza	7,8	38	11,9	7	10,5	19	9.230
Viterbo	7,7	41	3,7	90	4,9	87	2.127
ITALIA	6,7		7,6		8,1		429.833

NB: Le province sarde sono le quattro precedenti l'istituzione delle altre quattro province sarde e le province di Bari e di Foggia sono nei confini precedenti l'istituzione della provincia di Barletta-Andria-Trani. Viene anche proposta la metaprovincia di Bari&Foggia: i dati sulla consistenza delle imprese artigiane attive con dipendenti sommano i dati di Bari e Foggia negli attuali confini e di Barletta-Andria-Trani e le quote percentuali sono calcolate come media delle quote di Bari e Foggia nei loro vecchi confini ponderate con le imprese artigiane attive con dipendenti al 2014. La non disponibilità dei dati sulle imprese attive per le province nei loro vecchi confini rende la somma delle province presenti in tabella diversa dal totale Italia

Elaborazione Ufficio Studi Confartigianato su dati Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali-Unioncamere e Istat

Glossario

Tirocinio formativo e di orientamento (in francese *stage*): è un periodo di orientamento e di formazione, svolto in un contesto lavorativo e volto all'inserimento dei giovani nel mondo del lavoro che non si configura come rapporto di lavoro. Può essere di due tipologie:

i) *curriculare* rivolto ai giovani che frequentano un percorso di istruzione o formazione e finalizzati ad integrare l'apprendimento con un'esperienza di lavoro. Viene disciplinato dai Regolamenti di istituto o di ateneo ed è promosso da scuole, università o enti di formazione accreditati.

ii) *extracurriculare* finalizzato ad agevolare la scelta professionale dei giovani tramite un periodo di formazione in un ambiente produttivo. Viene disciplinato dalle Regioni e dalle Province autonome, ma a livello nazionale le "Linee guida in materia di tirocini" ne definiscono degli standard minimi comuni (ad esempio gli elementi qualificanti del tirocinio, le modalità con cui il tirocinante presta la sua attività e all'indennità minima).

Per attivare un tirocinio è necessaria una convenzione tra un soggetto promotore (università, scuola superiore, agenzia per l'impiego, centro di formazione ecc.) ed un soggetto ospitante (azienda, studio professionale, cooperativa, ente pubblico ecc.) corredata da un piano formativo. Questi due soggetti nominano un tutor ciascuno che aiutino il tirocinante nella stesura del piano formativo, nel suo inserimento nel nuovo contesto, nella definizione delle condizioni organizzative e didattiche, nel monitoraggio del percorso formativo e nell'attestazione dell'attività svolta. Le competenze e i risultati raggiunti dal tirocinante sono registrati sul libretto formativo ed il soggetto ospitante è comunque sempre tenuto a comunicare l'esistenza di un tirocinio (Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali, 2017).

Alla fine del tirocinio l'azienda è anche tenuta a certificare l'esperienza svolta dal tirocinante, che può avere valore di credito formativo.

La durata massima del tirocinio varia a seconda del beneficiario:

i) 4 mesi per studenti di scuola secondaria di secondo grado

ii) 6 mesi per inoccupati, disoccupati e lavoratori in mobilità, per allievi di istituti professionali di Stato, di corsi di formazione professionale, studenti frequentanti attività formative post-diploma o post-laurea (anche nei 18 mesi successivi al conseguimento del titolo)

iii) 12 mesi per studenti universitari (inclusi studenti di corsi di diploma universitario, dottorati di ricerca, scuole o corsi di perfezionamento e specializzazione, scuole o corsi di perfezionamento e specializzazione post-secondari anche non universitari ed anche nei 18 mesi successivi al conseguimento del titolo) e per persone svantaggiate ai sensi della legge 381/91

iv) 24 mesi per disabili (Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali, 2017a).

Percorso di alternanza scuola lavoro: è stato reso obbligatorio dalla cosiddetta riforma della "Buona scuola" a partire dall'anno scolastico 2015/2016 per gli studenti del triennio della scuola secondaria di secondo grado. Propone un apprendimento che collega la formazione in aula con l'esperienza pratica arricchendo la formazione dei percorsi scolastici e formativi con competenze spendibili anche nel mercato del lavoro, che favorisce l'orientamento dei giovani e che collega le istituzioni scolastiche e formative con il mondo del lavoro e la società (Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali-Unioncamere, 2016).

"L'alternanza scuola-lavoro consiste nella realizzazione di percorsi progettati, attuati, verificati e valutati, sotto la responsabilità dell'istituzione scolastica o formativa, sulla base di apposite convenzioni con le imprese, o con le rispettive associazioni di rappresentanza, o con le camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura, o con gli enti pubblici e privati, ivi inclusi quelli del terzo settore, disponibili ad accogliere gli studenti per periodi di apprendimento in situazione lavorativa, che non costituiscono rapporto individuale di lavoro art.4 D.Lgs. 15 aprile 2005, n. 77" (MIUR, 2017).

Riferimenti bibliografici

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI (2017), [Temi e priorità. Orientamento e formazione. Focus on. Tirocinio](#)

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI (2017a), [Europalavoro. I tirocini formativi e di orientamento](#)

MINISTERO DEL LAVORO E DELLE POLITICHE SOCIALI-UNIONCAMERE (2016), Formazione continua, tirocini formativi e alternanza scuola lavoro

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA (2017), Direzione Generale Istruzione e formazione tecnica superiore e per i rapporti con i sistemi formativi delle Regioni. Aree d'Intervento. [Alternanza Scuola - Lavoro](#)