Istituti Tecnici Superiori

Report di sintesi

Regione Umbria

INDIRE
ISTITUTO NAZIONALE DOCUMENTAZIONE INNOVAZIONE RICERCA EDUCATIVA
ricerca e innovazione per la scuola

Sommario

Dati in sintesi ITS in Umbria 3

Partner ITS 4

Imprese partner per Area tecnologica 4

Imprese sedi di tirocinio 5

Percorsi attivi e iscritti al 2018 5

Percorsi conclusi nel 2017 6

Percorsi monitorati 2015 – 2018 7

Esiti percorsi monitorati e valutati anni 2015, 2016, 2017 e 2018 8

Dati in sintesi ITS in Umbria

ITS e percorsi

Nell'Umbria è presente 1 ITS nell'Area Nuove tecnologie per il Made in Italy (Sistema meccanica)

Tabella 1 – ITS in Umbria

Denominazione ITS	Area Tecnologica	Anno di costituzione	Regione	Provincia
I.T.S. UMBRIA MADE IN ITALY - INNOVAZIONE, TECNOLOGIA E SVILUPPO	Nuove tecnologie per il Made in Italy/sistema meccanic	2010	UMBRIA	PERUGIA

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – settembre 2018

Tabella 2 – Umbria, ITS per area tecnologica prevalente e ambito del Made in Italy

Area Tecnologica	Ambito	Numero ITS	Totale Italia
Efficienza Energetica		-	15
Mobilità sostenibile		-	17
Nuove tecnologie della vita		-	7
Nuove tecnologie per il made in Italy			
	Sistema agro-alimentare	-	*16*
	Sistema meccanica	1	*11*
	Sistema moda	-	*8*
	Servizi alle imprese	-	*3*
	Sistema casa	-	*2*
	Totale Made in Italy	**1**	**40**
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione		-	12
Tecnologie innovative per beni e le attività culturali - Turismo		-	10
	Totale	**1**	**101**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – settembre 2018

Partner ITS

Sono 47 i Partner dell'ITS dell'Umbria: la tabella che segue illustra il dettaglio della composizione.

Tabella 3 - Partner ITS

Partner ITS	Umbria	Italia
Agenzia formativa	4	319
Ass.ne d'impresa	3	101
Ass.ne Datoriale	4	52
Camera di commercio	0	20
Dip.to Universitario	1	105
Ente locale	1	213
Impresa	16	813
Istituto Secondario di II grado	17	443
Istituto di credito	0	7
Ordine collegio prof.le	1	35
Org.mo app. al sistema della ricerca scientifica e tecnologica	0	67
Org.ne Sindacale	0	13
Partner straniero	0	6
Altro	0	113
Totale	**47**	**2.307**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – settembre 2018

Imprese partner per Area tecnologica

Sono 16 le imprese partner dell'ITS della regione Umbria. Nella tabella che segue il dettaglio della dimensione per Area tecnologica

Tabella 1 - Imprese partner ITS per Area Tecnologica e dimensione (numero di dipendenti)

Aree Tecnologiche	Dimensione impresa					
	1 -9	10 -49	50-249	250-499	500 e oltre	Totale
Efficienza Energetica	-	-	-	-	-	-
Mobilità sostenibile	-	-	-	-	-	-
Nuove tecnologie della vita	-	-	-	-	-	-
Nuove tecnologie per il made in Italy	0	7	5	3	1	16
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	-	-	-	-	-	-
Tecnologie innovative per beni e le attività culturali – Turismo	-	-	-	-	-	-
Totale	**0**	**7**	**5**	**3**	**1**	**16**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – settembre 2018

Imprese sedi di tirocinio

Le Imprese/associazioni di imprese sedi di tirocinio di tutti i percorsi delle Fondazioni ITS dell'Umbria sono161.

Tabella 5 – Imprese/associazioni di imprese sedi di tirocinio

	Dimensione impresa					
	1 - 9	10 -49	50-249	250-499	500 e oltre	Totale
Umbria	49	76	29	4	3	161
Italia	**2.996**	**2.531**	**1.144**	**210**	**225**	**7.106**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – settembre 2018

Percorsi attivi e iscritti al 2018

Sono 10 i percorsi attivi in Umbria: 5 iniziati nel 2016 e 5 nel 2017.

Tabella 6 –Percorsi attivi. Dati per anno inizio corso.

Regione	Percorsi attivi iniziati nel 2014	Percorsi attivi iniziati nel 2015	Percorsi attivi iniziati nel 2016	Percorsi attivi iniziati nel 2017	Percorsi attivi iniziati nel 2018*	Totale percorsi attivi
Umbria	0	0	5	5	0	**10**
ITALIA	**1**	**15**	**194**	**218**	**5**	**433**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – luglio 2018. * I dati relativi al 2018 non sono ancora definitivi

Il totale degli iscritti ai percorsi attivi è pari a 237.

Tabella 7 - Iscritti e percorsi attivi per area tecnologica.

Aree Tecnologiche		Umbria	Italia
Efficienza Energetica	Corsi	-	43
	Iscritti	-	1.037
Mobilità sostenibile	Corsi	-	91
	Iscritti	-	2.204
Nuove tecnologie della vita	Corsi	2	32
	Iscritti	45	742
Nuove tecnologie per il made in Italy	Corsi	8	174
	Iscritti	192	4.262
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	Corsi	-	47
	Iscritti	-	1.155
Tecnologie innovative per beni e le attività culturali - Turismo	Corsi	-	48
	Iscritti	-	1.186
Totale	Corsi	**10**	**435**
	Iscritti	**237**	**10.586**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – luglio 2018.

Percorsi conclusi nel 2017

Sono 5 i percorsi conclusi nel 2017 dall'ITS della regione Umbria

Tabella 8 – Umbria, percorsi conclusi nel 2017 per area tecnologica

Area tecnologica	Umbria	ITALIA
Efficienza energetica	-	19
Mobilità sostenibile	-	18
Nuove tecnologie della vita	1	11
Nuove tecnologie per il Made in Italy	4	66
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	-	12
Tecnologie innovative per beni e le attività culturali - Turismo	-	12
Totale percorsi CONCLUSI	**5**	**138**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – maggio 2018

Iscritti, ammessi all'esame finale e diplomati dei percorsi conclusi nel 2017

Il totale degli studenti iscritti ai 5 percorsi conclusi è pari a 119, 106 sono i diplomati su 108 ammessi all'esame finale.

Tabella 5 - Iscritti, ammessi all'esame finale e diplomati percorsi conclusi nel 2017

Regione	Corsi conclusi	Iscritti	Ammessi esame finale	Diplomati
Umbria	5	119	108	106
ITALIA	**138**	**3364**	**2601**	**2580**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – maggio 2018

Percorsi monitorati 2015 – 2018

Il totale dei percorsi monitorati e valutati è pari a 8, 178 gli iscritti, 166 i diplomati e 124 gli occupati.

Tabella 2 - Percorsi monitorati e valutati negli anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Regione	Percorsi conclusi nel 2013	Percorsi conclusi nel 2014	Percorsi conclusi nel 2015	Percorsi conclusi nel 2016	Totale percorsi conclusi e monitorati
Umbria	1	1	3	3	8
ITALIA	**63**	**67**	**97**	**113**	**340**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – Dati di monitoraggio anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Tabella 3 - Iscritti dei percorsi monitorati negli anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Regione	Iscritti ai percorsi conclusi nel 2013	Iscritti ai percorsi conclusi nel 2014	Iscritti ai percorsi conclusi nel 2015	Iscritti ai percorsi conclusi nel 2016	Totale iscritti ai percorsi conclusi e monitorati
Umbria	26	25	60	67	178
ITALIA	**1.512**	**1.684**	**2.374**	**2774**	**8344**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – Dati di monitoraggio anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Tabella 4 - Diplomati dei percorsi monitorati negli anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Regione	Diplomati dei percorsi conclusi nel 2013	Diplomati dei percorsi conclusi nel 2014	Diplomati dei percorsi conclusi nel 2015	Diplomati dei percorsi conclusi nel 2016	Totale diplomati ai percorsi conclusi e monitorati
Umbria	22	25	57	62	166
ITALIA	**1.098**	**1.235**	**1.767**	**2.193**	**6.293**

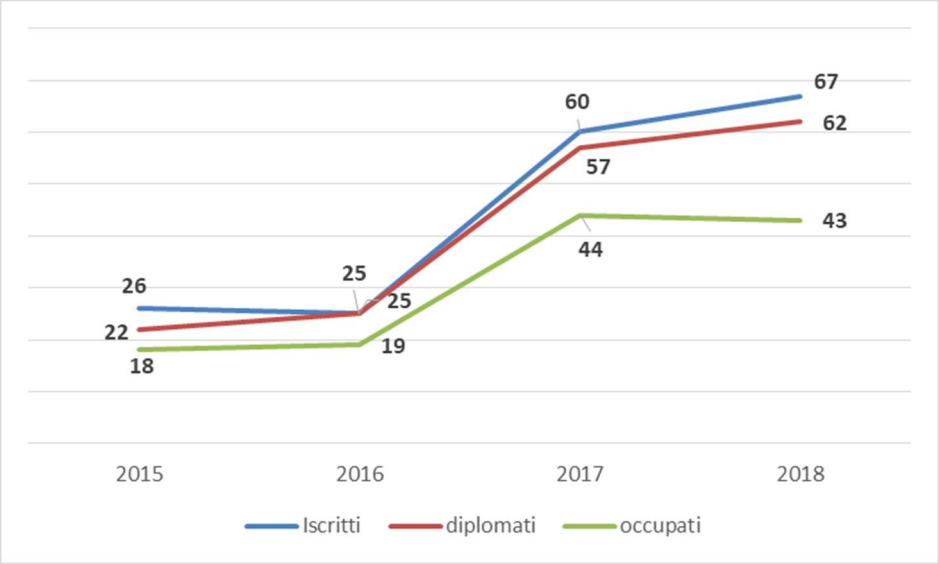
Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – Dati di monitoraggio anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Tabella 5 - Occupati dei percorsi monitorati negli anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Regione	Occupati dei percorsi conclusi nel 2013	Occupati dei percorsi conclusi nel 2014	Occupati dei percorsi conclusi nel 2015	Occupati dei percorsi conclusi nel 2016	Totale occupati ai percorsi conclusi e monitorati
Umbria	18	19	44	43	124
ITALIA	**1.398**	**1.002**	**1.398**	**1.810**	**5.608**

Fonte: Banca Dati Nazionale ITS – Dati di monitoraggio anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Figura 1 - Trend percorsi monitorati. Iscritti, diplomati e occupati



Fonte: Elaborazioni su dati Banca Dati Nazionale ITS - Dati di monitoraggio anni 2015, 2016, 2017 e 2018

Esiti percorsi monitorati e valutati anni 2015, 2016, 2017 e 2018

8 i percorsi dell'ITS della regione Umbria monitorati e valutati[1] nei quattro anni di monitoraggio

Tabella 14 – Punteggio dei percorsi monitorati 2015 - 2018

Denominazione ITS	Anno di Monitoraggio	Percorso	Punteggio
I.T.S. UMBRIA MADE IN ITALY - INNOVAZIONE, TECNOLOGIA E SVILUPPO	2015	Tecnico superiore per l'automazione ed i sistemi meccatronici (biennio 2011-2013)	81,71
	2016	Tecnico superiore per l'automazione ed i sistemi meccatronici (biennio 2012-14)	89,26
	2017	Tecnico superiore per l'automazione ed i sistemi meccatronici (biennio 2013-15)	87,30
	2017	Tecnico superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni (biennio 2013-15)	71,77

[1] Concorrono alla definizione del monitoraggio e della valutazione complessiva dei percorsi le 19 articoUmbriani riferite a 5 indicatori di realizzazione e di risultato descritti nell'accordo approvato in Conferenza Unificata del 17 dicembre 2015. In base al punteggio ottenuto il percorso si colloca in una specifica fascia:

- Fascia verde, percorsi che ottengono un risultato pari o superiore a 70;
- Fascia grigia, percorsi che ottengono un risultato pari o superiore a 60 e inferiore a 70;
- Fascia gialla, percorsi con un risultato pari o superiore a 50 e inferiore a 60;
- Fascia rossa, percorsi con un risultato inferiore a 50.

Denominazione ITS	Anno di Monitoraggio	Percorso	Punteggio
	2017	Tecnico superiore responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali (biennio 2013-15)	73,89
	2018	Tecnico superiore responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali (biennio 2014-16)	57,30
	2018	Tecnico superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni (biennio 2014-16)	72,00
	2018	Tecnico superiore per l'automazione ed i sistemi meccatronici (biennio 2014-16)	92,56

Fonte: Elaborazioni su dati Banca Dati Nazionale ITS - Dati di monitoraggio anni 2015, 2016, 2017 e 2018