

Formazione Terziaria professionalizzante

Istituti Tecnici Superiori

Area tecnologica Nuove tecnologie della vita



**IND
IRE** ISTITUTO
NAZIONALE
DOCUMENTAZIONE
INNOVAZIONE
RICERCA EDUCATIVA

ricerca e innovazione per la scuola

FORMAZIONE TERZIARIA PROFESSIONALIZZANTE

Istituti Tecnici Superiori

Area tecnologica Nuove tecnologie della vita

Distribuzione territoriale degli Istituti Tecnici Superiori con area tecnologica prevalente Nuove tecnologie della vita

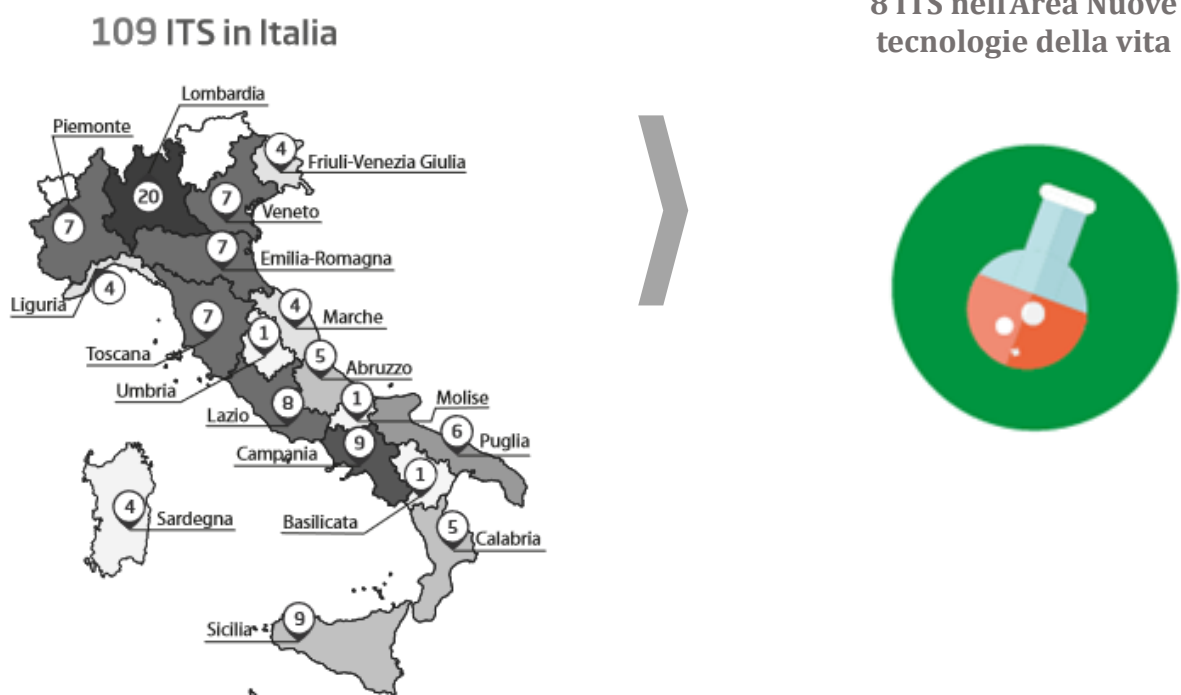


Tabella 1 – Distribuzione regionale Istituti Tecnici Superiori con area tecnologica prevalente Nuove tecnologie della vita (valori assoluti)

Regione	N. Istituti Tecnici Superiori
Piemonte	1
Lombardia	1
Friuli-Venezia Giulia	1
Emilia-Romagna	1
Toscana	1
Lazio	1
Calabria	1
Sicilia	1
Totale ITS	8

Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Tabella 2 – Elenco Istituti Tecnici Superiori area tecnologica Nuove tecnologie della vita

N.	Denominazione	Provincia sede dell'ITS	Regione sede dell'ITS
1	Istituto tecnico Superiore Biotecnologie	TO	Piemonte
2	Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita	BG	Lombardia
3	Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita Alessandro Volta	TS	Friuli-Venezia Giulia
4	Istituto Tecnico Superiore Nuove tecnologie della vita	MO	Emilia-Romagna
5	Istituto Tecnico Superiore per le nuove tecnologie della vita, VITA	SI	Toscana
6	Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita	RM	Lazio
7	Istituto tecnico Superiore Tirreno - Nuove Tecnologie della Vita	CS	Calabria
8	Fondazione I.T.S. Alessandro Volta Nuove tecnologie della vita di Palermo	PA	Sicilia

Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Tabella 3 – Imprese/Associazioni di imprese partner, area Nuove tecnologie della vita (valori assoluti)

Tipologia Partner	Area Nuove tecnologie della vita	Totale Aree tecnologiche
Imprese	55	1.129
Associazioni di impresa	4	131
Totale	59	1.260

Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Tabella 4 – Imprese partner per dimensione, area Nuove tecnologie della vita (valori assoluti)

Area tecnologica	1-9	10-49	50-249	250-499	500 e oltre	Totale
Nuove tecnologie della vita	15	17	15	4	4	55
Totale Aree tecnologiche	225	339	321	103	141	1.129

Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Grafico 1- Imprese partner per dimensione - Area tecnologica Nuove tecnologie della vita sul totale delle aree tecnologiche (valori percentuali)



Fonte: Banca dati Nazionale ITS - maggio 2021

Tabella 5 – Imprese partner per dimensione, Fondazioni ITS area Nuove tecnologie della vita – Dettaglio per Istituto Tecnico Superiore (valori assoluti)

N.	Denominazione	Provincia sede ITS	Regione sede ITS	1-9	10-49	50-249	250 - 499	500 e oltre	Totale
1	Istituto Tecnico Superiore Biotecnologie	TO	Piemonte	1	2	2	-	1	6
2	Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita	BG	Lombardia	-	1	1	-	-	2
3	Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita Alessandro Volta	TS	Friuli Venezia Giulia	4	3	3	1	2	13
4	Istituto Tecnico Superiore Nuove tecnologie della vita	MO	Emilia Romagna	1	-	3	1	-	5
5	Istituto Tecnico Superiore per le nuove tecnologie della vita, VITA	SI	Toscana	-	-	3	1	1	5
6	Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie della Vita	RM	Lazio	6	7	3	-	-	16
7	Istituto Tecnico Superiore Tirreno - Nuove Tecnologie della Vita	CS	Calabria	1	4	-	1	-	6
8	Fondazione I.T.S. Alessandro Volta Nuove tecnologie della vita di Palermo	PA	Sicilia	2	-	-	-	-	2
Totale				15	17	15	4	4	55

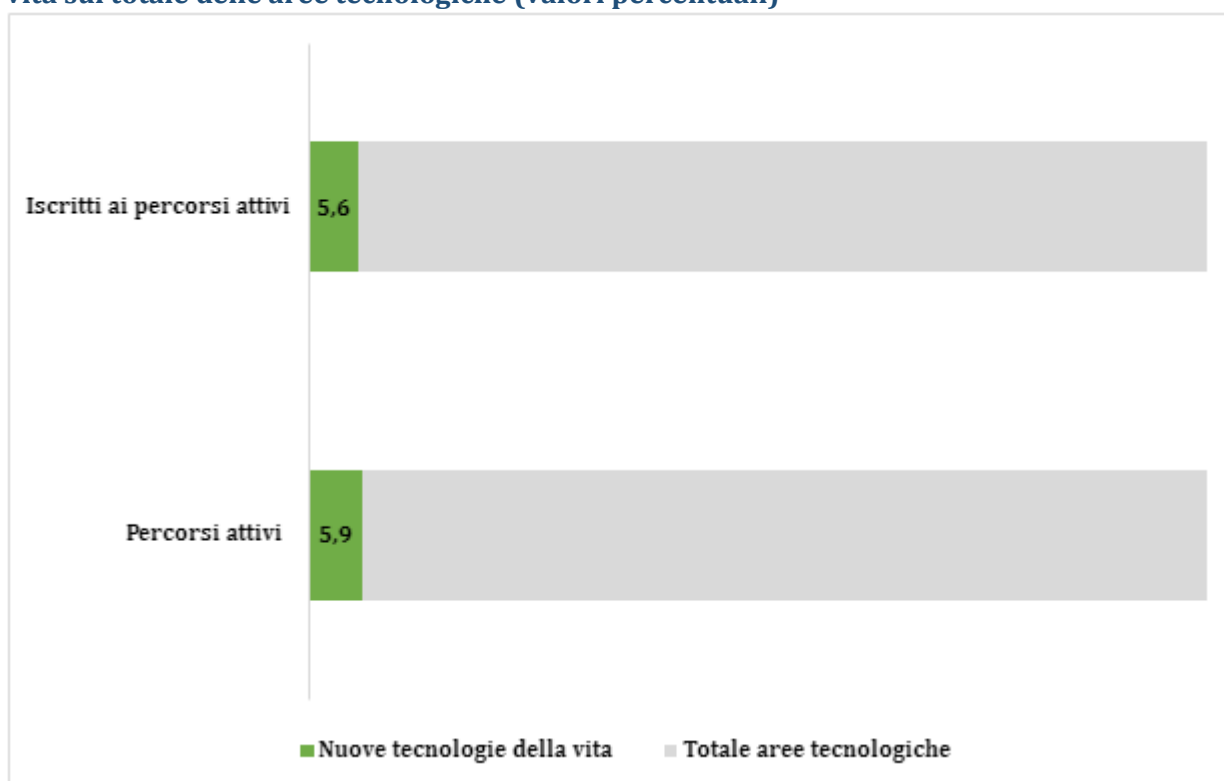
Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Tabella 6 – Percorsi attivi e iscritti ai percorsi attivi dell'area tecnologica Nuove tecnologie della vita (valori assoluti)

Area tecnologica	Percorsi attivi	Isritti ai percorsi attivi
Nuove tecnologie della vita	38	929
Totale aree tecnologiche	642	16.563

Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Grafico 2 – Percorsi attivi e iscritti ai percorsi attivi dell'area tecnologica Nuove tecnologie della vita sul totale delle aree tecnologiche (valori percentuali)



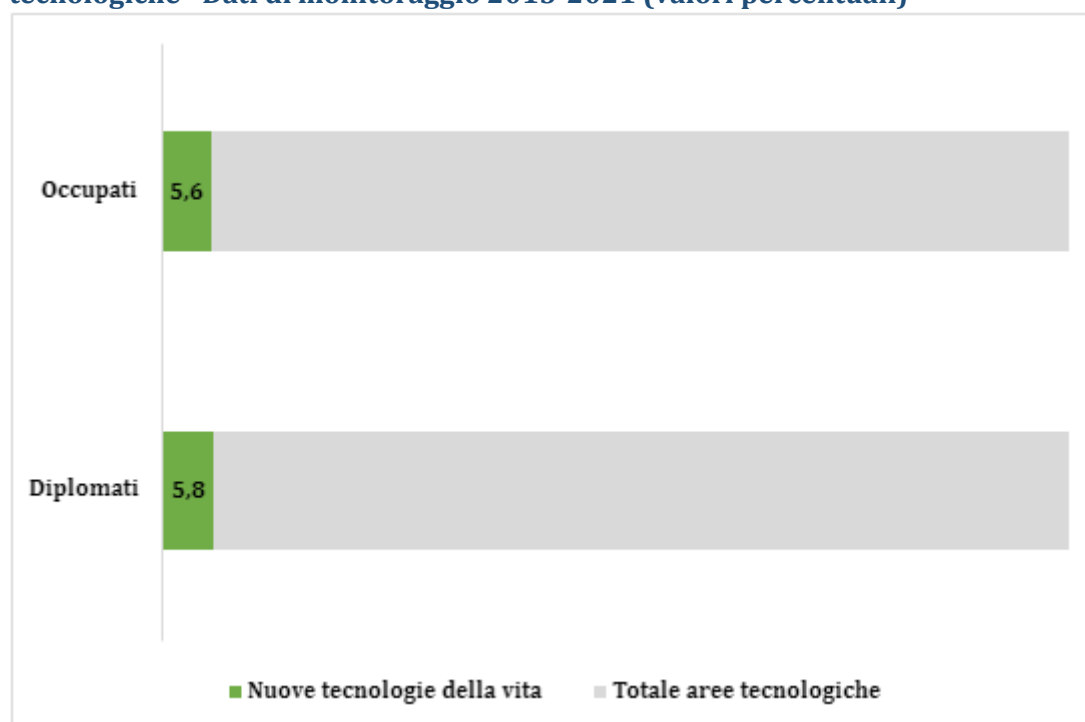
Fonte: Banca dati Nazionale ITS – maggio 2021

Tabella 7 – Diplomatici e Occupati area Nuove tecnologie della vita – Dati di monitoraggio 2015-2021 (valori assoluti)

Area tecnologica	Numero Diplomatici Monitoraggi 2015 - 2021	Numero occupati Monitoraggi 2015 - 2021
Nuove tecnologie della vita	947	726
Totale aree tecnologiche	16.191	13.053

Fonte: Banca dati Nazionale ITS – Monitoraggi 2015 – 2021

Grafico 3 – Diplomatici e Occupati area Nuove tecnologie della vita sul totale delle aree tecnologiche– Dati di monitoraggio 2015-2021 (valori percentuali)



Fonte: Banca dati Nazionale ITS – Monitoraggi 2015 – 2021

Tabella 8 – Occupati per figura area tecnologica Nuove tecnologie della vita – Dati di monitoraggio 2015-2021 (valori assoluti)

Figura	N. corsi	Numero occupati per figura
Tecnico superiore per il sistema qualità di prodotti e processi a base biotecnologica	11	143
Tecnico superiore per la produzione di apparecchi e dispositivi diagnostici, terapeutici e riabilitativi	20	282
Tecnico superiore per la ricerca e lo sviluppo di prodotti e processi a base biotecnologica	24	301
Totale	55	726

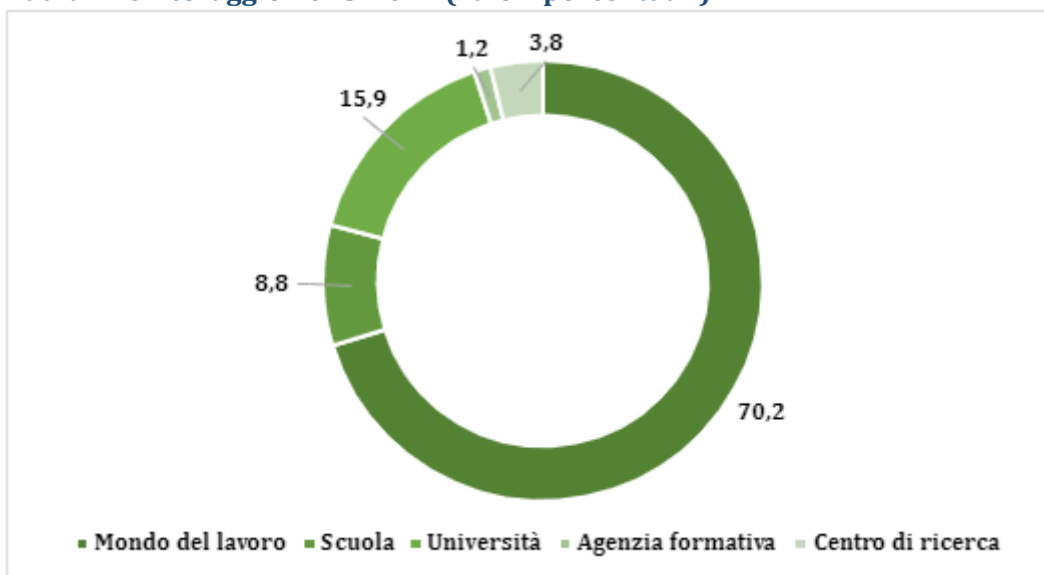
Fonte: Banca dati Nazionale ITS – Monitoraggi 2015 – 2021

Tabella 9 - Docenti per provenienza area tecnologica Nuove tecnologie della vita - Dati di monitoraggio 2015-2021 (valori assoluti)

Area tecnologica	Mondo del lavoro	Scuola	Università	Agenzia formativa	Centro di ricerca	Totale docenti
Nuove tecnologie della vita	1.834	231	414	32	100	2.611
Totale aree tecnologiche	21.592	4.028	3.885	1.134	592	31.231

Fonte: Banca dati Nazionale ITS - Monitoraggi 2015 - 2021

Grafico 4 - Docenti per provenienza area Nuove tecnologie della vita su totale aree tecnologiche- Dati di monitoraggio 2015-2021 (valori percentuali)



Fonte: Banca dati Nazionale ITS - Monitoraggi 2015 - 2021



**Ministero
dell'Istruzione**

Copyright Indire 2021

Tutti i diritti riservati

“Istituti Tecnici Superiori – Dati di sintesi per
Area tecnologica Nuove tecnologie della vita”

Elaborazione dati: Carlo Beni

Testi e impaginazione a cura di: Antonella
Lombardi, Elona Picoka

Supervisione: Antonella Zuccaro,

Responsabile struttura di ricerca: Formazione
terziaria e professionalizzante per il sistema
produttivo e le aree tecnologiche strategiche
nazionali. Modelli di sviluppo delle competenze per
il mondo del lavoro

Via Michelangelo Buonarroti, 10

50122 Firenze (Italia)

www.indire.it

www.indire.it/its

Contatti:

istitutitecnicisuperiori@indire.it

**IND
IRE** ISTITUTO
NAZIONALE
DOCUMENTAZIONE
INNOVAZIONE
RICERCA EDUCATIVA

Avvertenze

Immagini, tabelle, disegni e grafici presenti in questo documento provengono dagli stessi curatori. Le liberatorie sono state acquisite alla fonte. Indire ringrazia per la collaborazione e disponibilità dimostrate.

Come citare questo documento

Lombardi A., Picoka E., Zuccaro A., Formazione Terziaria Professionalizzante, Istituti tecnici Superiori. Dati di sintesi, sintesi per Area tecnologica Nuove tecnologie della vita. Maggio 2021

Accessibile all'indirizzo:

<http://www.indire.it/progetto/its-istituti-tecnicisuperiori/numeri-its/>