



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

07 febbraio 2022

Dipartimento di Scienze della Vita

Corso di Studio in Biotechnologie

Presidente del Cds: Prof. Valeria Marigo

cl_biotechnologie@unimore.it

Cosa significa “biotecnologia”?



La parola “**biotecnologia**” si riferisce all’impiego, nei processi industriali, delle conoscenze su organismi, cellule, componenti subcellulari o analoghi molecolari, per la produzione di beni e servizi tramite l’utilizzo di appropriate tecnologie.

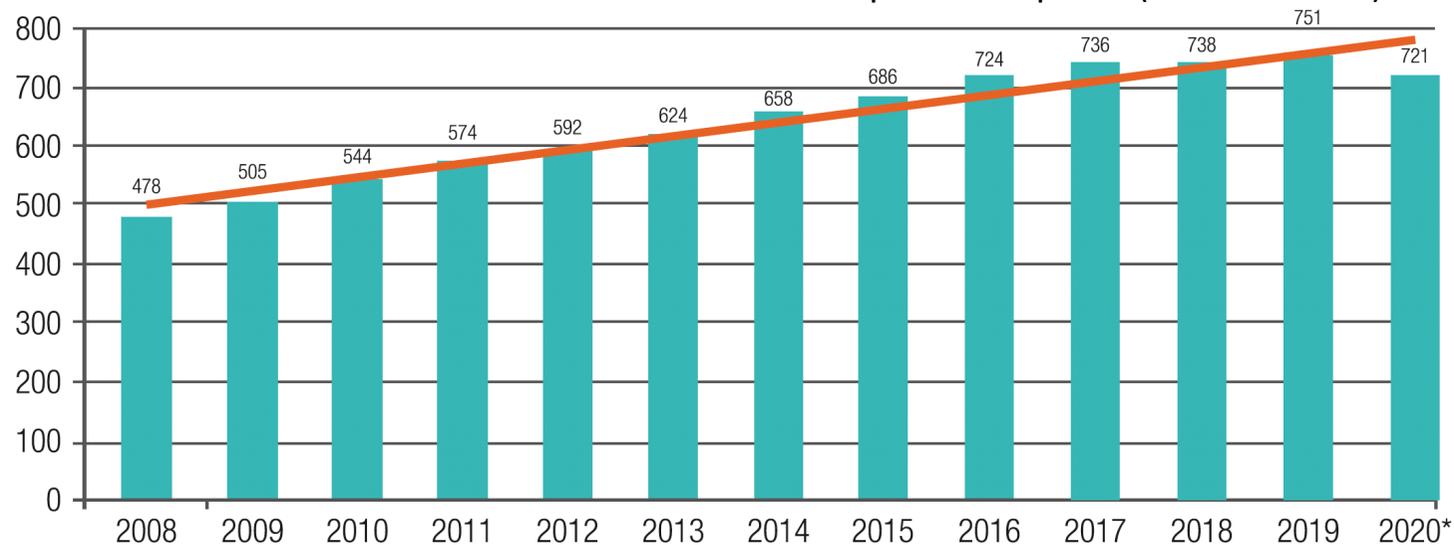
Sostanzialmente la biotecnologia consiste nella **decifrazione e nell'utilizzo pratico delle conoscenze biologiche.**

L'evoluzione del comparto

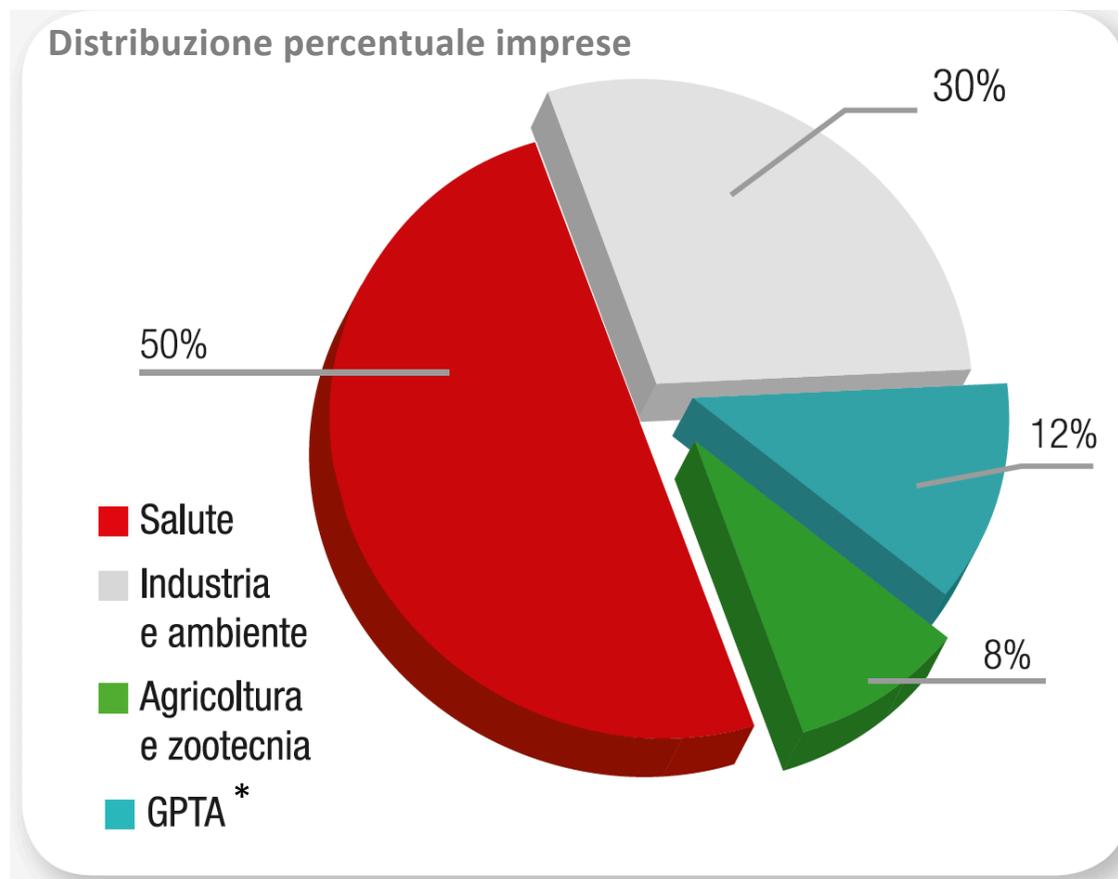
Numero di imprese biotech in Italia

64% microimprese (1-9 addetti)

17% piccole imprese (10-49 addetti)



*il dato sul numero delle imprese attive a fine 2020 è provvisorio e sottostimato, in quanto diverse imprese biotech costituite di recente sfuggono inevitabilmente alla rilevazione condotta nel corso del 2020



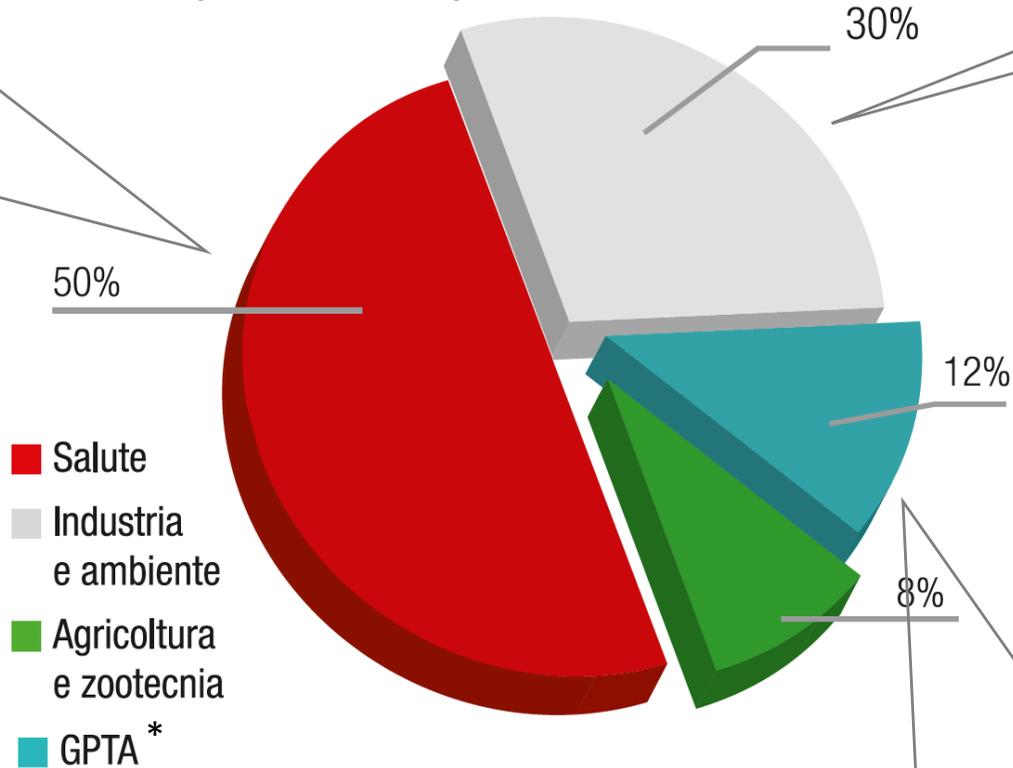
*GPTA: Genomica, Proteomica e Tecnologie Abilitanti

Genetica
 Biochimica
 Biologia Cellulare
 Biologia Molecolare
 Farmacologia
 Vaccinologia
 Immunologia
 Bioinformatica
 Citologia e Embriologia
 Microbiologia
 Fisiologia Cellulare

Matematica
 Fisica
 Chimica Inorganica
 Informatica
 Statistica
 Bioetica

Chimica Fisica
 Chimica Organica
 Microbiologia Industriale
 Biotecnologie Microbiche

Distribuzione percentuale imprese

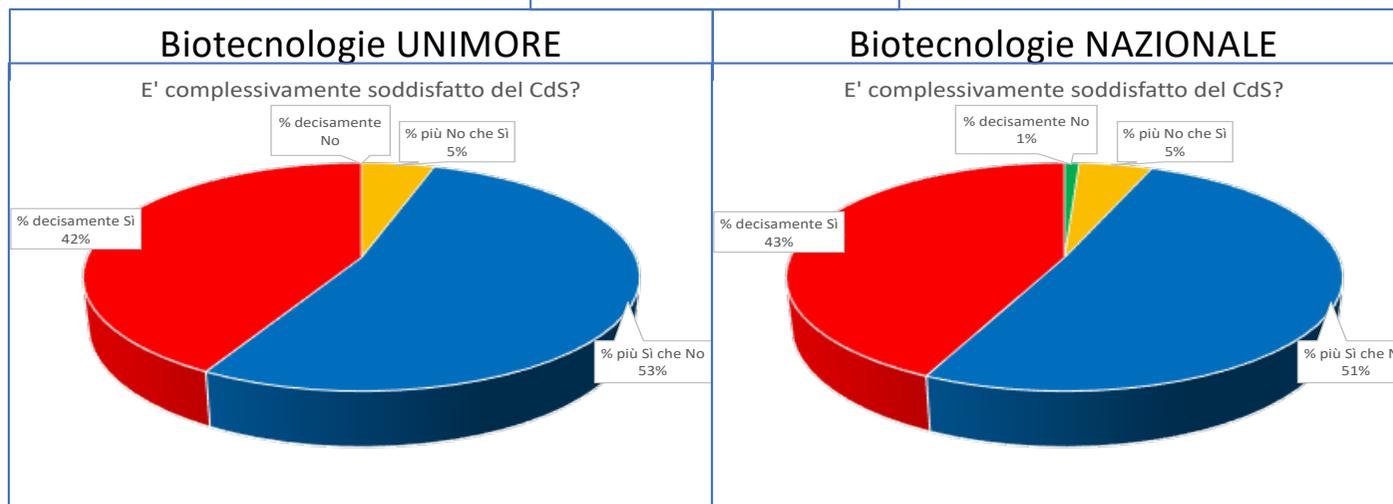


Bioinformatica
 Analisi Omiche per lo studio dei sistemi biologici
 Biologia Strutturale
 Analisi Chimico-fisiche delle molecole

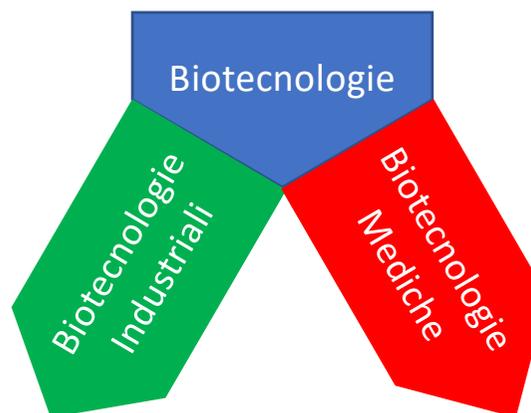


Soddisfazione dei laureati in Biotecnologie UNIMORE

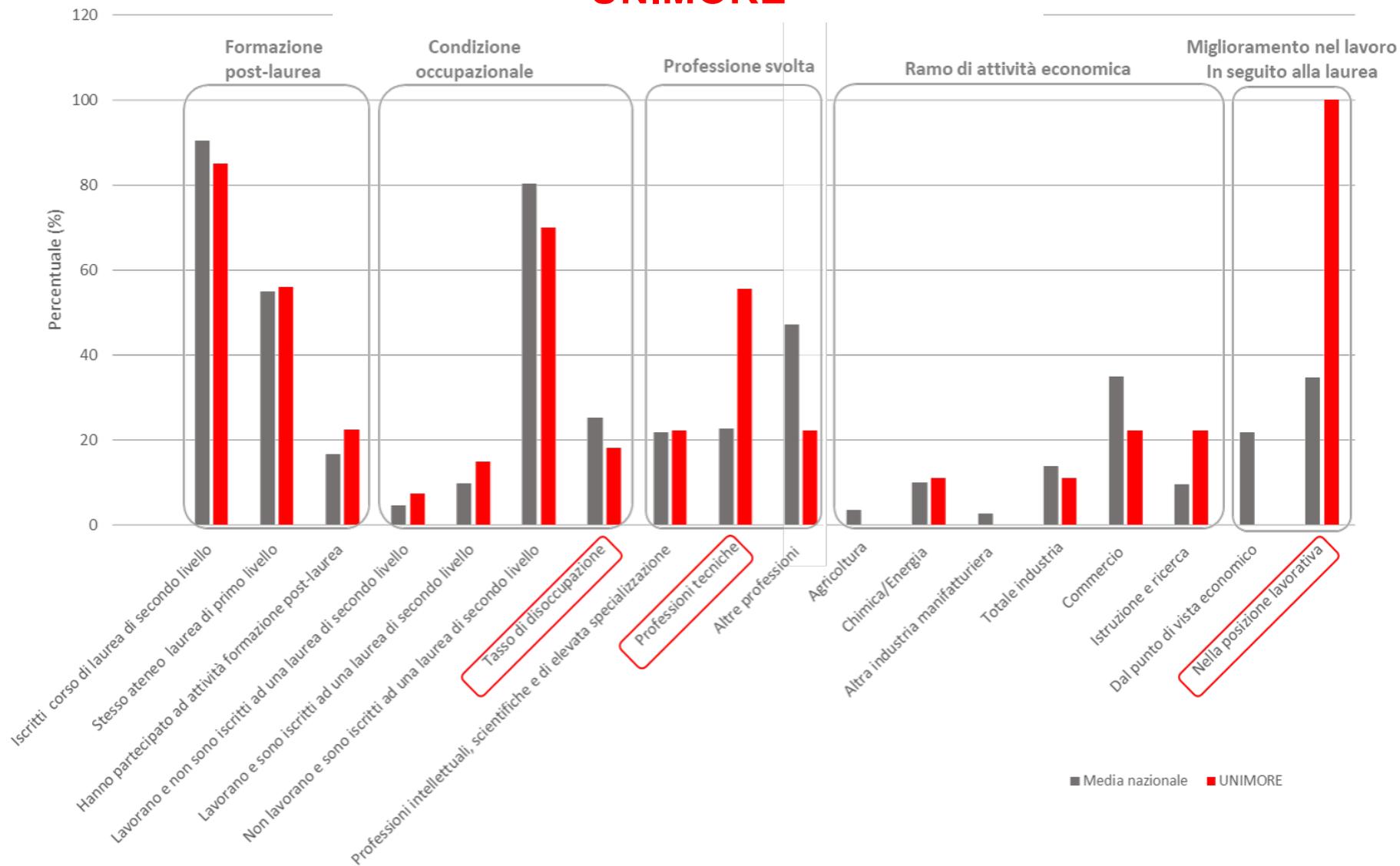
DATI ALMA LAUREA



Lauree magistrali in Biotecnologie a UNIMORE



Condizione occupazionale laureati in Biotecnologie UNIMORE





UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

ENHANCED BY Google



FUTURO STUDENTE

STUDENTE

DOCENTE

PERSONALE TA

IMPRESE



**UnimoreOrienta
edizione 2022**

Ti trovi qui: [Home](#) » UnimoreOrienta edizione 2022

Unimore Orienta, martedì 22 febbraio 2022

Referente per l'Orientamento: Prof. Carol Imbriano
email: carol.imbriano@unimore.it

Modena

Centro Servizi Policlinico

Orario 09:00/10:00 Aula CS0.1

Scienze della Vita

- Biotecnologie
- Chimica e Tecnologia Farmaceutiche
- Farmacia
- Scienze Biologiche
- Scienze e Tecnologie Agrarie e degli Alimenti



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA