



REGIONE LIGURIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI GENOVA



CONFINDUSTRIA  
GENOVA

## COMUNICAZIONE RELATIVAMENTE AL PROTOCOLLO D'INTESA tra REGIONE LIGURIA , UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA e CONFINDUSTRIA GENOVA

Regione Liguria, UNIGE e Confindustria Genova ritengono opportuno collaborare per promuovere a livello regionale borse di dottorato di ricerca di durata triennale, aggiuntive rispetto a quelle previste nell'offerta formativa, per la frequenza di percorsi di dottorato nell'ambito dei quali è fatto obbligo al dottorando di svolgere un periodo di studio e ricerca presso imprese. I dottorati devono essere focalizzati su aree tematiche trainanti per l'economia regionale soprattutto per quanto riguarda le prospettive occupazionali, considerato anche il ruolo che la trasformazione digitale sta giocando per la competitività delle imprese operanti sul territorio regionale. A tal scopo, i tre Enti hanno stipulato un protocollo di intesa.

I Grandi Ambiti di Ricerca e Innovazione e delle relative aree di intervento definiti nel Programma Nazionale della Ricerca 2021-2027 elencate in figura definiscono i confini dell'iniziativa all'interno dei quali è essenziale individuare in dettaglio i temi di intervento che devono:

- 1) Intercettare le traiettorie di innovazione prioritarie per sostenere la competitività delle imprese all'interno del sistema economico regionale individuando ambiti di interesse specifici per i quali il supporto di dottori di ricerca sia particolarmente richiesto per lo sviluppo di nuove applicazioni tecnologiche.
- 2) Individuare le tematiche di maggior interesse scientifico e di maggior impatto applicativo per cui l'Università degli Studi di Genova abbia esperienza consolidata e interesse ad attivare dottorati di ricerca con caratterizzazione industriale d'intesa con il tessuto produttivo.

Di conseguenza Confindustria Genova si impegna a diffondere il contenuto del presente Protocollo d'Intesa presso le proprie aziende associate e, anche tramite Digital Innovation Hub Liguria e Centro di Competenza Start 4.0, a rilevare quanto indicato nel punto 1), richiedendo esplicita indicazione su uno o più possibili temi di interesse su cui l'azienda:

- a) abbia interesse ad attivare uno o più dottorati di ricerca garantendo la presenza di un co-tutor aziendale affiancato al tutor accademico avviando una proficua collaborazione con l'Università di Genova;

- b) abbia disponibilità ad ospitare il dottorando presso i propri laboratori anche per lunghi periodi durante il dottorato di ricerca;
- c) abbia interesse ad avviare, dopo il termine del triennio di dottorato, una fattiva collaborazione con il dottore di ricerca con lo scopo principale di arrivare all'assunzione.

Tale comunicazione dovrà essere trasmessa alla **Dott.ssa Chiara Crocco** – [ccrocco@confindustria.ge.it](mailto:ccrocco@confindustria.ge.it) (tel.010/8338221) entro il termine ultimo del 30 settembre 2021.

La Regione si impegna a tenere conto di quanto emergerà dalla rilevazione dei fabbisogni al fine di indirizzare la futura programmazione regionale relativa agli interventi in materia di dottorati di ricerca.

SALUTE	CULTURA UMANISTICA, CREATIVITÀ, TRASFORMAZIONI SOCIALI, SOCIETÀ DELL'INCLUSIONE	SICUREZZA PER I SISTEMI SOCIALI	DIGITALE, INDUSTRIA, AEROSPAZIO	CLIMA, ENERGIA, MOBILITÀ SOSTENIBILE	PRODOTTI ALIMENTARI, BIOECONOMIA, RISORSE NATURALI, AGRICOLTURA, AMBIENTE
Temi Generali	Patrimonio culturale	Sicurezza delle strutture, infrastrutture e reti	Transizione digitale - I4.0	Mobilità sostenibile	Green technologies
Tecnologie farmaceutiche e farmacologiche	Discipline storico, letterarie e artistiche	Sicurezza sistemi naturali	High performance computing e big data	Cambiamento climatico, mitigazione e adattamento	Tecnologie alimentari
Biotechologie	Antichistica	Cybersecurity	Intelligenza Artificiale	Energetica industriale	Bioindustria per la Bioeconomia
Tecnologie per la salute	Creatività, design e made in Italy		Robotica	Energetica ambientale	Conoscenza e gestione sostenibile dei sistemi agricoli e forestali
	Trasformazioni sociali e società dell'inclusione		Tecnologie quantistiche		Conoscenza, innovazione tecnologica e gestione sostenibile degli ecosistemi marini
			Innovazione per l'industria manifatturiera		
			Aerospazio		