







ALLEGATO A2

PR Marche FSE+ 2021/2027

Progetto "Dottorato Innovativo a caratterizzazione industriale" Borse di studio per dottorato di ricerca per l'innovazione del sistema regionale Edizione Anno 2025

TEMA DI RICERCA DOTTORATO INNOVATIVO

L'Università	di					rappresen		dal di dottorato	Tutor
oggetto del prese	visore		dell'Uni	Cluster versità di					
descrizione sogg	etti che coll	aborano al	progetto d	1 ricerca e l	oro conti	ributo (sii	itetico) :		
In attuazione de ricerca sa	_	enerali app volto	rovate con dal	DGR n. 5 dottora		linee gu		oncorda che del	il tema di Settore
Rientrante/non r all'Allegato A3 "									
Se rientrante, in	ndicare and	he l'event	uale traiet	toria di in	novazior	ne di cui	all'Alle	egato A3 so	pra citato:
Dichiara la relati	iva attuazio	ne dell'inte	ero percors	o di dottor	ato, form	azione, ri	icerca e	valutazione n	nell'ambito
del territorio reg	ionale delle	Marche, p	oresso le se	edi amminis	strativa e	d operativ	va dell'U	Jniversità ber	neficiaria e
quelle delle imp	rese e dei	cluster coi	nvolti, ubi	cate nella	regione	Marche,	fatti salv	i i periodi o	di studio e
ricerca all'estero	, programm	ati coerent	emente coi	n le attività	di forma	zione e ri	cerca pro	eviste presso	le sedi del
soggetto propone	ente.								
1. Informazioni	sintetiche								
1.1 Titolo del pro									
1.2 Abstract del									
max 1500 caratte	eri								
1.3 Parole chiave	: :								
1.4 Corso di Dot	torato di Ri	cerca di aff	ferenza						
curriculum in:									
1.5 Ambito di ric	erca specifi	co in sine	rgia con il	Cluster:					



progetto)







Descrizione apporto del Cluster al progetto di ricerca:
2. Informazioni di dettaglio2.1 Obiettivi (Indicare gli obiettivi e i presupposti scientifici e/o formativi del progetto, evidenziando le
motivazioni della collaborazione con il Cluster)
max 2000 caratteri
2.2 Descrivere gli elementi di innovazione del progetto in relazione a: interdisciplinarietà (con riferimento particolare alla congiunzione di competenze tra gli Atenei coinvolti), intersettorialità ed internazionalizzazione
max 2000 caratteri
2.3 Metodologia prevista (Indicare analiticamente i metodi e i tempi di ricerca e/o formazione con riferimento ai tre anni di corso. Evidenziare anche i ruoli sia delle università coinvolte, sia del cluster)
max 2000 caratteri
2.4 Risultati attesi ed impatto (Indicare: l'impatto sulle relazioni scientifiche e tecnologiche e sullo sviluppo della risorsa umana; i benefici per il cluster; le sinergie e ricadute per il territorio, inclusa l'esplicitazione delle azioni di public engagement e di trasferimento delle conoscenze che si intendono implementare)
max 4000 caratteri
2.5 Collaborazioni per lo sviluppo del progetto (indicare collaborazioni eventualmente già in essere sia con le

max 2000 caratteri

altre università del territorio, sia relative a progetti europei o altri bandi competitivi, sia a rapporti con centri di

eccellenza nazionali e stranieri o Enti di ricerca che si intendono coinvolgere per l'implementazione del









2.6 Stage e attività di ricerca, in Italia e all'estero (descrivere gli obiettivi e le finalità ed indicare la sede prevista)
max 2000 caratteri
per quanto riguarda in Italia: per il periodo in impresa, specificare le modalità di realizzazione
per quanto riguarda l'estero: Descrizione finalità e modalità di selezione della sede di stage /studio estera. Dichiarazione riguardo alla tempistica dell'esperienza all'estero.
2.7 Descrizione principi orizzontali (sostenibilità ambientale, sviluppo sostenibile, pari opportunità e non discriminazione, accessibilità per le persone disabili)
max 1000 caratteri
2.8 Descrizione coerenza con la Smart Specialisation Strategy Regionale di cui alla DGR n. 532/2025 evidenziando il grado di innovazione, contenuti e metodologie di sviluppo, fattibilità tecnica e il cronoprogramma di attuazione con descrizione delle possibilità occupazionali nel sistema produttivo locale Max 2000 caratteri
2.9 Descrizione delle attività programmate presso l'Ateneo. Azioni formative e di ricerca, modalità di esecuzione. Contenuti e modalità di svolgimento di eventuali attività di formazione integrativa che l'Università intende offrire al dottorando, anche attraverso il co-supervisore del progetto con altri eventuali Atenei. Descrizione strutture operative e scientifiche messe a disposizione del dottorando. Max 2000 caratteri
2.10.1 Relativamente alle attività da svolgersi presso imprese e cluster il progetto dovrà illustrare: le modalità di selezione delle imprese da coinvolgere nel progetto e la tipologia delle imprese, l'individuazione dei cluster tecnologici da coinvolgere indicandone ruolo ed attività, le modalità di svolgimento del tutoraggio, gli obiettivi prefissati per queste fasi del progetto relativamente alle ricadute rispetto al progetto di ricerca e alle competenze del dottorando Max 2000 caratteri









ILTUT	OR DI ATENEO(*)
Prof.	
(*) Allegare	curriculum vitae

VISTO SI APPROVA

II DIRETTORE DELLA SCUOLA DI DOTTORATO/COORDINATORE DEL CORSO DI DOTTORATO

(selezionare)

Prof.	