

Schema riportante i contenuti indicativi degli allegati da compilare nel sistema informativo dedicato.

ALLEGATO C - SCHEDA CORSO DI DOTTORATO

(Scheda da compilare per ogni corso di dottorato che compone la proposta progettuale)

PR Sicilia FSE+ 2021-27 - AVVISO PER IL FINANZIAMENTO DI BORSE REGIONALI DI DOTTORATO DI RICERCA IN SICILIA A.A. 2026-2027

A. DATI IDENTIFICATIVI DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA

N. (ID corso)	Titolo del corso di dottorato	Area di ricerca /settore scientifico disciplinare (SSD)	Dipartimento	Coordinatore percorso di dottorato (nome e cognome)

Dati struttura di riferimento:

Dipartimento responsabile del corso di dottorato

Sede e Indirizzo (via, città, provincia, CAP):

Recapiti Coordinatore del corso di dottorato:

tel.:.....PEC..... e-mail:.....

Accreditamento ai sensi del DM n. 226 del 14 dicembre 2021 - A.A. 2026-2007

Estremi accreditamento riportare la data del rilascio e i riferimenti dell'atto ovvero i riferimenti dell'atto di trasmissione al MUR per l'accreditamento obbligatorio (richiesta di accreditamento corso)	(indicare estremi)
Numero posti complessivi accreditati per l'A.A. 2026-2027	(indicare numero)

(compilare la sezione corrispondente alle borse richieste)

Numero borse di dottorato offerta annuale (tipologia A)	Priorità 2	(indicare numero)
Numero borse STEP in co-tutoraggio EPR/IRCCS/OdR/altri soggetti (tipologia B) Soggetto/i in co-tutoraggio (indicare)	Priorità 6	(indicare numero)
Numero borse Dottorato Interesse nazionale (DIN - tipologia C)	Priorità 2	(indicare numero)
Numero borse Dottorato Interesse nazionale (DIN - tipologia C) STEP	Priorità 6	(indicare numero)
TOTALE BORSE REGIONALI		N.

B. DESCRIZIONE DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA

B.1 Abstract del progetto, comprensivo delle conoscenze e competenze attese, della loro declinazione e spendibilità nel sistema economico produttivo e dei relativi esiti occupazionali attesi
(Max 2 cartelle)

.....
.....

B.2 Riportare in maniera sintetica ed esaustiva gli obiettivi della formazione durante il percorso dottorale sia per attività didattiche e di apprendimento, che per attività applicate in strutture e laboratori di ricerca e/o ambiente di lavoro.
(Max 2 cartelle)

.....
.....

B.3 Riportare in maniera sintetica ed esaustiva come il programma didattico-scientifico del corso di dottorato affronta o si collega al tema dell'intelligenza artificiale, obiettivi e finalità. (Max 1 cartella)

.....
.....

B.4 Indicare l'ambito/gli ambiti di Specializzazione Intelligente della Strategia S3-Sicilia 2021-2027 (D.G.R. 290 del 31/05/2022) e la/le relative traiettorie di innovazione e tecnologie chiave abilitanti (Kets):

AMBITO DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE	TRAIETTORIE	KETS
AGROALIMENTARE		
ECONOMIA DEL MARE		
ENERGIA		
SCIENZE DELLA VITA		
SMART CITIES & COMMUNITIES		
TURISMO, CULTURA E BENI CULTURALI		
AMBIENTE, RISORSE NATURALI, SVILUPPO SOSTENIBILE		

(B.4) Illustrare gli elementi di coerenza del dottorato di ricerca con la S3 Sicilia 2021/2027, traiettorie d'innovazione e Kets (riferimento art. 6 comma 2 dell'avviso)

.....
.....

(DA COMPILARE SOLO PER LE BORSE STEP)

B.4 Identificazione della Tecnologia STEP

Riportare gli elementi di coerenza ai fini della riconducibilità del Corso di dottorato (e relativi percorsi oggetto di borse regionali) a uno (o, in casi particolari, più di uno) dei settori strategici individuati dal Regolamento STEP (UE) 2024/795, fornendo elementi utili a supportare la predetta riconducibilità. L'obiettivo è dimostrare come i contenuti didattico-scientifici, le modalità realizzative e il profilo professionale in uscita contribuiscano a creare un profilo di Ph.D. con competenze elevate e specializzate funzionali allo sviluppo di una o più tecnologia/e rientranti tra quelle ritenute critiche per la sovranità tecnologica e la competitività dell'Unione Europea.

(selezionare tra le diverse opzioni)

Elementi da verificare per la coerenza STEP:

➤ **Settore/i STEP di appartenenza (cfr. "Nota di orientamento" del Regolamento STEP - C/2024/3209 come richiamata nell'Allegato 3 dell'Avviso):**

- ☐ Tecnologie digitali (riferimenti indicativi e non esaustivi Cfr. C/2024/3209 par 2.1.1)

[richiamare in modo esplicito la specifica tecnologia (o più tecnologie) tra quelle riportate a cui si correlano i percorsi dottorali]

- ☐ Innovazione delle tecnologie deep tech (riferimenti indicativi e non esaustivi Cfr. C/2024/3209 par 2.1.2)

[richiamare in modo esplicito la specifica tecnologia (o più tecnologie) tra quelle riportate a cui si correlano i percorsi dottorali]

- ☐ Biotecnologie – Applicazioni della scienza e della tecnologia agli organismi viventi (riferimenti indicativi e non esaustivi Cfr. C/2024/3209 par 2.3)

[richiamare in modo esplicito la specifica tecnologia (o più tecnologie) tra quelle riportate a cui si correlano i percorsi dottorali]

- ☐ Biotecnologie – Medicinali critici (riferimenti indicativi e non esaustivi Cfr. C/2024/3209 par 2.3)

[richiamare in modo esplicito la specifica tecnologia (o più tecnologie) tra quelle riportate a cui si correlano i percorsi dottorali]

- ☐ Tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse (riferimenti indicativi e non esaustivi Cfr. C/2024/3209 par 2.2)
[richiamare in modo esplicito la specifica tecnologia (o più tecnologie) tra quelle riportate a cui si correlano i percorsi dottorali]
- ☐ Tecnologie di difesa e applicazioni di duplice uso (riferimenti indicativi e non esaustivi Cfr. C/2025/6798 par 2.4)
[richiamare in modo esplicito la specifica tecnologia (o più tecnologie) tra quelle riportate a cui si correlano i percorsi dottorali]

➤ **Contributo del Percorso dottorale in termini di formazione di elevate competenze specialistiche e capacità di risposta alla carenza di competenze nei settori delle tecnologie critiche STEP (coerenza didattico-scientifica).**

B.5 Descrivere il contributo del percorso dottorale alla formazione di elevate conoscenze e competenze specialistiche nelle tecnologie critiche STEP selezionate e di capacità di risposta alle carenze rilevate, al fine di contribuire alla capacità strategica dell'Unione e alla riduzione delle dipendenze esterne (in coerenza con la/le tecnologia/e indicate sopra):

(Illustrare esaurientemente la relazione tra le competenze e il profilo dottorale (Ph.D.) che si intendono formare, con i processi di innovazione, le conoscenze e ambiti di approfondimento scientifico nei settori e nelle tecnologie critiche ed eventuali collegamenti con progettualità o investimenti volti ad incidere sulle predette tecnologie critiche previsti in ambito regionale o nazionale. Evidenziare, ove ne ricorrano i presupposti, come lo sviluppo delle competenze dei dottorandi oggetto dell'intervento, possono contribuire a conseguire gli obiettivi del Regolamento UE 2024/795 e s.m.i.. Esplicitare, a partire dalle carenze rilevate, la rilevanza delle competenze in esito per la competitività e la resilienza dell'Unione Europea.)

B.6 In relazione al percorso didattico-scientifico dottorale coerente con STEP descrivere sinteticamente il valore aggiunto generato dal progetto.

B.7 Descrivere le capacità dell'Ateneo di favorire e supportare i dottorandi nella finalizzazione del periodo di studi e ricerca all'estero (Max 2 cartelle)

B.8 Descrivere le modalità di supervisione tutoriale degli specializzandi, con riferimento anche alle modalità della eventuale co-tutela nel percorso di studi dottorali e/o per la predisposizione della tesi finale (Max 2 cartelle)

B.9 Valorizzare i risultati de percorso formativo e di ricerca (Max 2 cartelle)

Si acconsente all'utilizzazione dei dati immessi ai sensi della legge n. 196/2003 e del Reg. (UE) n. 2016/679.

Luogo e data

Il Coordinatore del Corso di Dottorato
munito di poteri di firma*
(firma digitale)**

* In caso di altro soggetto munito di poteri di firma, allegare atto di delega o altro documento comprovante poteri di firma

** Obbligo di presentazione del documento di riconoscimento in corso di validità assolto implicitamente con l'apposizione della firma digitale, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 38 e 47 del DPR n. 445/2000 e s.m.i. e art. 65, comma 1, lett. a) del D.Lgs 82/2005 e s.m.i..