

Proposta di istituzione di Dottorato

- a. Il progetto di formazione dottorale in **Social Sciences for Sustainability and Wellbeing** (acronimo: **S3W**) si occupa di studiare le interazioni tra i sistemi sociali, economici e ambientali, con l'obiettivo di promuovere lo sviluppo sostenibile e il benessere delle persone.

Il dottorato S3W sarà costituito in forma associata tra l'Università di Firenze (UNIFI - sede amministrativa) e la Scuola IMT Alti Studi Lucca (IMT).

Tra gli **argomenti di studio e di ricerca** sono: l'analisi delle politiche pubbliche, la governance e la partecipazione della società civile, l'implicazione delle comunità e il coinvolgimento dei cittadini nella transizione verso un'economia sostenibile, l'analisi delle questioni di giustizia ambientale e la valutazione degli impatti ambientali e sociali delle attività economiche, l'innovazione sociale, la promozione di benessere e salute diffusi nelle comunità e nei territori, la responsabilità sociale d'impresa, la rendicontazione di sostenibilità, il ruolo delle imprese sociali e degli enti del terzo settore, le teorie e le applicazioni della complessità, la resilienza ambientale e l'inquinamento come prodotto dell'interazione socio-economico-territoriale.

La proposta di formazione dottorale è rivolta ad un **ampio bacino di studenti** magistrali. Verranno considerate le richieste di ammissioni da parte di studenti in possesso di una qualsiasi laurea magistrale, con una particolare attenzione agli studenti con una formazione pregressa nell'ambito delle scienze sociali. Come tratto distintivo rispetto ad altre proposte dottorali nel panorama nazionale e internazionale, rimarchiamo l'accezione sistemica con cui viene interpretata la sostenibilità, in termini non solamente ambientali, ma anche e soprattutto sociali ed economici. In fase di ammissione sarà comunque verificato il possesso di requisiti minimi da parte dei candidati in ingresso che permettano un percorso formativo soddisfacente.

L'obiettivo di proporre soluzioni efficaci alle complesse sfide attuali e future che la nostra società è chiamata ad affrontare richiede:

- **Approccio interdisciplinare/transdisciplinare:** Il percorso formativo del dottorato S3W favorisce l'apprendimento di contenuti attraverso tecniche provenienti da differenti discipline (interdisciplinarietà) e che mirano a superare gli stessi confini disciplinari (transdisciplinarietà), secondo un approccio *problem-driven*.
- **TRL elevato:** le competenze fornite e le ricerche condotte sono caratterizzate da una immediata applicabilità alle problematiche da fronteggiare.
- **Coinvolgimento di molteplici stakeholders:** collaborazione tra università, istituzioni, imprese e società civile.

Il dottorato ha una finalità di formazione principalmente applicativa e professionalizzante, dove gli sbocchi occupazionali prevalenti riguardano gli enti e le

imprese del territorio, da dove proviene una crescente domanda di lavoro con competenze relative a sostenibilità e benessere.

Le attività di formazione sono organizzate all'interno del seguente schema:

- **Primo anno:** didattica strutturata e dedicata sui contenuti e i metodi del dottorato (24 cfu) oltre alla formazione sulle competenze trasversali (6 cfu).
 - **Secondo anno:** attività di ricerca sul progetto di tesi e opportunità di formazione in istituzione di ricerca all'estero.
 - **Terzo anno:** attività di ricerca sul progetto di tesi ed eventuale periodo di tirocinio.
- b. Il progetto di dottorato non prevede l'articolazione delle attività in curricula, pur garantendo la possibilità di sviluppare percorsi formativi personalizzati sulla base dei progetti di ricerca dei singoli dottorandi.
- c. L'impostazione delle attività didattiche è, nel complesso, volta a promuovere l'apertura mentale, la collaborazione tra studenti e l'integrazione tra discipline e approcci diversi, anche attraverso l'utilizzo di strumenti che promuovono il coinvolgimento proattivo e la partecipazione.

La partecipazione continuativa alle attività è fortemente incoraggiata, così come il confronto e la discussione tra dottorandi e docenti. Si prevede anche l'integrazione di strumenti digitali all'interno del percorso formativo, allo scopo di esplorare modalità innovative di collaborazione.

Particolare attenzione sarà dedicata alle esigenze di apprendimento dei singoli dottorandi, favorendo l'inclusione e il pieno accesso alle opportunità del percorso formativo.

- d. Numero massimo di posti sostenibili per il corso: 36 (tre volte la numerosità minima del Collegio dei Docenti)

Numero di borse: 4 (2 UNIFI + 2 IMT).

Abbiamo espresso manifestazione di interesse per:

- 2 borse DM 118 per la ricerca
- 3 borse DM 118 per la pubblica amministrazione

Abbiamo la disponibilità di massima da parte di un'impresa per 1 borsa DM 117.

Intendiamo partecipare al bando Pegaso della Regione Toscana per la richiesta di borse aggiuntive.

- e. Le attività formative e di ricerca del dottorato potranno beneficiare delle strutture, dei laboratori e dei centri di ricerca del Dipartimento di Scienze per l'Economia e l'Impresa dell'Università di Firenze e della Scuola IMT Alti Studi Lucca. In particolare:
- Biblioteca delle Scienze Sociali (UNIFI)

- IMT Library (IMT)
 - Centro Interuniversitario di Economia Sperimentale (UNIFI)
 - Aula attrezzata di Economia Sperimentale (UNIFI)
 - AXES - Laboratory for the Analysis of complex Economic Systems (IMT)
 - NETWORKS - Research Unit (IMT)
 - Intesa San Paolo Innovation Center Lab (IMT)
 - Centro di Ricerca sui Giochi per il Cambiamento Sociale (UNIFI)
 - Game Science Research Center (IMT)
- f. L'Ateneo fiorentino garantisce la formazione sulle competenze trasversali, la formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, nella misura di 6 cfu erogati a livello centralizzato per tutti i corsi di dottorato con sede a UNIFI.

Le attività didattiche di alta formazione includono:

- **Lezioni frontali:** le lezioni frontali saranno dedicate all'insegnamento di conoscenze e competenze di alto livello caratterizzati il percorso formativo e abilitanti allo svolgimento delle attività di ricerca.
 - **Progetti di gruppo:** Allo scopo di favorire l'apprendimento collaborativo, i dottorandi saranno incoraggiati a lavorare insieme su progetti comuni, anche coinvolgendo dottorandi di altri programmi, per favorire l'interazione tra approcci e discipline diversi.
 - **Discussione guidata:** organizzare discussioni guidate su temi interdisciplinari per facilitare la comprensione di punti di vista e approcci diversi.
 - **Studio di casi:** saranno utilizzati studi di casi concreti, per far comprendere ai studenti come le diverse discipline possono collaborare per risolvere problemi complessi.
 - **Attività pratiche:** gli studenti verranno coinvolti in attività pratiche che richiedono l'applicazione di conoscenze e competenze interdisciplinari, come simulazioni e giochi di ruolo, dove saranno chiamati a svolgere progetti e risolvere problemi lavorando in gruppi e collaborando coi docenti.
 - **Seminari:** sono previsti seminari su base regolare sia da parte di docenti delle istituzioni partner del dottorato che di studiosi in visita; i dottorandi saranno coinvolti in dibattiti post-seminario insieme ai relatori allo scopo di approfondire le tematiche in esame e suggerire spunti per la ricerca futura.
- g. È previsto un sistema di assicurazione della qualità della progettazione e della gestione della formazione dottorale conforme agli Standard per l'assicurazione della qualità nello Spazio europeo dell'istruzione superiore (EHEA), secondo le indicazioni dell'ANVUR.

- h. La composizione del Collegio dei Docenti del Dottorato S3W è in via di definizione e sarà integrata quanto prima, seguendo i requisiti e le scadenze del D.M. 226/2021. È stata comunque accertata la disponibilità di un numero sufficiente di professori e ricercatori dall'elevato profilo scientifico provenienti dal DISEI e da IMT.
- i. Tutti i membri del Collegio afferiranno all'unico curriculum esistente.
- j. La sede amministrativa del corso di dottorato sarà il DISEI.
- k. Il dottorato sarà offerto in forma associata con la Scuola IMT Alti Studi Lucca.