



Università di Foggia

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEUItaliadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

## Scheda A

**SCHEDA DESCRITTIVA DEL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN  
ASTIS - AMBIENTE, TERRITORI, INNOVAZIONE & SICUREZZA - XXXIX ciclo  
ANNO ACCADEMICO 2023/2024**
**Coordinatore** Prof.Luca Grilli (PO) - SECS-S/06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie - Università degli Studi di Foggia

<b>Settori scientifico-disciplinari</b>	SECS-S/06; ING-IND/10; SECS-P/13; CHIM/01; M-GGR/02; AGR/15; ICAR/09; IUS/01; SECS-S/01; SPS/02; ING-IND/11; ING-INF/05; M-PED/03; MAT/05; MAT/06; MAT/08; MAT/09; INF/01; FIS/02; FIS/06; FIS/07; MED/01; ING-IND/35; ING-INF/06; ING-INF/04; ING-INF/03; SECS- P/05; SECS-S/01; SECS-S/02; SECS-S/03; SECS-S/05; SECS-P/01; SECS-P/02; SECS-P/05; SECS-P/06
---	---

**Sede amministrativa** Dipartimento di Economia, Management e Territorio - DEMeT

<b>Durata:</b>	3 anni
<b>Curriculum</b>	NO

**POSTI A CONCORSO : N 12**
**N. 9 POSTI CON BORSA DI STUDIO di cui:**

- n.1 posto con borsa su D.M. 118/2023 PNRR 3.4 Transizioni digitali e ambientali
- n. 1 posto con borsa su D.M. 118/2023 PNRR 4.1 PNRR Generico
- n. 1 posto con borsa su D.M. 118/2023 PNRR 4.1 Pubblica Amministrazione
- n. 5 posti con borsa su D.M. 117/2023 PNRR co-finanziate da Imprese
- n. 1 posto con borsa finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche - IRSA

**N. 3 POSTI SENZA BORSA DI STUDIO**
**DETTAGLIO CORSO**
**PROGRAMMA, OBIETTIVI E COERENZA CON IL PNRR ai sensi dei DD.MM. nn. 117/2023 e 118/2023**
<https://www.unifg.it/it/studiare/corsi-post-laurea/ciclo-xxxix/ambiente-sostenibilita-territori-innovazione-e-sicurezza-astis>
**DETTAGLIO BORSE**

n. 1 BORSA DI STUDIO a valere su  
**DM 117/2023 PNRR** co-finanziata da **Rosso Gargano S.C.A.P.A.**
**Tematica:** Recupero sottoprodotti dell'industria agro-alimentare

**Descrizione attività:** Ottimizzazione di un processo produttivo per la valorizzazione dei sottoprodotti dell'industria agro-alimentare attraverso la fortificazione degli alimenti e/o il prolungamento della loro shelf life

n. 1 BORSA DI STUDIO a valere su  
**DM 117/2023 PNRR** co-finanziata da **Semidaunia S.r.l.**

**Tematica:** Commodities

**Descrizione attività:** Modelli intelligenti di supporto alle decisioni nelle attività finanziarie relative alle commodities strategiche per l'azienda.

n. 1 BORSA DI STUDIO a valere su  
**DM 117/2023 PNRR** co-finanziata da **Finservice S.p.A.**

**Tematica:** Telemedicina - Supporto alla Diagnostica in ambito sanitario

**Descrizione attività:** Telemedicina, con particolare riferimento alle applicazioni delle moderne tecniche di Machine e Deep Learning al supporto decisionale del medico

n. 1 BORSA DI STUDIO a valere su  
**DM 117/2023 PNRR** co-finanziata da **Atisale S.p.A.**

**Tematica:** Qualità e sicurezza del sale marino

**Descrizione attività:** Valorizzazione del sale marino in termini di sicurezza e qualità organolettiche e nutrizionali

n. 1 BORSA DI STUDIO a valere su  
**DM 117/2023 PNRR** co-finanziata da **Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura - Foggia**

**Tematica:** Transizione Digitale e Innovazione

**Descrizione attività:** Favorire la doppia transizione, digitale e green, e la creazione di ecosistemi dell'innovazione

n. 1 BORSA DI STUDIO finanziata da  
**CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Ricerca sulle Acque**

**Tematica:** Sviluppo di modelli integrati per la gestione sostenibile di specifiche value chain per la riduzione degli impatti sulla biodiversità

**Descrizione attività:** Implementazione di metodologie basate su Life Cycle Assessment su specifiche value chain, per la valutazione degli impatti dei vari processi sulla perdita di biodiversità

**TITOLO DI AMMISSIONE:**

Laurea Magistrale (o ciclo unico o equivalente vecchio ordinamento) in: **TUTTE**

**MODALITA' DI AMMISSIONE:**

La selezione avverrà sulla base della valutazione dei titoli, del progetto di ricerca (presentato secondo il format Allegato 1/A) e della prova orale.

Durante la prova orale, verrà discusso anche il progetto di ricerca presentato dal candidato/a al momento della domanda di iscrizione e la verifica della conoscenza della lingua straniera: **INGLESE**.

La valutazione avverrà ai sensi degli artt. n. 6 e 7 del bando.

I candidati stranieri possono scegliere di svolgere l'esame di ammissione in lingua inglese.

#### **SEDE E CALENDARIO CONCORSUALE**

Modalità **online**

Data inizio prova orale: **11 settembre 2023** (con possibilità di definire un calendario sulla base del numero di domande pervenute)

Maggiori dettagli circa la sede e il link per il collegamento a distanza saranno pubblicati sulla pagina web dedicata ai Dottorati di Ricerca

<https://www.unifg.it/it/studiare/post-lauream/dottorati-di-ricerca>

#### **ALTRE INFORMAZIONI UTILI**

Per ogni informazione utile consultare il sito web di Ateneo al link

<https://www.unifg.it/it/studiare/post-lauream/dottorati-di-ricerca>

#### **CONTATTI UTILI**

<b>Referente didattico/scientifico</b>	Prof. <b>Luca Grilli</b> email: <a href="mailto:luca.grilli@unifg.it">luca.grilli@unifg.it</a>
<b>Referente amministrativo</b>	Dott.ssa <b>Maria Grazia Mariella</b> email: <a href="mailto:ufficiodottorato@unifg.it">ufficiodottorato@unifg.it</a>

