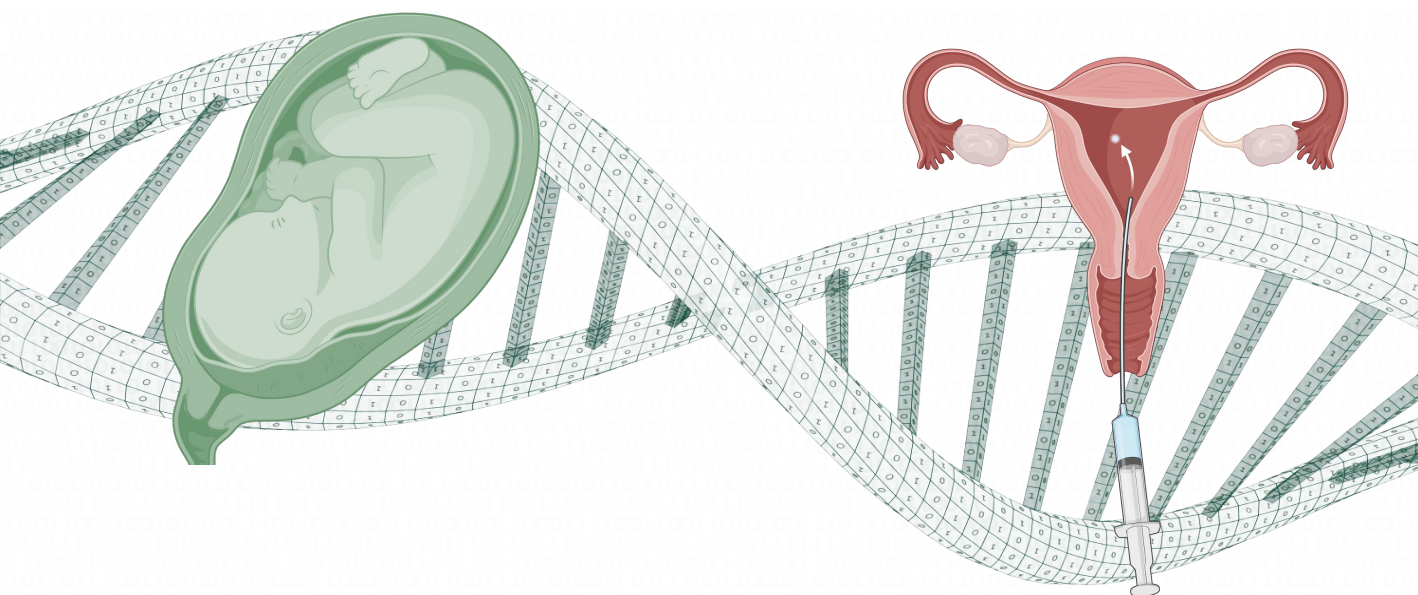




MASTER ANNUALE DI II LIVELLO

Biologia e Biotecnologie della Riproduzione:
dalla Ricerca alla Clinica

Università di Pavia in collaborazione con Genera



UNIVERSITÀ
DI PAVIA



Genera
dalla scienza alla vita

A chi è indirizzato?

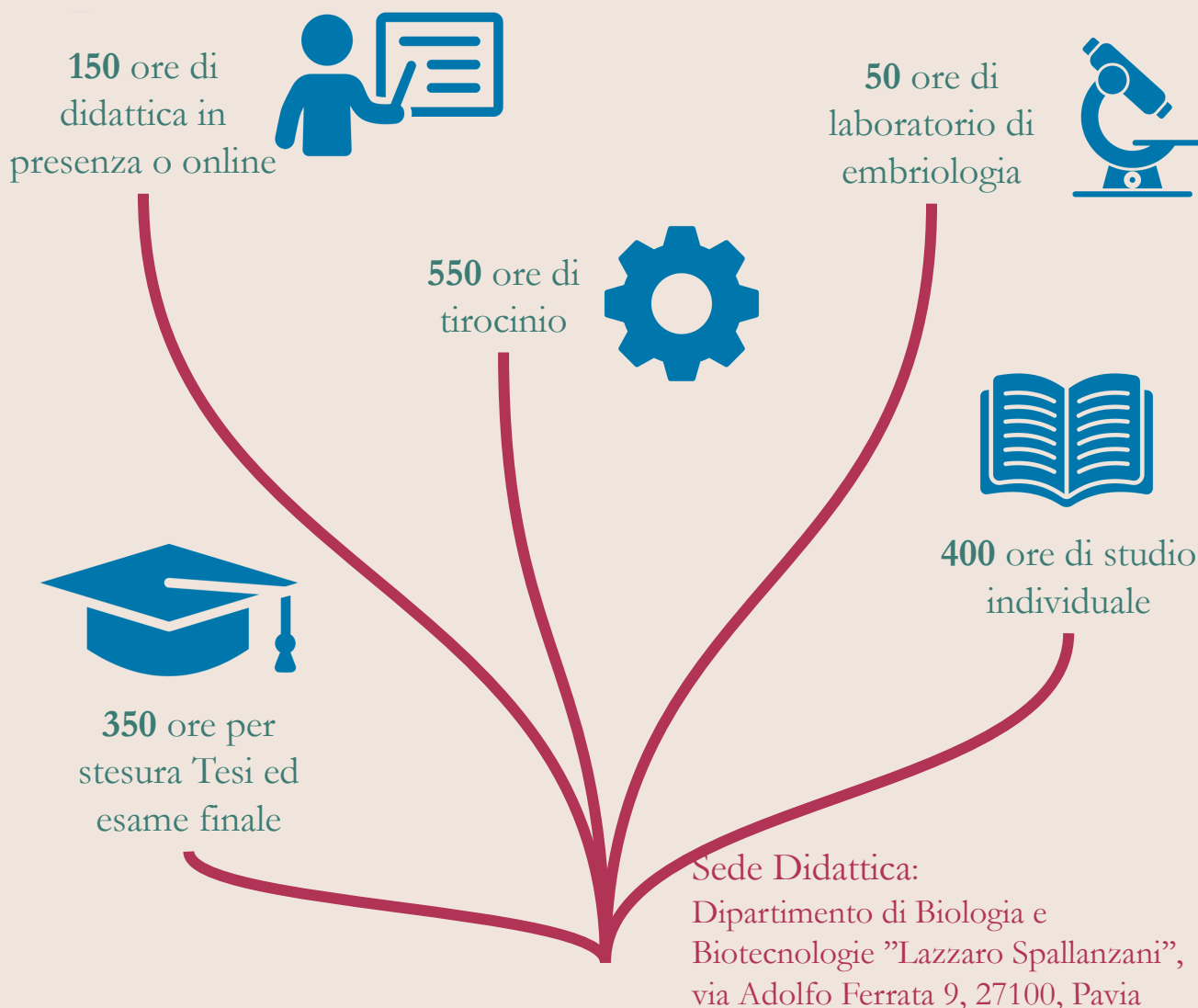
Medici, Biologi, Biotecnologi, Veterinari,
Bioingegneri *Massimo 30 studenti*

Come si accede?

Laurea Magistrale o a ciclo unico

Quanto costa?

3600 €



Quali temi saranno trattati durante la didattica?

- Embriologia sperimentale
- Endocrinologia ed embriologia clinica
- Genetica pre-concezionale, pre-impianto e pre-natale
- Counseling riproduttivo (genetico, clinico, embriologico, psicologico, nutrizionale)
- Statistica, bioinformatica e bioingegneria
- Aspetti legislativi e divulgativi nel campo della procreazione medicalmente assistita (PMA)
- Le nuove frontiere della PMA (Webinar Series Internazionale)

Verranno affrontati lo Stato dell'arte e le Frontiere della Ricerca attraverso lezioni tenute da:

- Professori dell'Università di Pavia e di altre Università italiane e internazionali
- Professionisti dei centri Genera e di altri centri PMA italiani e internazionali
- Figure istituzionali nel campo della PMA
- Specialists delle aziende produttrici di device e/o prodotti per la PMA e la biologia dello sviluppo

Dove si svolgerà il tirocinio?

Presso Università sia nazionali che internazionali, centri di PMA, aziende (farmaceutica, sistemi bioinformatici e bio-ingegneristici, genetica della riproduzione, device e prodotti per l'embriologia e la medicina della riproduzione).

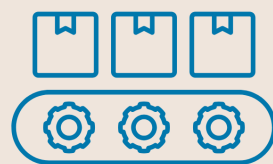
Quali sbocchi professionali?

- Unità pubbliche e private locali, regionali e nazionali di gestione dell'infertilità
- Attività di consulenza clinica
- Specialist per la mediazione tra Enti pubblici e privati e cliniche di PMA
- Medical Science Liaison, Medical Advisor e Patient's Advocacy

Quali Vantaggi per le Aziende che supportano il Master?



Networking



**Prodotti e
Strumenti:**

- Discovery
- Implementation
- Standardization



Visibilità



**Talent
Education e
Scouting**

Realizzato con il contributo non condizionante di:

Con il patrocinio di:



Per informazioni e iscrizioni:
<https://master-innovart.unipv.it>



Collegio dei Docenti:

Maurizio Zuccotti, Alberto Vaiarelli,
Danilo Cimadomo, Silvia Garagna
Rossella Nappi, Filippo Maria Ubaldi,
Laura Rienzi, Giovanni Coticchio,
Valeria Merico, Giulia Fiorentino, Paola Rebuzzini