



**Bando Straordinario per Progetti Interdipartimentali (Bando SEED 2019)**  
da compilare (al massimo una pagina), firmare e inviare cortesemente in formato pdf a [consultazioni.ricerca@unimi.it](mailto:consultazioni.ricerca@unimi.it)  
Per favore nominare il file pdf nella seguente modalità: cognome\_nome\_data (es. rossi\_mario\_2\_luglio\_2019)

## **CERCO COMPETENZE PER PROGETTO SEED**

### **Chi sono:**

- a) NOME: Federica
- b) COGNOME: Franciosi
- c) POSIZIONE PRESSO UNIMI ALLA SCADENZA DEL BANDO SEED (scegliere tra RTD A, RTD B, RU, PA Junior): RTDB
- d) DIPARTIMENTO: Dipartimento di Scienze Veterinarie per la Salute la Produzione Animale e la Sicurezza Alimentare
- e) RUOLO CHE INTENDO SVOLGERE NEL PROGETTO SEED (scegliere tra PI o CUD): PI o CUD
- f) INDIRIZZO EMAIL: federica.franciosi1@unimi.it
- g) TELEFONO: 3336542085

### **Quali posizioni e competenze cerco:**

- POSIZIONE CHE STO CERCANDO PER COSTRUIRE INSIEME IL PROGETTO SEED (scegliere tra RTDA, RTDB, PA JUNIOR, RU, ASSEGNISTA, DOTTORANDO, PA, PO): RTDA, RTDB, PA JUNIOR, RU, ASSEGNISTA, DOTTORANDO, PA, PO
- RUOLO CHE STO CERCANDO PER IL PROGETTO SEED (scegliere tra PI, CUD, PI SOSTITUTO, MEMBRO DEL TEAM): PI, CUD, PI SOSTITUTO
- DESCRIZIONE DEL TIPO DI COMPETENZA CHE STO CERCANDO PER IL PROGETTO SEED (massimo 1.000 caratteri spazi inclusi) (ES. bioinformatico che abbia esperienza in..)

Il mio ambito di ricerca è la biologia della riproduzione e primi stadi dello sviluppo, con competenze principalmente nella specie murina e bovina. Nello specifico, le linee di ricerca sulle quali vorrei focalizzarmi per questo bando sono:

- 1) traduzione degli mRNA materni e dei meccanismi che consentono all'ovocita di sostenere lo sviluppo embrionale, anche in relazione a modelli di reproductive aging
- 2) interazione dell'embrione pre-impainto con il microambiente e come questo possa influenzare lo sviluppo a lungo termine attraverso meccanismi di tipo epigenetico
- 3) approcci innovativi di riproduzione assistita per interventi di salvataggio genetico principalmente rivolti a specie a rischio di estinzione.

Se avete competenze/interesse in uno di questi ambiti, sarò lieta di approfondire la possibilità di una collaborazione. Grazie

Inviando il seguente file, autorizzo alla pubblicazione della richiesta di competenze e dei miei dati personali sul portale dell'Università degli Studi di Milano al seguente link:

[https://work.unimi.it/servizi\\_ricerca/bandi\\_finanz/121851.htm](https://work.unimi.it/servizi_ricerca/bandi_finanz/121851.htm)

Milano, 08/07/2019

Firma

*Federica Franciosi*