

PNRR: consultazione per la raccolta di proposte progettuali

SCHEDA

Proponente della proposta progettuale	Rosignoli Patrizia e Fabiani Roberto
Dipartimento/Centro del Proponente/Coordinatore	Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie
Dipartimenti/Centri potenzialmente coinvolti	Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali, Dipartimento di Medicina, CIPLA
Eventuali collaborazioni pubbliche e/o private (riportare eventuali partner istituzionali/imprenditoriali coinvolgibili nell'idea progettuale)	CNR, ARPA, ISPRA, Università di Bologna, Università di Urbino, Università di Camerino.
Titolo (indicativo) della proposta progettuale	Valutazione del rischio sanitario associato alla esposizione a pericoli ambientali di natura antropica
Tematica/tematiche di prevalente interesse (max 300 caratteri spazi inclusi)	Partenariato Esteso: tematica 3. Rischi ambientali, naturali e antropici.
Grado di T.R.L di partenza (ove applicabile la scala TRL, descrivere il livello di maturità dell'ipotesi progettuale iniziale facendo riferimento ai gradi e alle declaratorie della scala TRL europea)	Basso
Sintesi (estrema) degli obiettivi e delle possibili ricadute nel territorio locale e/o nazionale (descrivere i principali obiettivi, i risultati attesi e eventuali impatti di ricaduta; max 500 caratteri spazi inclusi)	Creazione di un gruppo di ricerca nazionale volto a studiare, attraverso l'utilizzo di appropriati biomarcatori, le relazioni tra esposizione a pericoli ambientali e lo sviluppo delle principali malattie cronico-degenerative. L'obiettivo sarà quello di identificare i pericoli ambientali, valutarne l'esposizione ed il rischio di malattia ad essi associato al fine di fornire conoscenze approfondite per lo sviluppo di strategie di prevenzione primaria di tipo impositivo, educativo e tecnologico.
Costo complessivo del progetto (riportare in k-euro l'ordine di grandezza: 100 k-e, 500 k-e,)	80000-160000 kEuro
Informazioni aggiuntive (riportare ogni informazione ritenuta utile a rappresentare l'idea progettuale: es. eventuali finanziamenti nazionali/internazionali già ottenuti, eventuali partenariati nazionali/internazionali già consolidati intorno all'ipotesi progettuale; eventuali attività di ricerca commissionata in partenariati pubblico/privati collegati all'idea progettuale; eventuali brevetti collegati; collaborazioni in atto da lunga data etc. - max 500 caratteri spazi inclusi)	Si stima che possano essere interessati a partecipare al progetto 10 ricercatori del DCBB.