



Avviso

di ricerca di professionalità interna

Il Direttore

VISTO il progetto di ricerca dal titolo **"Valorizzazione degli scarti di biomasse attraverso la loro conversione in matrici destinate alla filiera agroalimentare"**, finanziato dalla Regione Emilia-Romagna Progetto POR-FESR 2014-2020, di cui sono responsabili i proff.ri Famiani e Buonauro;

VISTA la nota con la quale i proff.ri Franco Famiani e Roberto Buonauro, richiedono l'avvio delle procedure selettive per l'affidamento dell'incarico di collaborazione coordinata e continuativa/occasionalmente previsti dal piano finanziario del Progetto, avvalendosi di un esperto con elevate competenze, a livello operativo-industriale, nel campo della chimica e della tecnologia ceramica, con particolare riferimento: a) alla realizzazione di prodotti ceramici vetrificati in grado di rilasciare, con una cinetica controllata, elementi chimici utili alla nutrizione delle piante e/o all'induzione nelle stesse di resistenza nei confronti di patogeni e fitofagi; b) all'analisi delle caratteristiche chimico-fisiche delle componenti, rappresentate dagli scarti di biomasse e dai materiali usualmente utilizzati per la produzione di fritte ceramiche, impiegate per la produzione dei suddetti prodotti, e la necessità che emerge dalle attività previste dal progetto di assicurare un continuo contatto, soprattutto mediante incontri, tra il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali dell'Università degli Studi di Perugia e l'Industria e l'altro Partner scientifico (CNR), al fine di massimizzare le sinergie tra le attività svolte dai diversi soggetti coinvolti nel progetto.

Procede

Alla pubblicazione del presente avviso, sul sito web dell'Università degli Studi di Perugia (<http://www.unipg.it/>) al fine di rinvenire, nell'ambito delle risorse umane a disposizione, la figura professionale necessaria per far fronte alle esigenze sopra rappresentate e comunica quanto segue:

Competenze e conoscenze richieste:

- 1)** Laurea magistrale/specialistica in Scienze Chimiche o laurea del vecchio ordinamento dichiarata equipollente agli effetti del D.M. del 24 maggio 2004;
- 2)** esperienza lavorativa di almeno 5 anni in un'industria ceramica in cui ha svolto, in qualità di responsabile, attività di: ricerca e sviluppo per la realizzazione di prodotti ceramici simili a quelli oggetto del progetto alla base della presente richiesta; produzione dei suddetti materiali; analisi sulla qualità/sulle caratteristiche dei suddetti prodotti.

Durata incarico:

mesi 14

Si precisa che, gli interessati dovranno comunicare, entro e non oltre il settimo giorno successivo a quello della pubblicazione del presente avviso sul sito web dell'Università degli Studi di Perugia, (<http://www.unipg.it/>), ovvero entro le ore 13,00 del 13/02/2017 al Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali -



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Borgo XX Giugno, 74 – 06121 Perugia, la propria disponibilità a svolgere
l'incarico.

Perugia, 07/02/2017

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Francesco Tei

DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI



dipartimento di scienze
agrarie, alimentari
e ambientali

department
of agricultural, food
and environmental
sciences

Borgo XX Giugno 74
06121 Perugia

Il Direttore
Prof. Francesco Tei

Tel.: 075 585 6060 Fax: 075 585 6061
E-mail: dipartimento.dsa3@unipg.it