



ALLEGATO C

Dipartimento di Scienze Economiche e Sociali (2 posti)

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: titolo di dottore di ricerca
Settore concorsuale: 13/A2 – Politica Economica
Settore scientifico disciplinare: SECS-P/02 – Politica economica
Lingua straniera: Inglese
Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: titolo di dottore di ricerca
Settore concorsuale: 13/D2 – Statistica economica
Settore scientifico disciplinare: SECS-S/03 – Statistica economica
Lingua straniera: Inglese
Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche (1 posto)

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: titolo di dottore di ricerca
Settore concorsuale: 01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica
Settore scientifico disciplinare: MAT/05 – Analisi matematica
Lingua straniera: Inglese
Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

Attività didattica e di ricerca prevista: Il ricercatore dovrà svolgere attività didattica nell'ambito dell'Analisi matematica secondo le esigenze didattiche dei corsi di laurea erogati dalla Facoltà di Ingegneria. Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca sui temi di interesse del Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche coerenti con il settore concorsuale 01/A3.

Dipartimento di Scienze e Ingegneria della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica (2 posti)

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: titolo di dottore di ricerca conseguito nell'ambito dell'Area 03 – Scienze Chimiche
Settore concorsuale: 03/B2 – Fondamenti chimici delle tecnologie
Settore scientifico disciplinare: CHIM/07 - Fondamenti chimici delle tecnologie
Lingua straniera: Inglese
Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

Attività di ricerca prevista e relative modalità di espletamento: l'attività di ricerca prevede lo studio di radicali liberi organici da impiegare in campo biologico e polimerico, utilizzando la strumentazione di Risonanza Paramagnetica Elettronica (EPR) disponibile presso il Dipartimento, accoppiata con opportuni metodi computazionali. Prevede altresì la sintesi di radicali liberi della serie dei nitrossidi da nitroni come precursori.





N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: titolo di dottore di ricerca conseguito nell'ambito del settore scientifico disciplinare a concorso

Settore concorsuale: 04/A3 – Geologia applicata, geografia fisica e geomorfologia

Settore scientifico disciplinare: GEO/05 – Geologia applicata

Lingua straniera: Inglese

Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (1 posto)

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: dottorato di ricerca nell'ambito del settore scientifico disciplinare BIO/16

Settore concorsuale: 05/H1 – Anatomia umana

Settore scientifico disciplinare: BIO/16 – Anatomia Umana

Lingua straniera: Inglese

Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

Attività di ricerca prevista: Studi sperimentali in Vivo e in Vitro sui meccanismi molecolari che regolano il metabolismo del tessuto adiposo nei mammiferi in corso di obesità e diabete.

Dipartimento di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica (1 posto)

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: dottorato di ricerca o titolo equivalente ovvero diploma di specializzazione medica in Malattie Infettive/Malattie Infettive e Tropicali

Settore concorsuale: 06/D4 – Malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparato digerente

Settore scientifico disciplinare: MED/17 – Malattie infettive

Lingua straniera: Inglese

Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 12

Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (1 posto)

N. 1 posto:

Titolo di studio richiesto: titolo di dottore di ricerca

Settore concorsuale: 03/A1 – Chimica analitica

Settore scientifico disciplinare: CHIM/01 Chimica analitica

Lingua straniera: Inglese

Numero massimo di pubblicazioni da presentare: 20

