

## Scheda per la presentazione di offerte di Stage, progetto "SperimEstate" 2016

I campi (\*) sono obbligatori

(*) <b>Titolo</b>	Espressione e localizzazione di una proteina nucleare e sua funzione
(*) <b>Durata (min 2 max 3 settimane)</b>	Due settimane
(*) <b>Numero studenti ospitati</b>	due
(*) <b>Tutor/s dello stage e Istituto/i di appartenenza</b> Indicare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• cognomi e Nomi</li> <li>• numeri di telefono</li> <li>• indirizzi e-mail</li> <li>• Istituto/i di appartenenza specificando indirizzo se si tratta di Istituto NON all'interno dell'Area della Ricerca</li> </ul>	Del Coco Rosalba +39 051 6366768 delcoco@area.bo.cnr.it  <b>Lo stage si svolgerà presso  Istituto di Genetica Molecolare  Via di Barbiano1/10  40136 Bologna</b>
(*) <b>Breve descrizione attività proposta (5-10 righe)</b>	Struttura del nucleo della cellula e conoscenza dei metodi di indagine di espressione di proteine. Applicazione di reazioni specifiche di microscopia ottica. Preparazioni di campioni di cellule da colture cellulari. Acquisizione di immagini ed esami morfologici di queste. Lettura di letteratura scientifica in inglese di approfondimento allo studio di proteine nucleari di lamina. Obiettivo del progetto: i ragazzi contribuiscono all'avanzamento dello studio proposto, con i dati da loro prodotti e raccolti durante lo stage.
(*) <b>Periodi di disponibilità per lo svolgimento</b> Indicare se c'è un periodo predefinito ( <u>soluzione preferita, per motivi organizzativi</u> ). Altrimenti indicare un periodo di disponibilità entro il quale potersi accordare con gli stagisti. I periodi di disponibilità sono da indicarsi, salvo casi eccezionali, nei mesi di <b>Febbraio</b> , oppure nei mesi di <b>Giugno</b> e <b>Luglio</b> , a partire dalla settimana successiva alla chiusura delle scuole.	Periodo predefinito: 18-29 luglio 2016
<b>Caratteristiche richieste ai candidati</b> Indicare: <ul style="list-style-type: none"> <li>• abilità e/o competenze richieste</li> <li>• eventuale preferenza per la scuola di provenienza (Liceo, Istituto Tecnico, e, nel secondo caso, la specializzazione)</li> </ul>	<u>Comprensione della lingua inglese scritta</u> <u>Conoscenza di microsoft office (facoltativo excell)</u> Preferenza per licei e Istituti Tecnici con ore laboratorio per pratiche di biologia rivolta alle cellule
<b>Elaborati finali</b> Indicare, qualora lo stage preveda la realizzazione di un elaborato, la tipologia (relazione, presentazione pp, video, articolo divulgativo, ecc. ecc.)	Presentazione ppt oppure articolo divulgativo
<b>Altro</b> Utilizzare questo spazio per commenti, suggerimenti o quant'altro ritenuto rilevante	