

I campi (\*) sono obbligatori

<b>(*) Titolo</b>	Celle solari basate su composti organici (OPV)
<b>(*) Durata (min 2 max 3 settimane)</b>	2 settimane
<b>(*) Numero studenti ospitati</b>	2
<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>	Mirko Seri ISOF <a href="mailto:mirko.seri@isof.cnr.it">mirko.seri@isof.cnr.it</a> 051 6399771 329 9711106
<b>(*) Breve descrizione attività proposta (5-10 righe)</b>	Fabbricazione e caratterizzazione elettrica di una cella solare organica basata su materiali semiconduttori di tipo polimerico. Uso di tecniche da laboratorio per la deposizione, da soluzione, di film sottili (nanometrici: $10^{-9}$ m!). Misura delle prestazioni fotovoltaiche del dispositivo risultante tramite illuminazione al simulatore solare.
<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.	Orientativamente: seconda metà di giugno/inizio Luglio
<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>	nessuna
<b>Elaborati finali</b> Indicare, qualora lo stage preveda la realizzazione di un elaborato, la tipologia (relazione, presentazione pp, video, articolo divulgativo, ecc. ecc.)	nessun lavoro aggiuntivo
<b>Altro</b> Utilizzare questo spazio per commenti, suggerimenti o quant'altro ritenuto rilevante	