

Scheda per la presentazione di offerte di Stage, progetto "SperimEstate" 2015

Tipologia stage (specificare se sperimentale o di alternanza studio-lavoro)	Stage sperimentale
Titolo dello stage	Sintesi e caratterizzazione di un composto organico
Tutor/s dello stage e Istituto/i di appartenenza	Laura Favaretto, Istituto ISOF
Breve descrizione attività proposta (5-10 righe)	Si propone di far assistere o partecipare, in funzione della precisione e della manualità dello studente, alla preparazione di una reazione di sintesi organica e successivamente alla caratterizzazione e purificazione del prodotto finale ottenuto.
Numero di studenti ospitati (specificare se 1, 2 o eventualmente più)	1
Periodo di svolgimento	orientativo: dal 09 al 23 giugno, ma sarebbe preferibile nel periodo febbraio-marzo
Relazione finale che documenta il lavoro svolto (specificare se viene richiesta e in che forma)	Lo studente dovrà redigere la relazione di quanto è stato fatto in laboratorio così come viene richiesto in un laboratorio di sintesi, utilizzando anche l'apposito programma di disegno di molecole organiche
Eventuali prerequisiti richiesti ai candidati	Il candidato DEVE essere preciso, ordinato e motivato. Lavorare in laboratorio dove vi sono reagenti chimici e materiale fragile richiede che la persona sia matura e responsabile. Sarebbe preferibile uno studente di chimica.