

TIROCINIO LABORATORIO FOTOLUMINESCENZA RISOLTA IN TEMPO (3 CFU)

Responsabili : R. Corpino, C. M. Carbonaro

Il tirocinio ha durata di tre CFU pari a 36 h con orario da concordare con lo studente.

In questo periodo lo studente, seguito da un docente, familiarizza con il laboratorio di fotoluminescenza risolta in tempo e segue le attività di ricerca che gli vengono illustrate. Durante lo stage lo studente imparerà i principi di funzionamento dei laser e la gestione dei laser presenti nel laboratorio, l'allineamento e messa a punto di sistemi ottici adatti all'attività di ricerca ed eseguirà, sotto stretta sorveglianza, alcune esperienze relative al progetto di ricerca con l'ausilio delle opportune strumentazioni scientifiche.

Gli studenti devono elaborare una relazione sull'attività svolta, che presenteranno oralmente durante il colloquio conclusivo.

Al termine dello stage il docente rilascerà un attestato sull'avvenuta attività di laboratorio.