

[Scheda per la presentazione di offerte di Stage, progetto "SperimEstate" 2015](#)

Tipologia stage (specificare se sperimentale o di alternanza studio-lavoro)	Sperimentale
Titolo dello stage	Identificazione di sorgenti celesti ignote
Tutor/s dello stage e Istituto/i di appartenenza	Dadina, Maiorano, Masetti, Palazzi, Rossi, Sprimont - IASF/INAF
Breve descrizione attività proposta (5-10 righe)	I satelliti che osservano l'universo nelle alte energie scoprono ogni anno nuove sorgenti di cui non conosciamo la natura. Vedremo come, utilizzando osservazioni fatte in diverse bande di energia e in particolare con la spettroscopia ottica, è possibile scoprire che tipo di oggetti celesti sono. Durante lo stage si prevede di poter effettuare osservazioni di alcune di queste sorgenti al telescopio di Loiano.
Numero di studenti ospitati (specificare se 1, 2 o eventualmente più)	2
<u>Periodo di svolgimento</u>	a) definito: dal.. al ... b) orientativo: dal 15 al 26 Giugno c) da definirsi, nell'arco dal .. al ... Eventuale disponibilità ad accogliere studenti anche fuori dal periodo estivo, p.es. in febbraio-marzo: SI a Marzo
Relazione finale che documenta il lavoro svolto (specificare se viene richiesta e in che forma)	Produzione di una relazione che descriva le diverse fasi del progetto e i risultati ottenuti.
Eventuali competenze richieste ai candidati	