

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

Tipologia stage (specificare se <b>sperimentale</b> o di <b>alternanza studio-lavoro</b> )	<b>Sperimentale</b>
Titolo dello stage	Alla ricerca del ghiaccio e dell'acqua nel sottosuolo di Marte con il radar MARSIS
Tutor/s dello stage e Istituto/i di appartenenza	Roberto Orosei, Istituto di Radioastronomia, INAF
Breve descrizione attività proposta (5-10 righe)	Il radar MARSIS, a bordo della sonda europea Mars Express è in grado di rilevare la presenza di strutture nel sottosuolo di Marte. L'analisi dei dati richiede un utente esperto che sia in grado di individuare gli echi sottosuperficiali. Si propone di formare uno studente che analizzi e selezioni i dati del radar per la realizzazione di materiale divulgativo multimediale.
Numero di studenti ospitati (specificare se 1, 2 o eventualmente più)	1
Periodo di svolgimento	Da definirsi, nell'arco del mese di giugno  Eventuale disponibilità ad accogliere studenti anche fuori dal periodo estivo: sì
Relazione finale che documenta il lavoro svolto (specificare se viene richiesta e in che forma)	Non è richiesta relazione finale
Eventuali prerequisiti richiesti ai candidati	Nessuno