

Tematiche delle borse di dottorato finanziate da INAF per il ciclo XXXVIII:

3 borse di dottorato verteranno sui seguenti temi di ricerca:

- Fisica dell'accrescimento e dei jet in oggetti compatti di massa stellare (borsa interamente finanziata da INAF)
- Modelli, osservazioni e strumenti per l'Astrofisica dell'evoluzione stellare, esoplanetaria e dei raggi cosmici (borsa cofinanziata da INAF e UNIPA)
- conservazione e valorizzazione di beni culturali di interesse astronomico (borsa cofinanziata da INAF e UNIPA)

3 PhD positions will focus on the following research topics:

- *Accretion and ejection physics in stellar mass compact objects (scholarship entirely financed by INAF)*
- *Models, observations and instruments for the astrophysics of stellar, exoplanetary and cosmic-ray evolution (scholarship co-financed by INAF and UNIPA)*
- *Conservation and enhancement of cultural heritage of astronomical interest (scholarship co-financed by INAF and UNIPA)*