

Instituto de Astronomía
Universidad Nacional Autónoma de México
Sede Ensenada, Baja California, México

Seminario

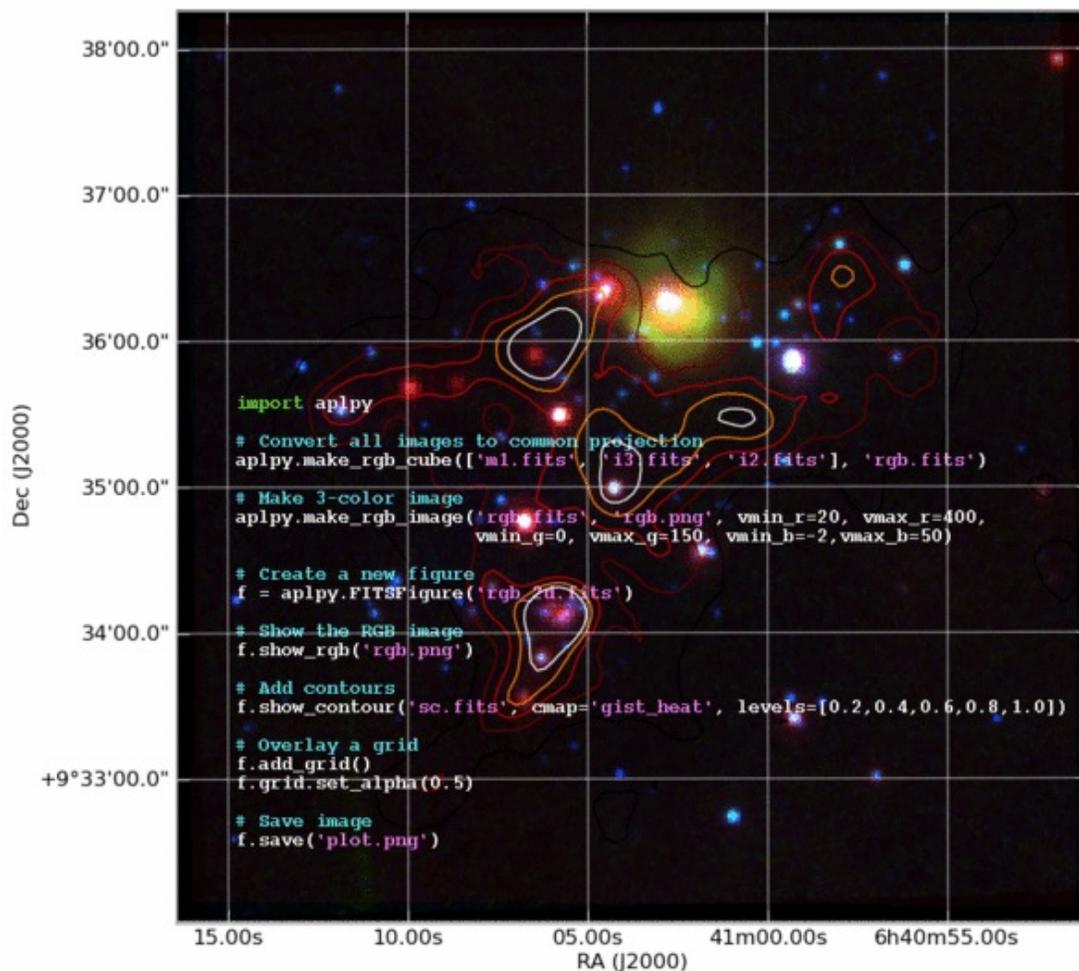
Lunes, 24 de Octubre de 2011

11:00 hrs, Auditorio IA-Ensenada

Fernando Ávila Castro

(Área de Astronomía, Universidad de Sonora)

“EL LENGUAJE PYTHON PARA LA ASTRONOMIA”



En el cómputo astronómico tradicionalmente se han usado diferentes herramientas para resolver los problemas encontrados en esta área. Desde hace algunos años, el lenguaje de programación Python se ha convertido en una excelente herramienta para los astrónomos debido a su flexibilidad, sencillez de código y una gran cantidad de módulos asociados al cómputo numérico. En esta plática exploraremos las ventajas y desventajas de Python, y los módulos más populares para la Astronomía.