



El objetivo principal del curso es presentar estrategias y buenas prácticas al momento de diseñar e implementar software científico.

Está orientado a científicos jóvenes en formación y estudiantes avanzados de carreras de grado científicas.

Enseñaremos instrumentos formales y herramientas actuales no sólo para el desarrollo de software científico, sino también para su uso eficiente: elección de librerías, desarrollo código en forma colaborativa.

Apuntamos, de este modo, a estudiar los fundamentos de los lenguajes compilados y cuáles son los distintos paradigmas de programación, pero también a un uso eficiente del tiempo del científico que los utiliza a través de lenguajes interpretados y desarrollo de software modular, mantenible y reutilizable.

Para aplicar registrarse en
www.wtpc.df.uba.ar

Deadline inscripción 01 Febrero de 2015

✉ workshoptpc@gmail.com

f /workshopTPC

🐦 @workshopTPC

Pabellón 1
Ciudad Universitaria
Buenos Aires

**Del 7 al 18
de marzo
de 2016**

Pablo Alcain

Departamento de Física
Universidad de Buenos Aires

Pablo Echevarria

Investigación y Desarrollo
Servicio Meteorológico Nacional

Cecilia Jarne

Universidad de Buenos Aires
Universidad Nacional de Quilmes

María Graciela Molina

Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología
Universidad Nacional de Tucumán



Universidad de
Buenos Aires



Servicio
Meteorológico
Nacional



Universidad Nacional
de Quilmes



Universidad Nacional
de Tucumán