



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Instituto  
Geofísico del Perú - IGP



**Taller de Resultados del Proyecto**  
**“Sistema Computacional de Alto Rendimiento para la Simulación de Fluidos Geofísicos”**  
**(Convenio Subvención especial N° 101-2014-FONDECYT)**

**Fecha:** 20 de setiembre de 2017

**Lugar:** Sala de Usos Múltiples del IGP - Sede Mayorazgo, Ate - Lima

**Hora:** 09:00 – 12: 30 Horas

**Programa:**

09.00 – 09.30: Registro de participantes

***Apertura del Evento***

09.30 – 09.40: Palabras de Bienvenida y Objetivos del Taller

09.40 – 09.50: Rol de Cienciactiva en la investigación científica

***Proyecto HPC-Linux-Cluster***

09.50 – 10.10: Presentación de Resultados proyecto HPC-Linux-Cluster

10.10 – 10:30: Administración del HPC-Linux-Cluster

***Algunos estudios utilizando el HPC-Linux-Cluster***

10.30 – 10:50: Meteorología

10.50 – 11:10: Oceanografía

11.10 – 11:30: Astronomía

11.30 – 11:50: Informática

***Miras al futuro y cierre***

11.50 – 12.10: Futuro del HPC-Linux-Cluster

12.10 – 12.20: Palabras finales del Dr. Hernando Tavera

12.20 - 12:30 : Coffee Break

El Taller se desarrolla en el marco del proyecto **“Sistema Computacional de Alto Rendimiento para la Simulación de Fluidos Geofísicos HPC-Linux-Cluster”**, financiado por Cienciactiva (Convenio N° 101-2014-FONDECYT) y el Instituto Geofísico del Perú (IGP)