



Diplomado en:



Bioinformática y Genómica Computacional Básica y Aplicada a Tecnologías NGS

Grupo de Bioinformática y Biocomputación (Dir. Pedro A. Moreno, PhD)
Universidad del Valle, Cali-Colombia

Temas:

- Módulo I: Introducción a la biología molecular.
- Módulo II: Sistema Operativo Linux, Bases de Datos y Algoritmos.
- Módulo III: Análisis de Secuencias de ADN y Proteínas.
- Módulo IV: Computación HPC
- Módulo V: Tecnologías NGS y Análisis.

Inicio:

7 de octubre al
17 de diciembre

Lugar:

Facultad de Ingeniería,
Escuela de Ingeniería de
Sistemas y Computación,
Universidad del Valle

Mayor Información:

Grupo de Bioinformática y Computación
Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación
Edificio 331, Campus Meléndez, Cali-Colombia
Teléfonos +57 2 3212100 ext 2283
Universidad del Valle - Cali, Colombia
<http://www.univalle.edu.co/programas/diplomados>
<http://eisc.correounivalle.edu.co>
email: pedro.moreno@correounivalle.edu.co

Horario:

Viernes de 5pm a 9pm
Sábados de 7am a 2pm

Costos:

Inscripción: \$60.000 COP
Inversión: \$2'500.000 COP
Duración: 120 horas