

Pasantías de investigación en CorpoGen para el primer semestre de 2012

Existen 3 vacantes para pasantía o práctica universitaria (primer semestre de 2012) en proyectos de investigación en CorpoGen, Bogotá.

www.corpogen.org

Perfiles

1. Vacante para pasantía en el grupo de Bioinformática de la Corporación CorpoGen.

Como parte del grupo de desarrollo, usted trabajara en varios frentes de investigación, que van desde el desarrollo de software hasta el análisis de grandes volúmenes de datos de secuencia y datos de expresión de genes. Estamos buscando una persona motivada para que trabaje con un grupo de científicos en diversas áreas relacionadas con proyectos en biología y requiera poca supervisión.

-Requisitos: Estudiante de pregrado en ingeniería de sistemas o área afín. O estudiante de ciencias biológicas con experiencia en programación.

-Buscamos una persona familiarizada en sistemas Linux, scripting en python o perl y lo básico de análisis de secuencias.

2. Vacante para área de micobacterias- CorpoGen

-microbiólogo o biólogo.

-conocimientos en el área de biología molecular

-manejo de técnicas moleculares: PCR, extracción y electroforesis ácidos nucleicos

-manejo de cultivos bacterianos.

3. Vacante para pasantía en el grupo Ecología Microbiana - CorpoGen

Estudiantes universitarios de pregrado en carreras de ciencias o ingeniería que quieran realizar el semestre de práctica profesional/pasantía de investigación de acuerdo a los requerimientos de su universidad, inscritos para realizarlo en el primer semestre de 2012. Que tengan interés en obtener experiencia y formación en microbiología, biotecnología microbiana, biología molecular, bioinformática, ecología microbiana, metagenómica y bioquímica.

www.corpogen.org/ecologiamicrobiana

-Es deseable que el candidato tenga alguna experiencia práctica en técnicas de microbiología biología molecular (PCR, clonación y transformación) y manejo de herramientas bioinformáticas básicas. Las actividades del pasante/practicante serán de entrenamiento, aprendizaje y experimentación en proyectos de investigación científica.

Interesados

Por favor enviar hoja de vida y una carta resumiendo intereses científicos, registro de calificaciones y otra documentación que considere de interés en un mismo archivo PDF.

Titularlo *Apellidoconcursante-ID-PASANTE2012.pdf* y enviarlo al correo electrónico capacitacion@corpogen.org, citar el número del perfil al que aplica. Puede hacerlo a uno o más perfiles.

La documentación será recibida hasta el **11 de Noviembre de 2011**.

En caso de que el interesado requiera una respuesta antes de esta fecha por plazos del programa específico de su universidad, favor indicarnos tal plazo máximo.

Los practicantes de CorpoGen no reciben remuneración económica. Existen convenios sobre pasantías con varias universidades. Los candidatos seleccionados serán contactados directamente para realizar entrevista o confirmar su aceptación.

Para mayor información

Angélica Rodríguez capacitacion@corpogen.org Tel: 8050106 ext 108

<http://www.corpogen.org/web/formacion.html>