

Latitud

Selecciona Investigador asistente

Los llamados realizados por LATU/Latitud contemplan los alcances de las siguientes leyes: Ley Nº 19.122 (Afrodescendientes: Normas para favorecer la participación en áreas educativa y laboral), Ley Nº 18.651 (Ley de protección integral con personas con discapacidad) y la Ley No. 19.684 (Aprobación de la Ley integral para personas trans).

Principales tareas y responsabilidades:

- Asistir en la preparación y ejecución de experimentos relacionados a proyecto en el área de biotecnología para la producción de productos químicos a partir de materiales lignocelulósicos
- Tareas asociadas a fermentaciones: preparar los insumos necesarios, ejecución y seguimiento
- Caracterización de materias primas y productos obtenidos
- Otras tareas de laboratorio relacionadas
- Buscar información bibliográfica
- Colaborar en el procesamiento de datos
- Colaborar en la elaboración de informes
- El trabajo involucra actividades en Latitud y Facultad de Química

Conocimiento y habilidades excluyentes:

- Estudiante avanzado de Química, Ingeniería Química, Ingeniería de alimentos, Licenciatura en Bioquímica, Licenciatura en Ciencias Biológicas, profesional recién recibido de las mismas o formación equivalente
- Tener aprobada la materia “Microbiología General” de Facultad de Química, “Introducción a la Ingeniería Bioquímica” de Facultad de Ingeniería o equivalente
- Flexibilidad horaria para cumplir con el cronograma del proyecto

Se valorará:

- Manejo de HPLC
- Haber cursado otras asignaturas relacionadas a bioquímica, microbiología, ingeniería bioquímica u otras temáticas vinculadas a las tareas del proyecto
- Conocimiento de idioma inglés
- Buen manejo de herramientas informáticas para recopilación y análisis de datos (Microsoft Office)
- Experiencia en tareas similares



Condiciones contractuales:

- Carga horaria: 40 horas semanales
- Duración del contrato: A término por 12 meses

Presentar currículum vitae y escolaridad en www.latu.org.uy / llamados y convocatorias / oportunidades laborales / llamados vigentes hasta el 17/02/2021 inclusive.