

Nombre del Puesto y Categoría: Biotecnólogo líder de Proyecto

Área/Departamento: Laboratorio - Biotecnología

A quién reporta: Director

Educación: Biólogo, Biotecnólogo, Bioquímico, o Ingeniero agrónomo. Doctor o preferentemente Postdoctorado en Biotecnología, preferentemente vegetal

Idiomas: Inglés

Disponibilidad horaria: tiempo completo

Localidad: Ciudad de Salta, previa estadía de un año en Colonia Santa Rosa (provincia de Salta)

Misión del puesto:

Ejecutar las etapas iniciales de los proyectos de Biotecnología en laboratorio. Elaborar, registrar y reportar resultados (internos y externos). Prestar soporte de laboratorio para las etapas de transformación y de desarrollo a campo. Asistir al desarrollador de tecnología en acciones dirigidas a conseguir la liberación de las variedades OGM

Principales Funciones y Responsabilidades:

Proponer, ejecutar y reportar proyectos de Biotecnología

Prospección de tecnologías para caña de azúcar aplicables a la Chacra

Prestar soporte de laboratorio para las etapas de transformación y de desarrollo a campo

Desarrollar, optimizar, y poner a punto técnicas moleculares y serológicas para el diagnóstico de enfermedades en caña de azúcar

Gestionar la provisión y el uso de insumos de laboratorio

Preparar y mantener los bancos de células y plásmidos

Asistir al desarrollador de tecnología en acciones dirigidas a conseguir la liberación de las variedades OGM

Generar y mantener el banco de muestras de distintos ensayos GM necesarios para la desregulación de caña

Representar a la Chacra ante el ICSB (Consortio Internacional de Biotecnología en Caña de Azúcar)

Supervisar mantenimiento de equipos e instalaciones

Implementar un esquema de protocolo SOPs

Elaborar, registrar y reportar resultados (internos y externos)

Presentar solicitudes para obtener fuentes de financiación externa para nuevos proyectos

Habilidades

Trabajo en equipo

Actitudes y Atributos imprescindibles

Creativo

Capacidad para insertarse en equipos de trabajo

Proactivo

Buena comunicación

Buenas relaciones interpersonales

Ordenado

Metódico

Disponibilidad para viajar

Postularse enviando un CV a gserino@chacraexperimental.org indicando el nombre del puesto "Biotecnólogo líder de Proyecto" en el asunto