



Coordinador de Producción de Semilla Parental

Ubicación: Oriente de Guatemala

Resumen de la Posición

El Coordinador/a de Producción de Semilla Parental desempeñará un papel fundamental en asegurar la producción oportuna, adecuada y de alta calidad de las semillas parentales de híbridos de maíz. Este rol liderará el diseño y ejecución del plan de producción de semillas parentales, incluyendo la selección de campos y colaboradores, el seguimiento meticuloso del protocolo de producción de semillas, inspecciones durante el ciclo de cultivo, así como la coordinación de la cosecha y el procesamiento de la semilla. Además, será responsable de coordinar el almacenamiento y la entrega de las semillas parentales a otras áreas de la organización.

Resumen de la Organización

Semilla Nueva cuenta con un equipo de 50 empleados con un presupuesto de 4,9 millones de dólares. La organización tiene su sede en Guatemala, presencia legal en Estados Unidos, actividades en Honduras y El Salvador y el apoyo de algunos de los donantes más prestigiosos del mundo, incluidos USAID, Cartier Philanthropy, la Fundación Mulago y muchos otros. Semilla Nueva desarrolla semillas de maíz de alto rendimiento y resistentes al cambio climático que han sido mejoradas convencionalmente (non-GMO) para tener niveles más altos de los nutrientes faltantes más importantes: zinc, hierro y proteínas de calidad. Nuestro enfoque para la adopción a gran escala de estas semillas se basa en tres estrategias:

1. Mejorar semillas biofortificadas comercialmente competitivas, que pueden aumentar los ingresos y evitar pérdidas de cultivos para los agricultores que actualmente utilizan semillas híbridas más antiguas o variedades de polinización abierta (OPV) recicladas;
2. Poner a prueba subsidios a empresas de semillas para vender de manera rentable nuevas semillas biofortificadas, de mayor rendimiento y resilientes al clima a precios accesibles, y
3. Trabajar con los gobiernos para institucionalizar estos subsidios.

Nuestro objetivo es lograr una cantidad mínima de subsidio para ayudar a cientos de miles de familias de agricultores a utilizar semillas biofortificadas, consumir maíz biofortificado y vender maíz biofortificado en el mercado, mientras mejoran sus ingresos. El maíz biofortificado que se vende en el mercado será comprado y consumido por millones de consumidores pobres, mejorando la nutrición de estas poblaciones. En 2023, tres empresas de semillas en Guatemala produjeron y vendieron nuestra semilla, llegando a más de 24.000 agricultores y alimentando a 800.000 personas. Nuestra semilla está siendo utilizada por los gobiernos de Guatemala y El Salvador, hay pruebas en proceso para El Salvador y África Oriental y un plan para llegar a 3 millones de agricultores, alimentando a 100 millones de personas en los próximos diez años.

Actividades y Responsabilidades

- Liderar el diseño y la ejecución del plan de producción de semillas parentales, garantizando la calidad, cantidad y puntualidad requeridas.
- Seleccionar campos adecuados y establecer relaciones colaborativas con productores independientes y empresas semilleras.
- Garantizar el cumplimiento de los requisitos contractuales y administrativos establecidos a los productores para producir semillas parentales.
- Supervisar el cumplimiento del protocolo de producción de semillas parentales, asegurando los más altos estándares de calidad y prácticas agrícolas sostenibles.
- Coordinar la logística de cosecha, secamiento y procesamiento de semillas, optimizando los recursos disponibles y minimizando los tiempos de inactividad.
- Gestionar el almacenamiento adecuado de las semillas parentales y coordinar su entrega a otras áreas de la organización según las necesidades del negocio.
- Coordinar las inscripciones e inspecciones de lotes de producción de semillas parentales ante el MAGA y todo lo relacionado a regulaciones de locales gubernamentales.
- Mantenerse al tanto de las últimas tecnologías y prácticas en producción de semillas, y proponer mejoras continuas en los procesos.
- Cumplir con todos los requerimientos administrativos que conciernen a esta posición.
- Colaborar con otros departamentos según sea necesario.

Requerimientos

- Ingeniería o grado equivalente en agronomía o un campo relacionado
- Deseable +5 años de experiencia en producción de semillas de maíz y/o producción de semillas de maíz a nivel de investigación y desarrollo.
- Conocimiento profundo de la agricultura en las áreas rurales de Guatemala.
- Habilidad para establecer relaciones efectivas con productores independientes y empresas semilleras
- Vehículo 4x4 (preferiblemente pickup) y disponibilidad de viajar fuera de la zona 3-4 días por semana
- Idealmente residente en la región de Oriente con contactos previos en la industria agrícola.
- Español fluido (hablado y escrito), inglés intermedio (deseable).
- Se requiere una persona altamente responsable y cuidadosa que mantenga el ejemplo de profesionalismo, iniciativa, y creatividad.

Cómo aplicar:

Enviar su CV al correo: trabajo@semillanueva.org con el nombre del puesto en el asunto.



Semilla Nueva es una organización que ofrece igualdad de oportunidades y estamos comprometidos con el mantenimiento de una comunidad diversa con un ambiente de trabajo acogedor, respetuoso y alentador para todos. Fomentamos una cultura de inclusión que celebra y cultiva la diversidad a lo largo de múltiples dimensiones, que incluyen raza, etnia, sexo, identidad de género, expresión de género, orientación sexual, cuidado fuera del hogar, edad, origen nacional, estado socioeconómico, religión, capacidad, cultura, y experiencia.