

CONCURSO CARGO POSTDOCTORAL

Centro de Estudios Avanzados en Fruticultura (CEAF)

Proyecto R23F0002

Bases del llamado a concurso

Se llama a concurso para proveer un cargo de investigador postdoctoral en el Centro de Estudios Avanzados en Fruticultura (CEAF) en el marco del proyecto Fortalecimiento del Desarrollo Científico y Tecnológico de los Centros Regionales denominado **“Towards a sustainable fruit production: deciphering the effect of rootstock x scion interaction on the adaptability of stone fruit trees (*Prunus* spp.) to climate change”** financiado por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y por el Gobierno Regional de la Región de O’Higgins

1. OBJETIVOS

El/la investigador/a post-doctoral deberá contribuir a incrementar el conocimiento sobre los mecanismos biológicos de la adaptación de plantas de frutales de carozo (*Prunus* spp.) a estreses ambientales (estrés térmico y estrés hídrico) desde una perspectiva que integre aspectos ecofisiológicos y moleculares considerando la complejidad de la interacción portainjerto x injerto.

Se espera que el o la especialista contratado interactúe estrechamente con los otros investigadores que conforman el equipo científico del proyecto Fortalecimiento R23F0002 en donde se articulan fisiólogos, biólogos moleculares, bioinformáticos, etc.

2. REQUISITOS

- Ser Ingeniero/a Agrónomo/a, Biólogo/a o Bioquímico/a con grado de Doctor/a en ciencias vegetales o afines, obtenido en programas de doctorado acreditados o sus equivalentes extranjeros.
- Poseer la nacionalidad chilena o ser extranjero/a con residencia en Chile y encontrarse facultado para suscribir contrato a honorarios y emitir boletas del sistema de impuestos internos chileno.
- Poseer conocimientos demostrados en metodología aplicadas a evaluaciones fisiológicas y moleculares.
- Poseer experiencia en la implementación y desarrollo de ensayos de investigación y análisis de datos.
- Poseer antecedentes de investigación demostrables a través de publicaciones científicas (WoS).
- Poseer experiencia en actividades de divulgación científica a la sociedad.
- Poseer buen dominio del idioma inglés demostrable.

3. RESTRICCIONES

- Los candidatos/as no pueden participar si tienen deuda con ANID.

4. SUELDO Y CONTRATO

- Sueldo bruto mensual: \$1.900.000 pesos chilenos.
- Tipo de contrato y duración: Convenio de honorarios a jornada completa, por 12 meses renovables según evaluación de rendimiento, hasta por un período máximo de 48 meses.
- Entidad Contratante: Centro de Estudios Avanzados en Fruticultura (CEAF) www.ceaf.cl
- Lugar de trabajo: Centro de Estudios Avanzados en Fruticultura (CEAF).
- Dirección: Camino las Parcelas 882, sector Los Choapinos, Rengo, Región de O'Higgins.

5. CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Cumplimiento de los requisitos formales.
- Calidad y pertinencia de la trayectoria de investigación del/la candidato/a en relación con el tema de investigación.
- Productividad científica respecto al tiempo que el/la postulante lleva realizando actividades de investigación.
- Experiencia en actividades de divulgación.

6. DOCUMENTOS PARA POSTULACIÓN

- Curriculum Vitae completo.
- Certificados de títulos y grados.
- Carta de interés.
- Nombres y correos de dos investigadore/as de referencia nacionales y/o extranjeros

7. FECHAS RELEVANTES

- 02 de febrero de 2024: fecha límite para envío de antecedentes (16:00 hrs)
- 09 de febrero de 2024: entrevistas (modalidad on-line)
- 12 de febrero de 2024: comunicación del resultado del concurso
- 01 de marzo de 2024: inicio de actividades

8. CONTACTO Y ENVÍO DE DOCUMENTOS

Dra. Paula Pimentel

ppimentel@ceaf.cl

Asunto: Post-Doc_ Fortalecimiento R23F0002 CEAF