

**Beca de formación en Investigación  
Proyecto PID-UNER 2242**

Oro Verde, 18 de marzo de 2022

En el marco del proyecto de investigación y desarrollo PID-UNER 2242 titulado “DESARROLLO DE MODELOS ACOPLADOS SUELO-PLANTA-ATMÓSFERA ORIENTADOS A LA ESTIMACIÓN DE FLUJOS DE CALOR Y BALANCE DE HUMEDAD DEL SUELO EN ZONAS AGRÍCOLAS” que dirige el que suscribe, Dr. César Augusto Aguirre, se indican el Perfil y el Plan de trabajo del candidato con el fin de que sea publicado en los medios convenientes de comunicación de la Universidad.

El perfil:

El candidato a la beca de formación en investigación para el proyecto referenciado deberá ser estudiante de grado de la Facultad de Cs. Agropecuarias de la UNER y tener regularizada como mínimo la asignatura “Climatología Agrícola”. Sin embargo, sería deseable que el aspirante tuviese aprobadas las asignaturas “Climatología Agrícola” y “Edafología”.

Plan de trabajo:

Las actividades consistirán en el apoyo a la investigación en los siguientes temas:

- Mediciones de humedad de suelo.
- Preparación de datos para los modelos de balance de humedad de suelo y flujo de calor en el sistema suelo-planta-atmósfera.
- Obtención de los registros meteorológicos de la EMA ATANOR.
- Preparación de resúmenes estadísticos de datos meteorológicos.

Además, se pretende que el becario apoye las tareas de docencia relacionadas a las observaciones fenológicas en las parcelas didácticas:

- Apoyo en la preparación de las parcelas didácticas.
- Apoyo al docente en la actividad de observaciones fenológicas que deben realizar los alumnos que cursan la asignatura ‘Climatología Agrícola’.

Sin otro particular saludo a Uds. con atenta consideración.

César Aguirre  
Prof. Tit. Climatología Agrícola  
Director Proyecto PID 2242