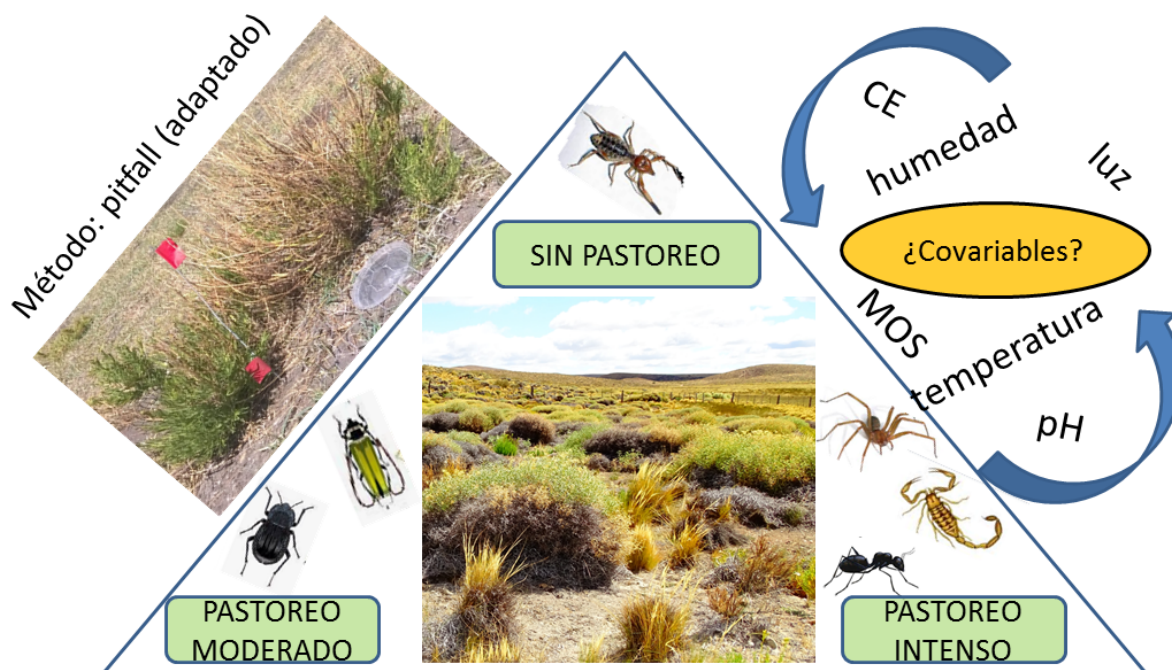


Búsqueda de postulante para Tesina de Grado INTA-CRUB

Título de la tesina: "Efecto del pastoreo histórico sobre la biodiversidad de artrópodos epigeos en estepas semiáridas de Patagonia Norte".



Tema: El objetivo general de este proyecto es determinar la influencia del pastoreo a largo plazo sobre la biodiversidad de artrópodos caminadores de la estepa semiárida de Patagonia Norte, contrastando áreas clausuradas al ganado con áreas con pastoreo moderado e intenso.

Contexto: La biodiversidad de artrópodos caminadores de la estepa Patagónica no está ampliamente estudiada. Mucho menos se ha evaluado el efecto que el ganado puede generar sobre este grupo. Es por ello que este proyecto propone hacer uso de una clausura de 100m² con más de 30 años de exclusión al ganado para contrastar con otras dos clausuras de características similares que han sido sometidas al ingreso de ganado con carga baja/moderada (pastoreo moderado, por debajo de la capacidad de carga del pastizal) y con carga alta (pastoreo intenso, por encima de la capacidad de carga del pastizal). Con esta información se espera 1) ampliar el conocimiento acerca de la biodiversidad de artrópodos caminadores de estepas gramíneo-arbustivas de Patagonia Norte y su relación con factores ambientales (como la materia orgánica, el pH, la conductividad eléctrica, la humedad y la temperatura del suelo) asociados a

parches e interparches de vegetación y 2) comprender cómo el ingreso histórico de ganado ha alterado la matriz de artrópodos caminadores y cómo esto pudo influir sobre los grupos funcionales de estos ecosistemas.

El trabajo incluye: relevamientos a campo, clasificación en laboratorio y análisis de abundancia y riqueza de especie entre los tratamientos y covariables.

Requisitos para la postulación: ser estudiante avanzado de la carrera de Biología, Agronomía o carreras afines, con motivación para la investigación científica, trabajo grupal y a campo. Será importante el conocimiento de inglés para revisión bibliográfica.

Enviar: CV completo (con e-mail de contacto y DNI) indicando claramente el avance en la carrera, certificado analítico de materias, una carta (de una carilla como máximo) explicando la motivación por el trabajo propuesto.

Investigadoras responsables: Dra. Mariana Reissig (CRUB-CONICET) y Dra. Andrea Enriquez (INTA-CONICET)

Lugar de Ejecución de la Beca: IFAB (INTA-CONICET), Bariloche.

Características del trabajo: El llamado es para asociarse a salidas de una beca postdoctoral CONICET en curso (2021). El trabajo de campo se iniciaría en septiembre 2021 y finalizaría en abril 2022 con relevamientos en distintos momentos a efectos de capturar la dinámica poblacional en el período de máxima actividad.

Cierre del llamado: 30/7/2021

Email para envío de documentación y consultas: enriquez.andrea@inta.gob.ar o a mreissig@comahue-conicet.gob.ar, aclarando en el título del mail "postulación tesina de grado: BD en estepa con pastoreo"