



# CONVOCATORIA VOLUNTARIADO

• Prácticas Académicas Solidarias •

UNL

SECRETARÍA DE  
EXTENSIÓN Y CULTURA

**Título del proyecto:** “Roboticlaje: plataforma pedagógica para la enseñanza de programación y robótica en la escuela”

**Director/a del proyecto:** Juan Esteban Carrique

**Unidad académica:** FICH

**Breve descripción del proyecto:** En las escuelas primarias, actualmente, se releva como una necesidad práctica el trabajo con materiales en desuso y de fácil acceso y como una necesidad formativa, el desarrollo de insumos didácticos en formatos y soportes, con bases narrativas y de interacción, propios de las lógicas de producción instauradas por las TIC (Ley de Educación Nacional 26.206 año 2006) que aborden los contenidos de enseñanza en general y los de programación y robótica en particular (NAP de Educación Digital, Programación y Robótica año 2018). Por esta razón, la posibilidad de contar con trayectos formativos de roboticlaje basados en la recuperación y uso de materiales provenientes de RAEE y de origen hogareño, se presenta como una acción central para su adopción, en principio, en la escuela N°6.

**Perfil del voluntario/a:** No se requieren conocimientos mínimos

**Cantidad de voluntarios:** Hasta 20 voluntarios

**Actividades de Capacitación - formación que recibe el estudiante :**  
Talleres de puesta en valor de actividades de Roboticlaje previas al trabajo en el territorio. Se trata de participar de actividades formativas en las diferentes actividades y materialidades de Roboticlaje

**Actividades en Territorio que desarrollara el voluntario/a durante el proyecto:**  
Talleres de Roboticlaje en la escuela donde se pongan en valor las diferentes materialidades.

