

**Convocatoria de Becas de Vinculación Tecnológica y Social 2018-2019 para estudiantes y /o graduados/as de grado y posgrado UNGS
Código Beca DTyS N° 06/19**

Proyecto: Desarrollo de incubadora celular de bajo costo

Instituto: ICI

Director: Scagliotti, Ariel

Sede	Campus - J. M. Gutiérrez 1150
Categoría de beca	<i>Estudiante de grado</i>
Dedicación	parcial 12 (doce) horas semanales
Estipendio	\$ 9.064
Duración	8 meses (con receso en el mes de enero sin percepción de estipendio)

Fecha aproximada de inicio: Noviembre 2019

Requisitos:

- Ser estudiante de grado de, preferentemente, la carrera de Física o bien ingenierías de la UNGS
- Tener aprobada la materia Electricidad y Magnetismo o Física II
- No haber sido objeto de sanciones disciplinarias de la UNGS

Se valorará:

- Predisposición al trabajo en equipo
- Conocimientos en programación
- Manejo de idioma inglés
- Experiencia en desarrollos biotecnológicos
- Formación secundaria técnica

Plan de Actividades/tareas a realizar:

Se propone participación activa en el desarrollo tecnológico enmarcado en el proyecto de vinculación. Para ello, las tareas a realizar serán las siguientes:

- Capacitaciones vinculadas a tecnología, electrónica y programación
- Relevamiento de antecedentes y publicaciones pertinentes
- Relevamiento de tecnología disponible
- Participación en el diseño del desarrollo
- Participación en las pruebas de laboratorio y en el desarrollo del prototipo
- Una vez terminado el desarrollo, evaluar y proponer alternativas de diseño para mejorar calidad y costo del desarrollo