



CONVOCATORIA A CONCURSO PARA OTORGAMIENTO DE BECA



Ejército Argentino

Dirección General de Investigación y Desarrollo.

Centro de Investigación y Desarrollo de Sistemas Operacionales

Programa de Investigación y Desarrollo para la Defensa.

TÉCNICO ELECTRÓNICO

PROYECTO: Red de Sensores Terrestres

LUGAR DE DESARROLLO: Centro de Investigación y Desarrollo de Sistemas Operacionales -
Av. Cabildo 45, CABA.

OTORGA: Ejército Argentino.

TIPO DE BECA: BECA DE CAPACITACION PROFESIONAL (\$ 8.900,00 estipendio mensual).

CARGA HORARIA: 40hs semanales

DURACIÓN: 12 meses.

FINALIZACIÓN DE LA CONVOCATORIA:

Dirigida a: Alumnos regulares de carreras de Electrónica, de Comunicaciones, o especialidades afines que acrediten tener al menos el tercer año aprobado.

Conocimientos y experiencias que perfeccionará:

- Experiencia en proyectos de circuitos digitales.
- Experiencia en armado y maquetado de placas electrónicas.
- Experiencia en el uso de "Fritzing".
- Conocimientos de electrónica en general, especialmente en técnicas digitales.
- Conocimientos técnicos en el armado de placas PCB y soldado de componentes.
- Conocimientos técnicos para el chequeo de circuitos.
- Conocimientos en el manejo de instrumental de laboratorio (osciloscopio, generadores de señal, analizador de espectro, etc). e interpretación de circuitos electrónicos.

Conocimientos y experiencias que desarrollará:

- Conocimientos de diversos sensores y transductores.
- Conocimientos de equipamiento de comunicaciones.
- Conocimientos de protocolos de comunicaciones.
- Conocimientos de plataformas de Sistemas Embebidos: Arduino, Raspberry Pi, Cubieboard, etc.
- Experiencia en el uso de "Processing".

Se valorarán las siguientes aptitudes:

- Capacidad de comunicación
- Trabajo en equipo
- Innovación y creatividad
- Iniciativa

Excelente oportunidad de progreso y buen clima laboral.

Contacto: Enviar C.V. a: Rafael Olivieri (rmolivieri@ejercito.mil.ar) – 4346 - 6100 int 2414 / 2084