



Santiago, 2019

Práctica Profesional:

Laboratorio de Accionamiento Eléctrico y Electrónica de Potencia,
Departamento de Ingeniería en Electricidad,
Facultad de Ingeniería-USACH
3 a 6 meses, empezando en septiembre 2019

I. CONTEXTO
La misión del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Santiago de Chile es contribuir al desarrollo del país, a través de la formación integral de ingenieros electricistas y graduados del más alto nivel en su especialidad, de la producción de conocimiento avanzado en las áreas de su competencia, y de la transmisión y aplicación de este conocimiento científico y tecnológico a la resolución de los problemas de la sociedad chilena, con el propósito de colaborar al bienestar y mejoramiento progresivo de su calidad de vida. https://www.die.usach.cl/vision-y-mision

II. Misiones
<p>Área de investigación</p> <p>1. Ingeniería electrónica, electrónica de potencia, control avanzado, electromovilidad, convertidores modulares multinivel. Las responsabilidades se definirán dependiendo del interés del postulante.</p> <p>* Las misiones podrían variar en función de los acuerdos entre el practicante y las necesidades de la institución/empresa.</p>

III. BENEFICIOS Y REQUISITOS	
BENEFICIOS PRACTICANTE/PASANTE	REQUISITOS PRACTICANTE/PASANTE
<ul style="list-style-type: none"> Supervisor: Dr. Félix Rojas, Departamento de Ingeniería en Electricidad 40 horas semanales de trabajo, flexible Apoyo del área de Alianzas Internacionales de la Facultad en tramitación de documentos. Remuneración aplicable según presupuestos de proyectos Participación en publicaciones académicas Credencial USACH, acceso a bibliotecas, laboratorios y clubes deportivos/artísticos 	<ul style="list-style-type: none"> Doctorante de ingeniería eléctrica o de ingeniería mecánica Conocimientos en electrónica, electrónica de potencia y control de sistemas Español avanzado, inglés o alemán Seguro médico y de accidentes para la totalidad de la estadía

Enviar certificado de notas, CV y carta de motivación en español o inglés a fing.international@usach.cl, área de Alianzas Internacionales de la Facultad de Ingeniería. La carta de motivación debe estar dirigida a Dr. Félix Rojas, Departamento de Ingeniería en Electricidad.

Aplicar antes del 01 de agosto de 2019

