Posiciones de profesores/as jornada regular (tiempo completo) Facultad de Ingeniería y Ciencias Universidad Diego Portales

La Facultad de Ingeniería y Ciencias de la Universidad Diego Portales busca candidatos/as para llenar **tres vacantes** académicas de jornada regular, en calidad de Asistente, Asociado/a o Titular, en las siguientes áreas:

- 1. Escuela de Obras Civiles: Ingeniero/a Civil o equivalente, con doctorado en el área de Ciencias de los materiales u otras afines. Los/as interesados/as deben tener la capacidad de impartir algunas asignaturas relacionadas con la ingeniería civil en obras civiles a nivel de pregrado, además de cursos propios de su especialización (por ejemplo: Ingeniería de Materiales, Tecnología del Hormigón, Laboratorios de Materiales y cursos electivos del área de las ciencias de los materiales).
- 2. Escuela de Ingeniería Industrial: Ingeniero/a civil industrial o equivalente, con doctorado en el área de Ciencias de datos aplicadas u otras afines. Los/as interesados/as deben tener la capacidad de impartir algunas asignaturas relacionadas con la ingeniería industrial a nivel de pregrado, además de cursos propios de su especialización (por ejemplo: data science, optimización, logística, producción, modelos estocásticos).
- 3. Escuela de Informática y Telecomunicaciones: Ingeniero/a civil en computación o equivalente, con doctorado en el área de Ciencias de datos aplicadas, y especialización en Bases de datos, Inteligencia artificial u otras afines. Los/as interesados/as deben tener la capacidad de impartir algunas asignaturas relacionadas con la ingeniería informática a nivel de pregrado, además de cursos propios de su especialización (por ejemplo: data science, programación, bases de datos, entre otros).

Los/as candidatos/as deben tener un historial de publicaciones indexadas en WoS y comprometerse a realizar investigación y docencia de pre y post grado de alta calidad. Además, se espera que los/las académicos/as seleccionados/as supervisen tesis; establezcan colaboración con la industria y entidades de gobierno; participen en actividades de divulgación y vinculación con el medio; y que participación en algunas tareas de gestión de cada unidad académica.

El salario de los puestos ofrecidos es competitivo, con una componente variable adicional dependiente de la productividad en investigación. Se espera que las personas seleccionadas se incorporen a la Facultad durante el segundo semestre de 2021.

Las postulaciones deben contener

- Una carta de presentación, indicando experiencia en docencia, describiendo su línea de investigación, y sus expectativas de inserción a la UDP.
- Un curriculum vitae que incluya
 - o Formación educacional de pre y postgrado
 - o Listado de publicaciones aceptadas indexadas en WoS
 - o Listado de publicaciones no indexadas en WoS
 - o Listado de conferencias, capítulos de libro, o libros
 - o Proyectos de investigación en los que ha participado (indicando su rol y fuente de financiamiento)
- Copia de dos publicaciones WoS recientes.
- Tres cartas de recomendación enviadas directamente a los correos de postulación.

La Universidad Diego Portales es un empleador de acción afirmativa, por lo que incentiva la postulación de mujeres y grupos de la sociedad típicamente no representados.

Las postulaciones deben ser enviadas a los siguientes correos electrónicos, antes del 30 de abril de 2021:

Vacante Obras Civiles: postula-civil@mail.udp.cl

Vacante Ingeniería Civil Industrial: postula-industrias@mail.udp.cl

Vacante Informática y Telecomunicaciones: ingenieria.informatica@mail.udp.cl

Para mayor información sobre el proceso, favor comunicarse a los siguientes correos electrónicos :

Escuela de Obras Civiles: hernan.alcayaga@udp.cl
Escuela Ingeniería Civil Industrial: andres.diaz@udp.cl

Escuela de Informática y Telecomunicaciones: <u>luciano.ahumada@mail.udp.cl</u>