



Conferencia

"Automatización en la Industria 4.0: ventajas, proyecciones y desafíos"

Expositor: Dr. Claudio Alarcón García

12 de noviembre de 2021, entre 11:00 y 12:00 h

A través de plataforma ZOOM

<https://us06web.zoom.us/j/85186478807?pwd=TkJ2M0hXeUd3cFkvTS9TRkxLVUtdz09>

Más información en: <https://facultadingeneria.uct.cl/>

Organizan:

- Magíster en Ingeniería de Industrias, MII
- Departamento de Procesos Industriales de la Facultad de Ingeniería

Académicos Responsables:

- Jaime Castillo, director de la carrera Ingeniería Civil Industrial
- Nicolás Schiappacasse Poyanco, director del MII
- Claudio Alarcón, académico del Departamento de Procesos Industriales



Descripción

La actividad consiste en una conferencia que se enmarca en la estrategia de promoción del programa de Magíster en Ingeniería de Industrias. Esta conferencia, que será dictada por el Dr. Claudio Alarcón (académico del Departamento de Procesos Industriales de la Universidad Católica de Temuco), aborda una de las dos áreas principales del Magíster: “Gestión avanzada de operaciones.

El público objetivo de la actividad, son los estudiantes de último año de nuestras carreras de ingeniería, egresados y exestudiantes. Además, se extenderán invitaciones a los contactos del servicio públicos y empresa privada.

Objetivos

- Hacer promoción del programa de Magíster en Ingeniería de Industrias.
- Aportar a la formación de las y los estudiantes de ingeniería del Departamento de Procesos Industriales en el ámbito de la Industria 4.0.

Programa (12 de noviembre de 2021)

Hora	Actividad
11:00 – 11:05	Saludo del director del Magíster en Ingeniería de Industrias, Dr. Nicolás Schiappacasse Poyanco
11:05 – 11:40	Conferencia: “Automatización en la Industria 4.0: ventajas, proyecciones y desafíos”. Dr. Claudio Alarcón, académico del Departamento de Procesos Industriales de la Universidad Católica de Temuco.
11:40 – 12:00	Foro de preguntas (Modera: Mg. Jaime Castillo Pincheira)
12:00	Cierre

Dr. Claudio Alarcón García.

- Técnico de Nivel Superior en Conectividad y Redes, Inacap.
- Ingeniero Civil Electrónico,
- Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Ingeniería Eléctrica,
- Doctor en Ciencias de la Ingeniería mención Bioprocesos de la Universidad de La Frontera.

Área de investigación: **Industria 4.0 y sus aplicaciones a procesos industriales.**