

ADMISIÓN 2021

# Estudia Técnico Superior Universitario Automatización y Control Industrial

Programa Especial Trabajador



## 1er Año

### Nivel 1

MATEMÁTICA BÁSICA

INTRODUCCIÓN A LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS

INGLÉS TÉCNICO

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y MONITOREO

FUNDAMENTOS DE COMPUTACIÓN (OFIMÁTICA)

EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA

### Nivel 2

MATEMÁTICAS APLICADAS

INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA

PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA

FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

OPTATIVO I

## 2do Año

### Nivel 3

MONITOREO DE PROCESOS INDUSTRIALES

INSTRUMENTACIÓN Y CALIBRACIÓN INDUSTRIAL

HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA APLICADA

PLANOS Y NORMAS DE CONTROL

ELECTRÓNICA ANÁLOGA Y DIGITAL

CIRCUITOS ELÉCTRICOS APLICADOS

OPTATIVO (DAC)

### Nivel 4

PROYECTOS DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

REDES DE COMUNICACIÓN INDUSTRIAL

ACCIONAMIENTOS Y PROTECCIONES ELÉCTRICAS

MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES

PROGRAMACIÓN DE PLC

MOTORES Y GENERADORES ELÉCTRICOS

DESARROLLO HUMANO SUSTENTABLE

PRÁCTICA LABORAL

Reconocimiento mediante RAP y/o ECR

A Cursar en Programa PT



CONTACTO@UAC.CL



800 001 110

WWW.UAC.CL

Institución Autónoma reconocida por el Ministerio de Educación.

Institución no acreditada.

Malla curricular sujeta a cambios.

**+30** años formando profesionales



Universidad de Aconcagua