

# TECNICATURA SUPERIOR EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

## ESTRUCTURA CURRICULAR

### PRIMER AÑO

Campo de Formación General		Campo de Formación de Fundamento		Campo de Formación Específica		Campo de Práctica Profesionalizante
192 horas		192 horas		192 horas		64 horas
Matemática	Tecnología de representación	Circuitos eléctricos	Fundamentos de máquinas eléctricas	Metrología	Electricidad Industrial	Práctica Profesionalizante 1
64Hs.	128Hs.	96Hs.	96Hs.	64Hs.	128Hs.	64Hs.
<b>640Hs.</b>						

Al aprobar la totalidad de las materias del primer año acreditará la certificación de Formación Profesional Inicial de "Electricista Industrial"

### SEGUNDO AÑO

Campo de Formación General	Campo de Formación de Fundamento	Campo de Formación Específica		
128 horas	128 horas	384 horas		
Matemática Aplicada	Programación	Electrónica Industrial	Neumática e Hidráulica	Controladores Lógicos Programables
128Hs.	128Hs.	128Hs.	128Hs.	128Hs.
<b>640Hs.</b>				

### TERCER AÑO

Para cursar el tercer año, el aspirante deberá rendir un examen de competencia en idioma inglés equivalente al nivel B1.

Campo de Formación Fundamento		Campo de Formación Específica		Campo de Práctica Profesionalizante
256 horas		256 horas		128 horas
Procesos e Instalaciones Industriales	Gestión de la producción	Robótica	Proyecto Final	Práctica Profesionalizante 2
128Hs.	128Hs.	128Hs.	128Hs.	128Hs.
<b>640Hs.</b>				

**CARGA HORARIA TOTAL: 1920 horas reloj.**

## Instituto Tecnológico Olavarría

Los Tilos y Los Paraísos - Parque Industrial Olavarría

B7400CUK - Buenos Aires - Argentina

Telefax: (02284) 424239 / 460568

E-mail: [secretariaiteco@outlook.com](mailto:secretariaiteco@outlook.com)



# TECNICATURA SUPERIOR EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

## CORRELATIVIDADES

PARA CURSAR	DEBERÁ TENER CURSADO
Matemática Aplicada	Matemática
Robótica	Matemática Aplicada y Neumática e Hidráulica
Electrónica Industrial	Electricidad Industrial
Controladores Lógicos Programables	Electricidad Industrial
Proyecto Final	Controladores Lógicos Programables, Neumática e Hidráulica y Electrónica Industrial 2

PARA APROBAR	DEBERÁ TENER APROBADO
Matemática Aplicada	Matemática
Neumática e Hidráulica	Física
Electrónica Industrial	Electricidad Industrial
Controladores Lógicos Programables	Electricidad Industrial
Proyecto Final	Controladores Lógicos Programables, Neumática e Hidráulica y Electrónica Industrial