

NOMBRE DEL PROGRAMA**DIPLOMADO EN CONTROL Y MANIOBRA CON COMPONENTES ELECTROMAGNÉTICOS****FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO****FACULTAD DE TECNOLOGIA
CARRERA DE ELECTROMECAÁNICA****DIPGIS**

Resolución Facultativa No.

Resolución del H. C. U. No.

OBJETIVO

A través del Diplomado en Control y Maniobra con Componentes Electromagnéticos "Segunda Versión" permitirá actualizar a los profesionales Electromecánicos ligados de forma directa o indirecta al área de control y automatización en los motores trifásicos.

TÍTULO Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA**Diplomado en Control y Maniobra con Componentes Electromagnéticos.****PERFIL DE LOS POSTULANTES**

Todos los profesionales del Área de Control y Automatización y ramas afines que estén trabajando e investigando temas dentro del área de la Ciencia y tecnología, Licenciados, Ingenieros y Técnicos Superiores que desempeñen actividades dentro de la industria o áreas afines al mismo (Producción, Manufactura, Operaciones, Logística, Investigación, etc.)

PERFIL DEL POSTGRADUADO

El profesional que ha culminado el Diplomado podrá ejecutar labores en Automatización con componentes electromagnéticos en máquina eléctrica, equipos, instalaciones de procesos productivos o de servicios en general. Alcanzará suficiente conocimiento que le permitan efectuar análisis, diseño y desarrollo de circuito de potencia y control con sólidos conocimientos prácticos de saber cómo, cuándo y dónde aplicar sus técnicas y habilidades para generar soluciones enfrentando con una visión práctica y analítica los problemas inmediatos de la profesión.

ORGANIZACIÓN DEL CURSO

- Participativo
- Exposición Audiovisual
- Clases Teóricas (Lunes, Miércoles y Viernes)
- Clases Prácticas (Sábados)

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Solicitud escrita
Fotocopia legalizada del Diploma Académico a nivel Licenciatura y/o Técnico Superior.
Fotocopia de Cédula de Identidad.
La modalidad de pago de colegiatura es la siguiente:
Al contado Bs. 2.700.00 (Dos mil setecientos 00/100 Bolivianos, descuento del 10%)
Al crédito Bs. 3000.00 (Tres mil 00/100 Bolivianos). Tres cuotas de Bs. 1000.00
Cuatro fotografías 4x4 fondo azul.
Matricula de Bs. 420

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Por definir

DURACIÓN DEL PROGRAMA

Tres Meses

HORARIOS

Por definir

NÚMERO DE PLAZAS

20

COSTO

Costo Matricula: Bs. 420.00 Bs anual
Costo Colegiatura: Bs. 3000.00 Bs.
Modalidad de Pago: cuotas mensuales de Bs 1000.00.

NOMBRE DEL COORDINADOR

Por designar

MAYOR INFORMACION

Dirección: Av. Arce # 2299, 6to piso
Telefono: 2441098
E mail: etm.umsa@gmail.com
Pagina WEB: ft.umsa.bo

PLAN DE ESTUDIOS

ASIGNATURAS O MODULOS	NOMBRE Y APELLIDOS DE DOCENTES	CARGA HORARIA PRESENCIAL A	CARGA HORARIA NO PRESENCIAL B	HORAS ACADEMICAS A + B	CREDITOS (A + B) / 40
PRIMER SEMESTRE (AÑO)					
1. AUTOMATISMOS ELECTRICOS	DANIEL ROQUE LAIME	60	110	170	4.25
2. ESQUEMAS ELECTRICOS	JUAN DAVID CASTILLO QUISPE	50	100	150	3.75
3. LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS ELÉCTRICAS. EJEMPLOS PRÁCTICOS	WALDO BALDIVIESO MAMANI	40	110	150	3.75
4. SENSORES, TRANSDUCTORES, NORMALIZACIÓN Y SIMBOLOGÍA	HUGO CADIMA CORONADO	30	120	150	3.75
5. MOTORES ELÉCTRICOS Y ARRANQUE DE MOTORES ELÉCTRICOS	CESAR MENDOZA CARVAJAL	60	120	180	4.50
TOTAL		240	560	800	20