

**CURSOS DE FORMACION DEL SECTOR METAL**

DENOMINACION	DURACION
<b>NEUMATICA-HIDRAULICA-ROBOTICA</b>	
HIDRAULICA BASICA	25
HIDRAULICA AVANZADA	25
NEUMATICA BASICA	25
NEUMATICA AVANZADA	25
CONTROL INDUSTRIAL Y VARIADORES DE VELOCIDAD	40
TECNOLOGIA DE SENSORES Y ACTUADORES INDUSTRIALES	40
AUTOMATISMOS NEUMATICOS	32
ELECTROHIDRAULICA E HIDRAULICA PROPORCIONAL	30
SISTEMAS DE SUPERVISION, CONTROL Y ADQUISICION DE DATOS	40
ROBOTICA I	55
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL I	60
MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL (TPM)	16
BOMBAS CENTRIFUGAS, CALCULO	20
<b>METAL</b>	
CALCULO DE ESTRUCTURAS DE ACERO (CYPECAD)	40
CALORIFUGADOR	60
CURSO DE CAPACITACION DE CONDUCTORES (CAP)	35
OPERADOR DE CARRETILLAS ELEVADORAS	20
<b>SOLDADURA-TUBERIA-CALDERERIA</b>	
HOMOLOGACION DE SOLDADURA, NIVEL I	30
SOLDADURA MIG. PERFECCIONAMIENTO	40
SOLDADURA TIG. PERFECCIONAMIENTO	40
TUBERIA INDUSTRIAL I	60
CALDERERIA INDUSTRIAL. ESPECIALIZACION	50
ING/TECN EUROP. SOLDADURA (DIPL. EWE/EWET) MOD. I	157
<b>PREVENCION DE RIESGOS LABORALES</b>	
PRIMEROS AUXILIOS I	30
SEGURIDAD EN TRABAJOS EN ALTURA I	16
DISEÑO DE INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS	20
CURSO SOBRE MANIPULADO DE EQUIPOS DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS QUE EMPLEEN GASES FLUORADOS COMO AGENTE EXTINTOR	16
PREVENCION Y PROTECCION CONTRA INCENDIOS	24
P.R.L. PARA LOS DIRECTIVOS DE LAS EMPRESAS (TPC)	10
P.R.L. NIVEL INICIAL (PRIMER CICLO DE FORMACION) TPC	8
P.R.L. NIVEL BASICO PREVENCION DE LAS ACTIVIDADES DEL METAL (TPC)	60
P.R.L. PARA TRABAJADORES DE FERRALLADO (TPC)	20
P.R.L. PARA TRABAJADORES OPERADORES DE APARATOS ELEVADORES (TPC)	20
P.R.L. PARA TRABAJADORES DE FONTANERIA E INSTALACIONES DE CLIMATIZACION (TPC)	20

P.R.L. PARA TRABAJADORES DE ELECTRICIDAD, MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE ALTA Y BAJA TENSION (TPC )	20
P.R.L. PARA TRABAJADORES DE INSTALACIONES, REPARACIONES, MONTAJES, ESTRUCTURAS METALICAS, CERRAJERIA Y CARPINTERIA METALICA (TPC)	20
P.R.L. PARA TRABAJADORES DE ELECTRICIDAD, MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE ALTA Y BAJA TENSION (TPC)	6
P.R.L. PARA TRABAJADORES DE FONTANERIA E INSTALACIONES DE CLIMATIZACION (TPC)	6
P.R.L. PARA TRABAJADORES DE INSTALACIONES, REPARACIONES, MONTAJES, ESTRUCTURAS METALICAS, CERRAJERIA Y CARPINTERIA METALICA (TPC)	6
<b>DISEÑO INDUSTRIAL</b>	
DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR 2D I	65
DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR 3D I	60
DISEÑO MECANICO POR ORDENADOR . AUTOCAD	60
DISEÑO MECANICO POR ORDENADOR . CATIA	60
ANALISIS POR ELEMENTOS FINITOS	32
FABRICACION ASISTIDA POR ORDENADOR: CAM	40
DISEÑO Y FABRICACION ASISTIDOS POR ORDENADOR: CAD/CAM	60
DISEÑO MECANICO POR ORDENADOR AUTODESK	60
DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR 3D: SOLIDWORKS	60
<b>AUTOMOCION</b>	
DIAGNOSIS DE AVERIAS CON OSCILOSCOPIO	30
INYECCIÓN ELECTRÓNICA TDI, HDI, PDE ....	45
ELECTRICIDAD E INYECCION ELECTRONICA MOTORES DIESEL	35
ELECTRICIDAD E INYECCION ELECTRONICA MOTORES GASOLINA	32
CURSO SOBRE MANIPULACION DE SISTEMAS FRIGORIFICOS QUE EMPLEEN REFRIGERANTES FLUORADOS DESTINADOS A CONFORT TERMICO DE PERSONAS INSTALADOS EN VEHICULOS	40
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA DEL AUTOMOVIL	45
DIAGNOSIS DE AVERIAS EN MOTORES DE INYECCION	45
COMPROBACION SENSORES DE AUTOMOVILES CON OSCILOSCOPIO	45
DIRECCION, SUSPENSION Y FRENOS ABS EN EL AUTOMOVIL	45
DIAGNOSIS DE GASES EN AUTOMOCION	50
MECANICA DE MOTOCICLETAS	65
INSTALACION DE ALARMAS Y EQUIPOS DE AUDIO EN EL AUTOMOVIL	45
CIRCUITOS ELECTRICOS DEL AUTOMOVIL - MULTIPLEXADO	20
INTERPRETACION DE ESQUEMAS ELECTRICOS EN EL AUTOMOVIL	20
CHAPA EN AUTOMOCION: TRATAMIENTO Y REPARACION	32
PLASTICOS EN AUTOMOCION: TRATAMIENTO Y REPARACION	32
PINTURA AL AGUA ULTIMA GENERACION	30
ELECTRICIDAD DE VEHICULOS II	40
MECANICA DE VEHICULOS	40
MANTENIMIENTO DE VEHICULOS HIBRIDOS, ELECTRICOS Y BIFUEL (GAS)	45
MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO DE MOTOCICLETAS	45
<b>FABRICACION MECANICA</b>	
CONTROL NUMERICO DE MAQUINAS HERRAMIENTAS. CNC (NIVEL I)	60
CONTROL NUMERICO DE MAQUINAS HERRAMIENTAS. CNC ESPECIALIZACION (NIVEL II)	60
<b>ELECTRICIDAD</b>	

BOTELLAS Y EMPALMES DE ALTA TENSION	10
CURSO SOBRE RECUPERACION DE SF6 DE EQUIPOS DE CONMUTACION DE ALTA TENSION	16
AUTOMATAS PROGRAMABLES/SCADAS CX-SUPERVISOR	32
ELECTRICIDAD-ELECTRONICA INDUSTRIAL	75
MANTENIMIENTO ELECTRICO. GENERAL	20
AUTOMATISMOS ELECTRICOS. BASICOS	60
AUTOMATISMOS ELECTRICOS. ESPECIALIZACION	60
TRABAJOS EN TENSION LINEAS AEREAS DE BT II	24
CENTROS DE TRANSFORMACION Y REPARTO	24
AGENTES DE DESCARGO Y MANIOBRA	40
REGLAMENTE ELECTROTECNICO DE BAJA TENSION	40
SEGURIDAD EN LAS INSTALACIONES ELECTRICAS	20
DOMOTICA: PROYECTOS DE INSTALACIONES	50
INSTALACIONES AUTOMATIZADAS EN VIVIENDAS I	24
INSTALACIONES AUTOMATIZADAS EN VIVIENDAS II	24
INSTALACIONES AUTOMATIZADAS EN VIVIENDAS III	27
AUTOMATAS PROGRAMABLES. BASICO	60
AUTOMATAS PROGRAMABLES. PERFECCIONAMIENTO	65
AUTOMATAS PROGRAMABLES. ESPECIALIZACION	65
AUTOMATAS S7 300. ESPECIALIZACION I	66
AUTOMATAS PROGRAMABLES. I	60
OPERACIONES EN LINEAS, MT, BT Y CENTROS DE TRANSFORMACION	35
TARIFICACION ELECTRICA Y ASESORAMIENTO TARIFARIO	20
PLICACIONES DE AUTOMATIZACION E INTEGRACION DE SISTEMAS DE SEGURIDAD, CONTRA INCENDIOS, CONTROL DE ACCESOS, RONDAS Y CIRCUITO CERRADO DE TV Y DESARROLLO	40
EFICIENCIA ENERGETICA: GESTION Y CONTROL DE LA ENERGIA EN EDIFICIOS I	49
<b>TELECOMUNICACIONES</b>	
REDES LOCALES	40
INFRAESTRUCTURAS COMUNES EN TELECOMUNICACIONES II	16
FIBRA OPTICA	60
REDESS WI-FI Y HOMEPLUG	16
TECNOLOGIA INALAMBRICA: WI-FI, BLUETOOTH Y LMDS	30
SEÑAL TV: TERRESTRE, SATELITE Y CABLE	20
TELEVISION DIGITAL TERRESTRE	30
ANTENAS E INSTRUMENTACION II	20
INSTALACIONES DE MEGAFONIA E INTERCOMUNICACION EN EDIFICIOS	60
<b>ENERGIAS RENOVABLES</b>	
ENERGIA EOLICA	55
ENERGIA SOLAR	65
ENERGIA SOLAR TERMICA	40
ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA	60
<b>FRIO - CALOR</b>	
CURSO BASICO SOBRE MANIPULACION DE EQUIPOS CON SISTEMAS FRIGORIFICOS DE CUALQUIER CARGA DE REFRIGERANTES FLUORADOS.	40

CURSO BASICO SOBRE MANIPULACION DE EQUIPOS CON SISTEMAS FRIGORIFICOS DE CUALQUIER CARGA DE REFRIGERANTES FLUORADOS.	80
CURSO SOBRE MANIPULACION DE EQUIPOS CON SISTEMAS FRIGORIFICOS DE CUALQUIER CARGA DE REFRIGERANTES FLUORADOS	24
CURSO SOBRE MANIPULACION DE EQUIPOS CON SISTEMAS FRIGORIFICOS DE CARGA DE REFRIGERANTE INFERIOR A 3 KG DE GASES FLUORADOS(LINEA BLANCA)	80
CURSO SOBRE MANIPULACION DE EQUIPOS CON SISTEMAS FRIGORIFICOS EN EQUIPOS DE TRANSPORTE REFRIGERADO DE MERCANCIAS	80
FONTANERIA I	60
AGUA CALIENTE SANITARIA Y CALEFACCION	60
FRIO INDUSTRIAL I	60
REPARACION DE QUEMADORES A GAS NATURAL Y GASOLEO	30
CALCULO HIDRAULICO INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS	25
TRAZADO DE CONDUCTOS DE CLIMATIZACION	60
AIRE ACONDICIONADO Y CLIMATIZACION	40