

DESCRIPTORES DE ESPECIALIDADES

FORMACION PROFESIONAL

A

ADMINISTRACION.....	110
ADMINISTRACION DE MICROEMPRESAS.....	116
ADMINISTRACION Y CONDUCCION DE RRHH ..	118
ADMINISTRACIÓN Y CONDUCCIÓN DE RRHH ..	114
AGROPECUARIOS.....	134
APOYO EN SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL.	22
ASISTENTE EDUCATIVO PASTORAL	130
AUTOMATIZACION DE PLC.....	31
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL.....	62
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL POR PLC.....	34
AUTOMOTOR	46
AUXILIAR ADMINISTRATIVO.....	110
AUXILIAR DE FAMILIA ESPECIALIZADO EN ADULTOS MAYORES	131
AUXILIAR DE PROTOCOLO Y CEREMONIAL	124
AUXILIAR EN MARKETING DE PRODUCTOS	111
AUXILIAR EN METROLOGIA Y TRAZADO	40
AUXILIAR MECANICO DE AUTOMOTORES	48
AUXILIAR MECÁNICO DE AUTOMOTORES	46
AYUDANTE DE PASTELERIA	93

B

BIJOUTERIE	120
BOLSILLERO	63

C

CAMISERO	66
CAPACITACIÓN EN COSMETOLOGÍA	102

CAPACITACIÓN EN ORATORIA.....	133
CAPACITACIÓN EN VENTAS.....	112
CARPINTERIA	43

Ch

CHAPISTA AUTOMOTOR	58
--------------------------	----

C

COCINERO PARA COMEDOR ESCOLAR	91
COCINERO PARA RESTAURANTE MODULO I.....	95
COCINERO PARA RESTAURANTE MODULO II.....	96
COLOCADOR DE PLACAS DE ROCA DE YESO	9
CONFECCIÓN DE LENCERÍA Y CORSETERÍA	68
CONFITERO	90
CONSTRUCCION.....	4
CONSTRUCCIÓN DE MUEBLES DE OFICINA.....	12
COSEDOR A MANO Y A MAQUINA	71
CULTURA DEL TRABAJO	133

D

DISEÑO DE PAGINA WEB	83
DISEÑO PROYECTUAL ASISTIDO POR PC.....	84
DISEÑO PROYECTUAL AVANZADO.....	85
DISEÑO PUBLICITARIO	89

E

ELABORACION Y CONSERVACION DE CARNES Y EMBUTIDOS	98
ELABORACION Y CONSERVACION DE FRUTAS Y HORTALIZAS.....	99

ELECTRICIDAD DE AUTOMOTORES	54
ELECTRICISTA INDUSTRIAL	28, 29
ELECTRICISTA INSTALADOR.....	25
ELECTRICISTA INSTALADOR:.....	26
ELECTRICISTA MONTADOR	23
ELECTRÓNICA BÁSICA y REP. de EQUIPOS	
ELECTRÓNICOS	33
ESTAMPADO MÚLTIPLE	69

F

FIDEERO	97
FRESADOR MECANICO.....	39

G

GASISTA.....	4
GASISTA 3RA.CATEGORIA	7
GASISTA DE 2ª CATEGORÍA	5
GASTRONOMIA	89

H

HERRERIA DE OBRA	41
------------------------	----

I

IDIOMAS.....	104
INFORMATICA	72
INGLÉS I – II – III – IV	104
INGLES NIVEL I	106
INGLES NIVEL II	107
INGLES NIVEL III	108
INJERTADO	135
INSTALACIONES SANITARIAS.....	8
INSTALADOR DE REDES.....	80

J

JARDINERÍA	134
JARDINERO	135

L

LIQUIDACION DE SUELDOS Y JORNALES	117
---	-----

M

MAESTRO PIZZERO ROTISERO.....	94
Manicuría	103
MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS	92
MANTENIMIENTO DE EDIFICIO	35
MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	37
MANTENIMIENTO DE GRANDES MOTORES DIESEL	
Y FRENOS NEUMÁTICOS.....	56
MANUALIDADES	118
MECÁNICA DE ALIMENTACIÓN y ENCENDIDO... 60	
MECÁNICO DE AUTOMOTORES NAFTEROS	60
MECÁNICO DE MOTORES DIESEL	52
MECÁNICO DE SISTEMAS CONVENCIONALES DE	
ALIMENTACIÓN Y ENCENDIDO	49
MECÁNICO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE	
INYECCIÓN A DIESEL.....	51
MECÁNICO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE	
INYECCIÓN A NAFTA	50
MECANICO EN EQUIPOS DE SISTEMAS	
NEUMATICOS.....	61
MECÁNICO EN EQUIPOS Y SISTEMAS	
NEUMÁTICOS.....	45
MODISTA.....	70
MONTADOR ELECTRICISTA	24
MUCAMA DE HOSPITAL	132
MUEBLES ARTESANALES Y OBJETOS	
DECORATIVOS.....	44

O

OPERADOR BAJO ENTORNO GRAFICO NIVEL I-II 76	
OPERADOR DE FRESA	60
OPERADOR DE INFORMÁTICA DE OFICINA.....	73

OPERADOR DE P.C. BAJO ENTORNO GRÁFICO -	
NIVEL I	75
OPERADOR DE P.C. BAJO ENTORNO GRÁFICO	
NIVEL II	77
OPERADOR DE SOFTWARE DE GESTION	
ADMINISTRATIVO CONTABLE	88
OPERADOR DE TORNO PARALELO.....	61
OPERADOR EN MINORIDAD Y FAMILIA	128
OPERADOR PC BAJO ENTORNO GRÁFICO NIVEL I	
.....	74
OPERADOR SOCIAL INFANTOJUVENIL	125
OPERADOR SOCIO-COMUNITARIO.....	126
OPERADOR SOCIOTERAPÉUTICO Y DE CALLE ..	127
ORGANIZACIÓN DE EVENTOS	123
ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE TALLERES	
DE AUTOMOTORES	55
P	
PANADERO	89
PATRONISTA Y CONFECCIONISTA DE ROPA DE	
BEBÉ	66
PATRONISTA Y CORTADOR DE LENCERÍA	68
PATRONISTA Y COSEDOR DE CAMPERAS	64
PELUQUERO UNISEX	100
PERMANENTACION Y ALISADO	101
PINTURA EN TELA	119
PORTUGUÉS NIVEL I-II-III	108
PRACTICO EN BUFFET FRIO	96
PREPARADOR GRÁFICO DIGITAL	85
PROGRAMADOR de MICROCONTROLADORES PIC	
.....	33
PROGRAMADOR DE SISTEMAS DE BASE DE	
DATOS DE COMPUTADORES PERSONALES ...	86
PROGRAMADOR DE SISTEMAS DE INTERFACES	
GRÁFICAS.....	87

R

RECREACIÓN DE GRUPOS	129
REDACCIÓN ADMINISTRATIVA Y COMERCIAL..	115
RELACIONES PÚBLICAS	113
REPARADOR DE COMPUTADORAS	79
REPARADOR DE MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	
ELÉCTRICAS	32
REPARADOR DE MUEBLES	43
REPARADOR E INSTALADOR DE REFRIGERADORES	
Y ACONDICIONADORES DE AIRE INDIVIDUAL	34
REPARADOR PC Y REDES INFORMÁTICAS.....	78

S

SERVICIOS.....	123
SERVICIOS PERSONALES.....	100
SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE INYECCIÓN A NAFTA	
.....	54
SOLDADOR EQUIPO MIG.....	17
SOLDADOR EQUIPO TIG	19
SOLDADURA POR ARCO	15
SOLDADURA VARIADA	20
SOLDADURAS VARIADAS.....	14

T

TÉCNICAS DE DISEÑO GRÁFICO EN SISTEMAS	
INFORMÁTICOS NIVEL I	81
TÉCNICAS DE DISEÑO GRÁFICO EN SISTEMAS	
INFORMÁTICOS NIVEL II	82
TEJIDO EN TELAR	122
TORNERO MECÁNICO	42

V

VESTIMENTA.....	63
-----------------	----

CONSTRUCCION

GASISTA

Realiza proyecto de instalaciones de gas de acuerdo a reglamento.

Dibuja planos de instalaciones de gas.

Realiza todos los cálculos de diseño de instalaciones de gas, acuerdo al reglamento.

Canaletear mampostería para empotrar diversos accesorios de una instalación de Gas.

Empotrar accesorios diversos de una instalación de gas.

Desmonta variados tipo de accesorios de gas.

Desarmar distintos tipos de cocina a gas

Reparar distintos tipos de cocina a gas

Distintos electrodomésticos a gas

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación.

GASISTA DE 2ª CATEGORÍA

Diseñar, calcular y realizar instalaciones domiciliarias unifamiliares y multifamiliares, con incorporación de batería de medidores; calcular instalaciones de baterías de cilindros de gas envasado de 45Kg.

Estudiar y analizar comprensivamente el reglamento de Gas del Estado con las modificaciones y /o actualizaciones vigentes al día.

Realizar operaciones de limpieza y mantenimiento de útiles y herramientas

Verificar el estado de máquinas y herramientas.

Realizar tareas de albañilería inherentes a su labor de instalador.

Confeccionar planos y /o croquis de las instalaciones de gas.

Computar y presupuestar materiales y mano de obra.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Gestionar, coordinar y supervisar el trabajo de otras personas con relación a su área de incumbencia.

Responsabilizarse por la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Conocer y poner en práctica las normativas vigentes sobre legislación laboral para la relación de dependencia, o bien como autónomo.

Interpretar las órdenes verbales referidas a los procesos de trabajo, las relativas a la seguridad e higiene, y las relativas al uso de herramientas, insumos y materiales, y ponerlas en práctica en la ejecución de sus tareas

Aplicar permanentemente las normas de seguridad y mantener el orden y la higiene del ambiente de trabajo, cuidando su seguridad personal y la de sus compañeros/as de tareas.

Distinguir y establecer relaciones sociales de cooperación e intercambio con otros/as trabajadores/as que intervengan simultáneamente en la ejecución de la obra.

Gestionar la relación comercial que posibilite la obtención de empleo y las relaciones que devengan con los/las prestadores/as de servicios.

Comparar equipamiento e insumos para trabajos de instalaciones y de reconstrucción de albañilería y decidir la opción más adecuada para la tarea a realizar.

Utilizar los elementos de protección personal verificando la seguridad de la zona de trabajo y de los equipos.

Autocontrolar la calidad y los tiempos empleados en la ejecución de las tareas requeridas.

Diligenciar ante la entidad prestataria del servicio, las actuaciones relativas a la aprobación y conexión, o reconexión del suministro.

GASISTA 3RA.CATEGORIA

Realiza instalaciones domiciliarias unifamiliares con una presión menor de 2 Kg./ cm², y que no exceda una presión de 5 mts³ de consumo

Instala hasta 2 cilindros de gas envasado

Realiza operaciones de limpieza y mantenimiento de útiles y herramientas

Verifica el estado de máquinas herramientas.

Realiza tareas simples de albañilería.

Confecciona planos y croquis de instalaciones

Presupuesta materiales y mano de obra.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Coordina el trabajo de otras personas

Controla tareas de otras personas

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

INSTALACIONES SANITARIAS

Realiza Instalaciones para agua fría y caliente de cocina, baño y lavadero en cañerías de polipropileno, termofusión y latón.

Realiza Instalaciones de tanque de reserva de agua, depósitos de inodoros, tomas para distintos tipos de canillas y lavarropas automático

Realiza instalación de artefactos de baño

Realiza instalación de calefones y termotanques

Realiza operaciones de limpieza y mantenimiento de herramientas y útiles

Verifica el estado de máquinas herramientas

Realiza tareas simples de albañilería

Coordina el trabajo de otras personas.

Realiza conexiones simples de artefactos a gas

Realiza desagües secundarios cloacales

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea

Trabaja solo y/o en equipo

Coordina el trabajo de otras personas.

Controla tareas de otras personas

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

COLOCADOR DE PLACAS DE ROCA DE YESO

Interpretar la metodología para proyectar.

Conocer y manejar los elementos de diseño.

Descubrir, interpretar y aplicar el concepto de idea rectora.

Comprender las pautas que conducen al diseño.

Utilizar las herramientas para el diseño.

Interpretar planos y documentación de obra.

Comprender las técnicas de replanteo (Proyecto - Terreno)

Construir las estructuras metálicas de un proyecto determinado aplicando las reglas correspondientes a encuentros, empalmes, rigidizaciones, refuerzos , dinteles.

Conocer el manejo y aplicación de máquinas y herramientas para la construcción de las estructuras metálicas del sistema.

Identificar y aplicar las combinaciones de perfiles estructurales de acuerdo a requerimientos del proyecto

Construir las plateas de fundaciones para recibir las cargas correspondientes de cada proyecto.

Conocer y diferenciar la platea de fundación del resto de las fundaciones.

A combinar los diámetros y secciones correspondientes a la armadura de acero destinada a reforzar la platea de fundación.

Construir bases y encadenados respetando los contornos del proyecto.

Construir pilotes empleando las reglas del arte.

Construir los paneles de cerramiento con material fenólico y placa de yeso, montados sobre perfiles de chapa nº18 previendo vanos libres o con carpintería.

Aserrar placas de fenólico compensado con sierra circular eléctrica de mano, seleccionando el diámetro de la sierra adecuado.

Colocar placas de yeso con atornillador eléctrico y tornillos adecuados.

Ejecutar perforaciones en las placas con sierras de copa, para la instalación de accesorios o salida de cañerías sanitarias.

Realizar adecuadamente el sellado de las juntas entre placas de yeso a través de cinta tapajuntas y posterior masillado.

Construir las cubiertas en pendientes de una o varias aguas comparando la construcción tradicional con el sistema de construcción liviana.

Construir las aislaciones hidráulicas y térmicas para las cubiertas planas y en pendiente

Construir lucarnas y aleros empleando el perfil estructural y material fenólico.

Ejecutar las instalaciones pautadas en el proyecto utilizando los espacios requeridos por el mismo.

Conocer y ejecutar el tendido de la instalación eléctrica, de gas, sanitaria y calefacción por losa radiante utilizando materiales tradicionales y compatibles con la construcción industrializada.

Construir el revestimiento exterior del proyecto aplicando combinación de material pétreo con simil piedra sobre aislamiento de placa fenólica.

Aplicar revestimientos cerámicos sobre superficie lisa de placa de yeso

Conocer el funcionamiento y aplicación de máquinas y herramientas en función de las tareas requeridas por proyecto.

Conocer la capacidad y rendimiento de la herramienta estableciendo de esta forma un mantenimiento adecuado de la misma.

Tener presente las normas de seguridad para el uso de máquinas y herramientas en el oficio

CONSTRUCCIÓN DE MUEBLES DE OFICINA

Leer planos de conjunto.

Trazar: Paralelas, perpendiculares, transportar medidas, interpretar planos.

Aserrar: Transversal a las fibras, parcial y total.

Entallar: Paralelo a las fibras. Fijar: Ensamblajes con clavos

Entallar a medida madera en cruz sobre la cara.

Perfilar con límites a 45°

Fijar piezas con adhesivos.

Armar con vuelo uniforme.

Fijar piezas por medio de tornillos.

Pulir superficies.

Ejecutar ensambles con doble espiga y caja.

Aserrar longitudinalmente y contornear.

Perfilar contornos.

Usar contraperfiles.

Fijar ensambles por medio de cuñas

Escoplar y espigar.

Contornear eliminando aristas

Cepillar cantos de bastidor.

Plantillar para obtener ángulos de rozamientos y control de armado.

Obtener escopladuras y rozamientos inclinados

Colocar herrajes.

Fijar ensambles con clavijas.

Montar piezas irregulares.

Montar piezas de distintos espesores

Aserrar y cepillar a máquina

Construir muebles con patas no perpendiculares al piso

Dominar las técnicas del calado, refuerzos de tricantos en las uniones de terciados.

Unir por medio de ingletes.

Obtener perfiles totales y limitados en la garlopa.

Unir ingletes por medio de tarugos.

Ajustar piezas en el interior de un mueble.

Armar cajones. Armado de cuerpo con lengüetas.

Perfilar en el tupí.

Encolar tapa cantos.

Usar la sierra circular para aserrado de maderas macizas.

Pegar filos contrachapados.

Pegar chapas en placas industrializadas.

SOLDADURAS VARIADAS

Suelda elementos o piezas de/en acero al carbono y/o acero inoxidable, considerando la orden de producción.

Interpreta planos.

Calibra máquinas específicas del sector.

Controla el funcionamiento de maquinas específicas.

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales que selecciona.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación.

SOLDADURA POR ARCO

Conocer las posibilidades, ajuste y mantenimiento básico del equipo de soldadura eléctrica por arco con electrodo revestido y al aire (MAG).

Interpretar croquis y simbología de dibujo normalizada relacionada con la soldadura.

Conocer la calibración correcta del equipo, según las características de las piezas a soldar.

Conocer la codificación comercial de los electrodos revestidos.

Ejecutar soldadura horizontal a tope y superpuesta.

Ejecutar soldaduras verticales a tope y superpuesta.

Ejecutar soldaduras en ángulo, exterior e interior.

Ejecutar soldaduras sobre cabeza.

Ensamblar piezas con diferencias importantes de espesores entre sí.

Soldar chapas delgadas, seleccionando el diámetro del electrodo y la regulación correcta del equipo.

Reconocer visualmente los defectos en las soldaduras, y las deformaciones causadas durante el proceso.

Realizar la preparación conveniente de las piezas a soldar en caso de piezas de grandes espesores o rellenos.

Conocer las técnicas de soldadura y las características de los electrodos para fundiciones de hierro.

Presupuestar insumos y mano de obra.

Conocer y respetar las normas de higiene y seguridad referidas a su ocupación.

Conocer y utilizar los elementos de seguridad personal determinados para la ocupación.

Ser un trabajador responsable de la calidad del resultado de su trabajo.

Interiorizarse y poner en práctica las pautas administrativas, y en materia de legislación laboral con relación a la actividad autónoma, o en relación de dependencia.

SOLDADOR EQUIPO MIG

Conocer las posibilidades, ajuste y mantenimiento básico del equipo de soldadura eléctrica por arco con alimentación continua de alambre y gas inerte (MIG).

Interpretar croquis y simbología de dibujo normalizada relacionada con la soldadura.

Conocer la calibración correcta del equipo, según las características de las piezas a soldar.

Conocer la codificación comercial de los gases y alambres que insume el equipo.

Ejecutar soldadura horizontal a tope y superpuesta.

Ejecutar soldaduras verticales a tope y superpuesta.

Ejecutar soldaduras en ángulo, exterior e interior.

Ejecutar soldaduras sobre cabeza.

Aplicar convenientemente el "Timer".

Conocer los distintos modos de operación del equipo, y los ajustes básicos de velocidad del alimentador e intensidad.

Ensamblar piezas con diferencias importantes de espesores entre sí.

Soldar chapas delgadas, con la regulación correcta del equipo.

Reconocer visualmente los defectos en las soldaduras, y las deformaciones causadas durante el proceso.

Realizar la preparación conveniente de las piezas a soldar en caso de piezas de grandes espesores o rellenados.

Ejecutar soldadura y rellenados en aluminio y fundiciones de hierro.

Presupuestar insumos y mano de obra.

Conocer y respetar las normas de higiene y seguridad referidas a su ocupación.

Conocer y utilizar los elementos de seguridad personal determinados para la ocupación.

Ser un trabajador responsable de la calidad del resultado de su trabajo.

Interiorizarse y poner en práctica las pautas administrativas, y en materia de legislación laboral con relación a la actividad autónoma, o en relación de dependencia.

SOLDADOR EQUIPO TIG

Conocer las posibilidades, ajuste y mantenimiento básico del equipo de soldadura eléctrica por arco con electrodo de tungsteno y gas inerte (TIG).

Interpretar croquis y simbología de dibujo normalizada relacionada con la soldadura.

Conocer la calibración correcta del equipo, según las características de las piezas a soldar.

Conocer la codificación comercial del gas insume el equipo.

Conocer las propiedades del acero inoxidable y del aluminio.

Ejecutar soldadura horizontal a tope y superpuesta.

Ejecutar soldaduras verticales a tope y superpuesta.

Ejecutar soldaduras en ángulo, exterior e interior.

Ejecutar soldaduras sin aporte de material.

Conocer los distintos modos de operación del equipo, y los ajustes básicos de pulso de inicio e intensidad.

Soldar chapas delgadas, con la regulación correcta del equipo.

Reconocer visualmente los defectos en las soldaduras, y las deformaciones causadas durante el proceso.

Ejecutar soldadura en aluminio y acero inoxidable y rellenos en aluminio.

Presupuestar insumos y mano de obra.

Conocer y respetar las normas de higiene y seguridad referidas a su ocupación.

Conocer y utilizar los elementos de seguridad personal determinados para la ocupación.

Ser un trabajador responsable de la calidad del resultado de su trabajo.

Interiorizarse y poner en práctica las pautas administrativas, y en materia de legislación laboral con relación a la actividad autónoma, o en relación de dependencia.

SOLDADURA VARIADA

Conocer las posibilidades, ajuste y mantenimiento básico de los equipos de soldadura eléctrica por arco con electrodo revestido y aire (MAG) y Oxiacetilénica.

Interpretar croquis y simbología de dibujo normalizada relacionada con la soldadura.

Conocer la calibración correcta del equipo de soldadura por arco eléctrico.

Conocer la calibración correcta del equipo de soldadura oxiacetilénica (autógena): obtención de la llama correcta.

Conocer la denominación comercial y unidades de medida de los insumos para ambos sistemas de soldadura.

Conocer las propiedades físicas y químicas de los materiales que se pueden soldar y/o rellenar.

Ejecutar soldaduras fuertes por capilaridad.

Ejecutar soldaduras verticales a tope y superpuesta, tanto con arco, como con llama.

Ejecutar soldaduras en ángulo, exterior e interior.

Ejecutar soldaduras sin aporte de material, por llama.

Conocer los distintos modos de operación de los equipos involucrados, y los ajustes básicos de ambos.

Soldar chapas delgadas sin aporte, con la selección correcta del pico a utilizar.

Reconocer visualmente los defectos en las soldaduras, y las deformaciones causadas durante el proceso.

Presupuestar insumos y mano de obra.

Conocer y respetar las normas de higiene y seguridad referidas a su ocupación.

Conocer y utilizar los elementos de seguridad personal determinados para la ocupación.

Ser un trabajador responsable de la calidad del resultado de su trabajo.

Interiorizarse y poner en práctica las pautas administrativas, y en materia de legislación laboral con relación a la actividad autónoma, o en relación de dependencia.

APOYO EN SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL

Conocer completamente las conductas relativas a seguridad relacionadas con la especialidad a la que se asocia el apoyo.

Conocer y promover hábitos de higiene que se relacionan con la actividad conjuntamente con la cual se dicta el apoyo.

Practicar las actividades inherentes a los primeros auxilios, tanto en caso de contusiones, como de reanimación por asfixia.

Conocer y practicar los primeros auxilios posteriores a un shock eléctrico.

Realizar curación primaria de lesiones por quemadura.

Evitar las lesiones originadas por el contacto entre hombre y maquina a partir del aprendizaje del uso de los dispositivos de protección.

Ejercitar sobre la importancia y el riesgo de lesiones que pueden ocurrir en la manipulación de las mismas.

Se debe tener en cuenta que las herramientas se encuentren en buen estado de funcionamiento y que contengan y conserven intactas las protecciones de seguridad fijas y móviles con las cuales fueron generadas.

Adquirir una actitud promotora de todos los conceptos transmitidos.

ELECTRICISTA MONTADOR

Montar circuitos eléctricos en unidades de vivienda de hasta 10 KW (categoría C), de acuerdo a las reglamentaciones del E.N.R.E y A.E.A.

Realizar instalaciones, ampliaciones y modificaciones mediante la interpretación de planos o croquis en escala

Presupuestar materiales y mano de obra

Montar elementos de construcción convencionales y en seco, relacionados con su actividad específica

Conocer y respetar las normas de higiene y seguridad referidas a instalaciones, emanadas del ENRE, AEA, ISO, el IRAM.

Puede desempeñar su actividad siempre bajo la supervisión de un Instalador electricista Matriculado

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales a instalar

Responsabilizarse de la calidad de su trabajo y de los materiales sugeridos a instalar

Trabajar solo y /o en cuadrillas

Interiorizarse y poner en práctica las pautas en materia de legislación laboral con relación a la actividad autónoma, o en relación de dependencia.

MONTADOR ELECTRICISTA

Monta circuitos eléctricos en unidades de vivienda de hasta 10 KW (categoría C), de acuerdo a las reglamentaciones del E.N.R.E Y A.E.A.

Realiza instalaciones, ampliaciones y modificaciones mediante croquis en escala

Presupuesta materiales y mano de obra

Monta elementos de construcción convencionales y en seco

Higiene y Seguridad: Referidos a normas de instalación del ENRE, AEA, ISO, IRAM

Puede desempeñar su actividad siempre bajo la supervisión de un Instalador electricista Matriculado

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales a instalar

Trabajo solo y/o en cuadrillas

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

ELECTRICISTA INSTALADOR

Calcular, Instalar y montar instalaciones eléctricas en unidades de vivienda de hasta 10 KW (categoría C), bajo reglamentación vigente del E.N.R.E. y A.E.A.

Reparar circuitos eléctricos en unidades de vivienda de hasta 10 KW (categoría C) y /o adaptarlas a las exigencias reglamentarias del E.N.R.E Y A.E.A.

Realizar proyectos de instalaciones, ampliaciones y modificaciones mediante planos y /o croquis en escala.

Analizar la opción mas conveniente e instalar sistemas de circuito cerrado de televisión y /o portero visor.

Realizar circuitos de protección de motores tanto térmica como falta de fase.

Computar y presupuestar materiales, insumos y mano de obra a destinar a la obra específica.

Instalar artefactos eléctricos en edificios e inmuebles.

Mantener las instalaciones eléctricas de edificios e inmuebles como oficial de mantenimiento.

Corregir factor de potencia en instalaciones trifásicas.

Sugerir y desarrollar circuitos o dispositivos de protección y seguridad a personas e instalaciones.

Detectar, evaluar y corregir fallas y fugas de tensión.

Reparar, reemplazar y ampliar instalaciones pre-existentes.

Conocer y respetar las normas de higiene y seguridad referidas a instalaciones impartidas por el ENRE, AEA, ISO, y el IRAM

Desempeñar su actividad en forma autónoma o, en relación de dependencia

Delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes verbales y escritas y /o planos o croquis de la tarea

Responsabilizarse de la calidad de su trabajo y de los materiales sugeridos a instalar

Trabajar solo y /o en cuadrillas

Interiorizarse y poner en práctica las pautas en materia de legislación laboral con relación a la actividad autónoma, o en relación de dependencia.

ELECTRICISTA INSTALADOR:

Realiza proyectos de instalaciones, ampliaciones y modificaciones mediante croquis en escala.

Presupuesta materiales y mano de obra.

Instala circuitos eléctricos en edificios e inmuebles

Mantiene las instalaciones eléctricas de edificios e inmuebles como oficial de mantenimiento.

Corrige factor de potencia.

Sugiere medidas de protección y seguridad a personas y circuitos.

Detecta, evalúa y corrige fallas y fugas de tensión.

Repara, reemplaza y amplía instalaciones pre-existentes.

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales a instalar.

Trabaja solo y/o en cuadrillas.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas de instalación del ENRE, AEA, ISO, IRAM.

ELECTRICISTA INDUSTRIAL

Plantear y resuelve cualquier problema de automatización ya sea de índole eléctrico, mecánico, electro neumático, planteando su solución con un diagrama lógico de contactos.

Pasa de un sistema de programación a otro de acuerdo al tipo de programación que posea el P.L.C. utilizado.

Utiliza cualquier tipo de sensor, ya sea inductivo, capacitivo, óptico, sensores analógicos y digitales, etc., como entradas al P.L.C. y cualquier tipo de salida como relay, transistores, sensores, como salidas del P.L.C.

Ejecuta los ensayos, mediciones y correcciones de acuerdo a las normas vigentes

Procesa datos arribando a las conclusiones pertinentes.

Higiene y Seguridad: Referidos a normas de instalación del ENRE, AEA, ISO, IRAM

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales a instalar

Coordina el trabajo de otras personas.

Controla tareas de otras personas

Trabajo solo y/o en equipo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

ELECTRICISTA INDUSTRIAL

Proyecta, dirige y ejecuta reparación de instalaciones de una planta industrial.

Proyecta, dirige y ejecuta tendido de líneas eléctricas aéreas.

Proyecta, dirige y ejecuta tendido de líneas embutidas.

Proyecta, dirige y ejecuta tendido de líneas de bandejas porta cable.

Proyecta a través del diseño de planos tableros de comando de trenes de producción.

Proyecta, dirige y ejecuta montaje de bandejas porta cables y cañerías.

Proyecta, dirige y ejecuta conexión de todo tipo de motores: monofásicos, trifásicos y de corriente continua.

Repara y cambia los instrumentos de medición en tableros de control y comando.

Instala y programa variadores de frecuencia para motores trifásicos y monofásicos.

Repara tableros.

Medir e interpretar el megohmetro.

Medir con multímetro.

Medir e interpretar pinza amperométrica.

Realizar empalmes con material termocontraíble.

Tiende líneas de alimentación monofásica y trifásica.

Reemplazar contactores.

Reemplazar temporizadores.

Reemplazar relevadores térmicos.

Reemplazar variadores de frecuencia.

Reemplazar voltímetros.

Reemplazar amperímetros.

Reemplazar botonera de comandos.

Reemplazar llaves inversoras.

Cambiar rodamientos de motores eléctricos.

Cambiar borneras de motores monofásicos y trifásicos.

Desarmar, limpiar y secar bobinados de motores.

Armar y desarmar artefactos de iluminación a lámpara de mercurio.

Arma y desarma lámparas dicróicas.

AUTOMATIZACION DE PLC

Desarrollar el funcionamiento de un relé y contactor, aplicar y diferenciar.

Desarrollar la conexión de un motor trifásico, conexión estrella triangulo.

Sensores infrarrojos. Fotoeléctricos. Principio de funcionamiento.

Saber diferenciar entre lógica cableada, dedicada y programada. Rol del PLC.

REPARADOR DE MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

Detectar y reparar fallas en máquinas y herramientas de alimentación eléctrica.

Analizar la necesidad de reemplazo o recambio de elementos constitutivos de los artefactos a reparar.

Garantizar el correcto funcionamiento de los aparatos reparados, como así también la seguridad eléctrica y mecánica para el usuario.

Utilizar en todo momento, los elementos de protección personal y llegado el caso a terceros involucrados.

Ser responsable de su labor y consciente de sus limitaciones técnicas y operativas al enfrentarse a un artefacto desconocido.

Cotizar repuestos, mano de obra y de ser necesario, tareas específicas tercerizadas.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad en el trabajo relacionadas a su actividad.

Tomar consciencia de la necesidad de respetar y hacer respetar la normativa legal para trabajadores autónomos y /o en relación de dependencia

ELECTRÓNICA BÁSICA y REP. de EQUIPOS ELECTRÓNICOS

Proporcionar fundamentos concretos teóricos y prácticos de electricidad y electrónica que permitan al alumno identificar y comprobar el estado de componentes y circuitos electrónicos.

PROGRAMADOR de MICROCONTROLADORES PIC

Que el alumno adquiera los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para desempeñarse en el área de desarrollo, tanto a nivel industrial como a nivel de servicios aportando a dichos sectores la capacidad de implementación de circuitos electrónicos digitales destinados a las áreas de control, telecomunicaciones, entretenimientos y proyectos particulares específicos.

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL POR PLC

El alumno estará capacitado para proyectar, instalar, poner en marcha y mantener una máquina automatizada controlada por PLC.

REPARADOR E INSTALADOR DE REFRIGERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE INDIVIDUAL

Repara heladeras familiares con congelador o freezer. Repara e instala equipos de aire acondicionado compacto o tipo split. Determina y selecciona el equipo de aire acondicionado más adecuado para climatizar un ambiente en función de la carga térmica. Asesora a terceros en la compra de heladeras familiares y equipos de aire acondicionado a partir de sus características técnicas. Puede desempeñar la ocupación por su cuenta o en relación de dependencia. Generalmente trabaja solo.

Trabaja en equipo valorando los aportes del compañero.

Diagnostica y reparar los daños producidos en refrigeradores de tipo domestico.

Diagnostica y reparar los daños producidos en equipos de aire acondicionado individual de tipo compacto o Split.

Instala correctamente equipos de aire acondicionado individual tipo Split.

Comprende el funcionamiento de otros sistemas electromecánicos que utilicen el sistema de refrigeración por compresión.

Interpreta circuitos eléctricos y electromecánicos utilizados en heladeras y acondicionadores de aire.

Reemplaza elementos en un circuito de refrigeración por otros de características similares.

Asesora a terceros en la compra de heladeras y equipos de aire acondicionado en función de sus características técnicas.

MANTENIMIENTO DE EDIFICIO

Canaletear mampostería para empotrar diversos accesorios de una instalación eléctrica.

Empotrar accesorios diversos de una instalación eléctrica.

Desmonta variados tipo de accesorios eléctricos.

Destapar sifón y cañerías

Distintos tipos de canillas

Distintos tipos de canillas

Distintos tipos de depósito de agua

Distintos tipos de depósitos de agua

Desarmar distintos tipos de cocina a gas

Reparar distintos tipos de cocina a gas

Distintos electrodomésticos a gas

Cañería de agua

Adiestra al uso del soldador y de la termofusora

Empotrar caño de agua o gas

Colocar ménsula

Restaurar revoque

Mampostería para pintar

Contrapiso a nivel adecuado

Colocar azulejos y cerámicas

Empastinar azulejos y cerámicas

La superficies para recibir la pintura

Pintar la superficie preparada

Cambiar vidrios

Cambiar correa de cortina de enrollar

Armar mecanismo de cortina de enrollar

Desmontar cerraduras varias

Cambiar cerraduras varias

Cambiar malla de mosquitero

Puertas y Ventanas varias

Cerraduras, bisagras

Manualmente la puerta para recibir la pintura

Limpiar la puerta para pintar la superficies

Pintar la superficie del elemento preparado

Para colocar los herrajes de muebles

Para colocar los herrajes de muebles

Atornillar los herrajes de muebles

MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS

Realiza proyectos de instalaciones, ampliaciones y modificaciones mediante croquis en escala.

Presupuesta materiales y mano de obra.

Realiza modificaciones de todo tipo en edificios e inmuebles

Mantiene las instalaciones eléctricas; gas, agua de edificios e inmuebles como oficial de mantenimiento.

Corrige factor de potencia.

Sugiere medidas de protección y seguridad a personas .

Detecta, evalúa y corrige fallas y fugas de todo tipo

Repara, reemplaza y amplía instalaciones pre-existentes.

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales a instalar.

Trabaja solo y/o en cuadrillas.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas de instalación del ENRE, AEA, ISO, IRAM

FRESADOR MECANICO

Opera fresadoras verticales y horizontales.

Opera máquinas eléctricas específicas (agujereadora, amoladora, afiladora, cortadora, morsa, rectificadora).

Produce piezas “engranajes, helicoidales, cremalleras, chavetas etc “en distintos materiales.

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales que selecciona

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación.

AUXILIAR EN METROLOGIA Y TRAZADO

Realiza mediciones en el campo mecánico y en el campo eléctrico

Interpreta planos.

Puede utilizar escalas apropiadas

Selecciona instrumentos para mediciones específicas

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Confecciona croquis y planos acordes a las normas vigentes

Puede detectar fallas en los distintos tipos de objetos que mide

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de la medición y de los instrumentos que selecciona.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación

HERRERIA DE OBRA

Suelda elementos o piezas de/en acero al carbono y/o acero inoxidable, considerando la orden de producción.

Interpreta planos.

Calibra máquinas específicas del sector.

Controla el funcionamiento de maquinas específicas.

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales que selecciona.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación.

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

TORNERO MECÁNICO

Opera tornos paralelos.

Opera máquinas eléctricas específicas (agujereadora, amoladora, afiladora, cortadora, morsa, rectificadora)

Produce piezas en distintos materiales.

Realiza mediciones específicas mediante instrumentos de precisión.

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales que selecciona

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación

CARPINTERIA

REPARADOR DE MUEBLES

Restaura muebles, proyecta y diseña

Tornea sobre madera

Efectúa mantenimiento de lo restaurado

Efectúa mantenimiento de sus herramientas y equipos

Efectúa trabajos con todo tipo de maderas, laminados, enchapados, aglomerados, etc

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales que selecciona.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas generales aplicables a su ocupación.

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

MUEBLES ARTESANALES Y OBJETOS DECORATIVOS

Remodela muebles con técnicas artísticas

Realiza diseños acordes y proporcionales al mueble.

Elige una paleta cromática acorde al ambiente donde será ubicado el objeto.

Protege el trabajo asegurando durabilidad

Calcula materiales y confecciona presupuestos.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo y de los materiales que selecciona.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas generales aplicables a su ocupación.

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

MECÁNICO EN EQUIPOS Y SISTEMAS NEUMÁTICOS

Realiza proyectos de instalaciones, ampliaciones y modificaciones neumáticas mediante croquis en escala.

Presupuesta materiales y mano de obra.

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

Instala compresores.

Realiza mediciones y automatiza equipos de producción.

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación

AUTOMOTOR

AUXILIAR MECÁNICO DE AUTOMOTORES

Interpretar y utilizar órdenes de trabajo como base para planificar la secuencia de tareas ligadas a los servicios de mantenimiento, diagnóstico y reparación

Interpretar indicaciones del supervisor referidas al servicio a realizar

Ordenar el área de trabajo y definir la secuencia de las actividades de acuerdo con las especificaciones de la orden de trabajo – disposición del herramental e información técnica relacionadas con el vehículo y el servicio a realizar.

Prevenir y delimitar riesgos vinculados con su seguridad, la del equipamiento y el vehículo

Seleccionar el herramental necesario para los mencionados servicios

Poner en práctica los principios organizacionales vinculados con la optimización de la calidad del servicio

Identificar fallas en los componentes de los distintos sistemas a partir de la verificación visual y el desarrollo de pruebas de funcionamiento

Diagnosticar fallas simples – susceptibles de identificación por verificación visual o pruebas elementales de funcionamiento – en los sistemas de frenos, dirección, suspensión y transmisiones.

Evaluar la necesidad de reemplazo de componentes o derivación del trabajo cuando el problema excede su nivel de autonomía

Seleccionar y manipular con destreza los componentes, ejerciendo la fuerza manual necesaria, para realizar las actividades de desconexión, montaje y desmontaje, aplicando los procedimientos secuenciales en la verificación o el reemplazo de los componentes

Comunicar con claridad y precisión su diagnóstico al supervisor

Proveer información pertinente, completa y oportuna que permita un mejor diagnóstico integral del funcionamiento del automóvil

Ordenar, limpiar y guardar las herramientas, de manera que tengan un mantenimiento permanente, para su reutilización en próximos procesos.

AUXILIAR MECANICO DE AUTOMOTORES

A su egreso estará capacitado para: Interpretar y utilizar órdenes de trabajo como base para planificar la secuencia de tareas ligadas a los servicios de mantenimiento, diagnóstico y reparación

Interpretar indicaciones del supervisor referidas al servicio a realizar

Ordenar el área de trabajo y definir la secuencia de las actividades de acuerdo con las especificaciones de la orden de trabajo – disposición del herramental y la información técnica relacionada con el vehículo y el servicio a realizar.

Prevenir y delimitar riesgos vinculados con su seguridad, la del equipamiento y el vehículo

Seleccionar el herramental necesario para los mencionados servicios

Poner en práctica los principios organizacionales vinculados con la optimización de la calidad del servicio

Identificar fallas en los componentes de los distintos sistemas a partir de la verificación visual y el desarrollo de pruebas de funcionamiento

Diagnosticar fallas simples – susceptibles de identificación por verificación visual o pruebas elementales de funcionamiento – en los sistemas de frenos, dirección, suspensión y transmisiones.

Evaluar la necesidad de reemplazo de componentes o derivación del trabajo cuando el problema excede su nivel de autonomía

Seleccionar y manipular con destreza los componentes, ejerciendo la fuerza manual necesaria, para realizar las actividades de desconexión, montaje y desmontaje, aplicando los procedimientos secuenciales en la verificación o el reemplazo de los componentes

Comunicar con claridad y precisión su diagnóstico al supervisor

Proveer información pertinente, completa y oportuna que permita un mejor diagnóstico integral del funcionamiento del automóvil

Ordenar, limpiar y guardar las herramientas, de manera que tengan un mantenimiento permanente, para su reutilización en próximos procesos.

Organizar el proceso de diagnóstico y reparación de los sistemas electrónicos del automóvil.

Analizar parámetros de funcionamiento para definir diagnóstico de fallas

Operar testers, y scanners utilizados en la verificación de funcionamiento de todos los sistemas electrónicos del automotor.

Gestionar el servicio y atender al cliente.

MECÁNICO DE SISTEMAS CONVENCIONALES DE ALIMENTACIÓN Y ENCENDIDO

Organizar el proceso de mantenimiento y/o reparación de los sistemas de alimentación y encendido convencionales del automotor.

Diagnosticar las fallas del motor del automóvil.

Operar instrumentos y equipamiento de medición para efectuar las pruebas de funcionamiento de los distintos componentes vinculados con los sistemas de alimentación y encendido convencionales del automotor.

Reparar y/o reemplazar los componentes averiados de ambos sistemas respetando los procedimientos establecidos por el fabricante y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Gestionar el servicio y atender al cliente.

MECÁNICO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE INYECCIÓN A NAFTA

Organizar el proceso de mantenimiento y/o reparación del sistema de inyección electrónica de nafta del automotor.

Diagnosticar las fallas del sistema.

Operar instrumentos y equipamiento de medición para efectuar las pruebas de funcionamiento de los distintos componentes que integran el sistema.

Reemplazar los componentes averiados respetando los procedimientos establecidos por el fabricante, la lógica del proceso tecnológico y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Organizar el proceso de diagnóstico y reparación de los sistemas electrónicos del automóvil

Realizar pruebas de funcionamiento de cables, sensores, y actuadores de sistemas electrónicos del automotor.

Interpretar información técnica – planos, diagramas eléctricos, etc. – común a todos los sistemas electrónicos del automotor.

Analizar parámetros de funcionamiento para definir diagnóstico de fallas

Operar testers, osciloscopios y escáner utilizados en la verificación de funcionamiento de todos los sistemas electrónicos del automotor.

Gestionar el servicio y atender al cliente.

MECÁNICO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE INYECCIÓN A DIESEL

Organizar el proceso de mantenimiento y/o reparación de el sistema de inyección electrónica diesel del automotor.

Diagnosticar las fallas del sistema.

Operar instrumentos y equipamiento de medición para efectuar las pruebas de funcionamiento de los distintos componentes que integran el sistema.

Reemplazar los componentes averiados respetando los procedimientos establecidos por el fabricante, la lógica del proceso tecnológico y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Organizar el proceso de diagnóstico y reparación de los sistemas electrónicos del automóvil.

Realizar pruebas de funcionamiento de cables, sensores, y actuadores de sistemas electrónicos del automotor.

Interpretar información técnica – planos, diagramas eléctricos, etc. – común a todos los sistemas electrónicos del automotor.

Analizar parámetros de funcionamiento para definir diagnóstico de fallas

Operar tester, osciloscopios, scanner y equipos de verificación limpieza y prueba, utilizados en la comprobación de funcionamiento de todos los sistemas electrónicos y electromecánicos del automotor.

Gestionar el servicio y atender al cliente.

MECÁNICO DE MOTORES DIESEL

El curso tiene por objetivo, formar a los alumnos para que cuenten con las siguientes competencias, que les permitirán desenvolverse satisfactoriamente en la especialidad:

Conocimiento conceptual y práctico del funcionamiento general de motores de combustión interna a combustible: diesel.

Manejar las herramientas mecánicas de propósito general para uso en automotor con destreza y propiedad.

Inspeccionar, diagnosticar y reparar el sistema de alimentación de combustible para motores diesel, tanto aspirados naturalmente como sobrealimentados.

Calibrar el instrumental de medición y control de propósito general.

Examinar y determinar disfunciones en tapa de cilindros (válvulas, toberas y/ o inyectores); reparar o derivar a talleres especializados (rectificadoras).

Presupuestar y comprar insumos y repuestos

Diagnosticar fallas del sistema de inyección de combustible (bomba inyectora), a través de manómetro y contraste con información provista por el fabricante.

Reglar y reemplazar componentes del sistema de distribución.

Desarmar, inspeccionar y reparar el conjunto móvil, con extracción del motor hacia arriba o por debajo del vehículo según marca y modelo.

Poner a punto la inyección y realizar ajustes periféricos.

Control y reemplazo de calentadores de arranque.

Diagnosticar, limpiar con medios adecuados, y calibrar los inyectores de combustible.

Controlar posibles filtraciones o pérdidas de fluido en los diferentes intercambiadores de calor.

SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE INYECCIÓN A NAFTA

Que el alumno adquiera los conocimientos que le permitan comprender el funcionamiento de los sistemas de inyección electrónica nafta y poder realizar un correcto diagnóstico de fallas sobre los mismos, basando el aprendizaje en la práctica.

ELECTRICIDAD DE AUTOMOTORES

Organizar el proceso de diagnóstico y reparación de los sistemas relacionados con las instalaciones eléctricas del automotor.

Diagnosticar las fallas en sistemas de instalaciones.

Operar instrumentos y equipamiento de medición para efectuar las pruebas de funcionamiento de los distintos componentes que integran tales sistemas.

Reemplazar los componentes averiados respetando los procedimientos establecidos por el fabricante y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Realizar instalaciones eléctricas en el automóvil

Realizar pruebas de funcionamiento de cables.

Interpretar información técnica – planos, diagramas eléctricos, etc. – común a todos los sistemas eléctricos del automotor.

Operar testers, utilizados en la verificación de funcionamiento de todos los sistemas eléctricos, electromecánicos y electrónicos del automotor.

Diagnosticar fallas y reparar componentes de los sistemas electromecánicos del automotor.

Gestionar el servicio y atender al cliente.

Manejar recursos informáticos relacionados con su rol.

ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE TALLERES DE AUTOMOTORES

Diagnosticar, reorganizar, planificar, administrar, coordinar, supervisar y controlar las actividades físicas y administrativas de un taller de automotores.

Manejar la informática del taller.

Respetar y hacer respetar las normas de higiene y seguridad.

Usar manuales técnicos y de especificaciones, como así también el vocabulario y fichas técnicas.

Conocer la ley de tránsito.

Conocer los contratos laborales y relacionarse con los empleados.

Manejar recursos informáticos relacionados con su rol.

MANTENIMIENTO DE GRANDES MOTORES DIESEL Y FRENOS NEUMÁTICOS

El Centro de Formación Profesional N°401 pretende formar a un Mecánico de Grandes Motores Diesel y Frenos Neumáticos, que a su egreso esté capacitado para:

Organizar el proceso de ajuste de motores.

Diagnosticar las fallas en el motor.

Medir los componentes del motor para definir la necesidad de su reemplazo o rectificación.

Operar instrumentos y equipamiento de medición para efectuar las pruebas de funcionamiento de los distintos componentes vinculados con de los subsistemas del motor.

Reparar y/o reemplazar los componentes averiados del motor respetando los procedimientos establecidos por el fabricante y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Armar el motor contemplando los parámetros definidos por el fabricante.

Organizar el proceso de mantenimiento y/o reparación de los sistemas convencionales de frenos neumáticos..

Diagnosticar las fallas del sistema.

Operar herramientas, instrumentos y equipamiento de medición para efectuar las pruebas de funcionamiento.

Determinar la necesidad de reemplazo o reparación de unidades y /o subsistemas de los sistemas de freno neumáticos en general.

Utilizar convenientemente el instrumental de verificación y control, como así también las herramientas especiales, para realizar un diagnóstico preciso y un asesoramiento fundamentado, en lo que respecta al sistema neumático en general.

Reemplazar los componentes averiados respetando los procedimientos establecidos por el fabricante y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Distinguir y establecer relaciones sociales de cooperación e intercambio con otros/as trabajadores/as que intervengan simultáneamente en la ejecución de la obra.

Gestionar la relación comercial que posibilite la obtención de empleo y las relaciones que devengan con los/las prestadores/as de servicios.

Comparar equipamiento e insumos para trabajos de instalaciones y de reconstrucción de albañilería y decidir la opción más adecuada para la tarea a realizar.

Utilizar los elementos de protección personal verificando la seguridad de la zona de trabajo y de los equipos.

Autocontrolar la calidad y los tiempos empleados en la ejecución de las tareas requeridas.

Diligenciar ante la entidad prestataria del servicio, las actuaciones relativas a la aprobación y conexión, o reconexión del suministro.

CHAPISTA AUTOMOTOR

Reparar y /o reemplazar las partes de carrocería averiadas respetando las condiciones de rigidez y aislación sonora y anticorrosiva originales y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes.

Desmontar, montar y ajustar perfectamente partes de carrocería, revestimientos, insignias, molduras, elementos de cerrajería, ópticas, defensas, etc., respetando los montajes propuestos por el fabricante.

Dominar las técnicas de soldadura oxiacetilénica, MIG, y por puntos

Planchar, estirar, rechupar, enderezar, alinear, según sea necesario, paneles exteriores, interiores y elementos estructurales de la carrocería del automotor.

Utilizar con seguridad personal y para con el rodado, el elevador.

Conocer el funcionamiento del expansor, y la correcta aplicación de sus accesorios, según la tarea a realizar.

Distinguir y establecer relaciones sociales de cooperación e intercambio con operarios de otros rubros que intervengan simultáneamente en la ejecución de la reparación.

Gestionar la relación comercial que posibilite la obtención de empleo.

Comparar equipamiento e insumos para los trabajos de reparación o reconstrucción de carrocería y decidir la opción más adecuada para la calidad del producto final.

Utilizar los elementos de protección personal verificando la seguridad de la zona de trabajo y de los equipos.

Autocontrolar la calidad y los tiempos empleados en la ejecución de las tareas requeridas, a los efectos de realizar cotizaciones de mano de obra, autopartes e insumos

MECÁNICO DE AUTOMOTORES NAFTEROS

Alcanzar conocimientos de mecánica, encendido y carburación de un automóvil que permitan al alumno diagnosticar las fallas más comunes que se presentan y resolver efectivamente las diferentes problemáticas que surjan logrando discernir rápidamente la solución adecuada.

MECÁNICA DE ALIMENTACIÓN y ENCENDIDO

Organizar el proceso de mantenimiento y/o reparación de los sistemas de alimentación y encendido convencionales del automotor diagnosticando las fallas. Operar instrumentos y equipamiento de medición. Reparar y/o reemplazar los componentes averiados respetando los procedimientos establecidos por el fabricante y las normas vinculadas con la seguridad del operario, el vehículo, el herramental y los componentes

OPERADOR DE FRESA

Que el alumno adquiera las habilidades necesarias para ajustar y manejar una máquina automática que corta el metal por medio de una fresa giratoria con dientes múltiples. Realiza varios tipos de fresados en materiales ferrosos y no ferrosos y construcción de engranajes y cremalleras.

OPERADOR DE TORNO PARALELO

Obtener las destrezas necesarias para operar un torno mecánico trabajando el metal, examina diseños en planos y especificaciones de la pieza que se ha de fabricar fijando los elementos y las herramientas del torno

MECANICO EN EQUIPOS DE SISTEMAS NEUMATICOS

Realiza proyectos de instalaciones, ampliaciones y modificaciones neumáticas mediante croquis en escala.

Presupuesta materiales y mano de obra.

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas y croquis de la tarea.

Instala compresores

Realiza mediciones y automatiza equipos de producción

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas IRAM y normas generales aplicables a su ocupación.

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

Trabaja en controladores lógicos programables (P.L.C), a través de computadoras, realizando la respectiva programación del sistema y su ejecución.

Determina el tipo de controlador según la necesidad del proyecto.

Circuitos básicos de automatismo de lógica cableada.

Programación de circuitos básicos de automatización de lógica programada.

Programación de circuitos en sistema de lenguaje LADDER.

Programación de circuitos en sistema de lenguaje LIST.

Programación de circuitos en sistema de lenguaje GRAFCET.

Reconocer otro sistema de controladores lógicos programables y su sistema de conexión y programación básica.

Programa automatismos de ROBOTS

Combina programaciones entre ROBOT y equipos electricos,,neumaticos e hidraulicos mediante PLC

Determina el tipo de controlador lógico programable de acuerdo a la necesidad del proyecto a realizar.

Higiene y seguridad industrial.

Normas generales aplicables a la ocupación

Puede tener personas a su cargo como supervisión de área.

Trabaja solo o en proximidad de otros.

VESTIMENTA

BOLSILLERO

Confeccionar distintos tipos de bolsillo, de diferentes medidas de múltiples prendas.

Evaluar necesidades de materiales e insumos que requiera la tarea a desarrollar.

Comprar materiales e insumos con conocimiento crítico relativo a la calidad requerida.

Realizar cálculos y presupuestos de compra de elementos para el oficio.

Preparar, marcar, cortar, coser, pespuntear, colocar vistas, armar vivos, aplicar bolsa y terminar la fase de confección particular.

Controlar filo de cortadora industrial y tijera manual.

Enhebrar máquina industrial recta, manejar máquina familiar.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Conocer las normas generales del dibujo técnico e interpretar croquis y patrones.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Supervisar la tarea de terceros bajo su responsabilidad.

PATRONISTA Y COSEDOR DE CAMPERAS

Conocer y aplicar las normas generales del dibujo técnico e interpretar croquis y patrones.

- Medir, marcar y trazar líneas a fin de generar el patrón.

- Confeccionar moldes.

Reconocer las telas de confección, para su correcta aplicación según la prenda a confeccionar.

Comprar materiales e insumos con conocimiento crítico relativo a la calidad requerida.

Calibrar la /las máquinas utilizadas, con adecuación a la tela que se está trabajando.

Practicar con idoneidad profesional todos los tipos de costura empleados en la confección de camperas.

Operar la ojaladora.

Aplicar cierres desmontables

Colocar broches metálicos y /o plásticos a máquina.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Ser responsable de la calidad de resultado de su práctica.

CAMISERO

Cortar y confeccionar camisas con, y sin mangas.

Operar máquina recta, overlock y collareta.

Pespuntear costuras rectas y curvas, aplicar parches.

Limpiar las máquinas industriales, lubricarla y enhebrarla. Cambiar la correa, la aguja, el foco de iluminación local.

Conocer las normas generales del dibujo técnico e interpretar croquis y patrones.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Supervisar la tarea de terceros bajo su responsabilidad.

Escalar moldes. Disponer sobre la tela. Marcar. Armar. Aplicar accesorios. Alforzar. Coser. Remallar. Pespuntear. Rebatir. Dobladillar. Ojalar. Aplicar botones. Planchar.

PATRONISTA Y CONFECCIONISTA DE ROPA DE BEBÉ

Conocer y aplicar las normas generales del dibujo técnico e interpretar croquis y patrones.

- Medir, marcar y trazar líneas a fin de generar el patrón.*
- Confeccionar moldes.*

Reconocer las telas de confección, para su correcta aplicación según la prenda a confeccionar.

Comprar materiales e insumos con conocimiento crítico relativo a la calidad requerida.

Cortar y coser distintas prendas con diferentes tipos de tela.

Preparar la máquina, bordar.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Mantener el óptimo estado de funcionamiento de las herramientas que se utilizan en el oficio.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

CONFECCIÓN DE LENCERÍA Y CORSETERÍA

Reconocer las telas de confección, para su correcta aplicación según la prenda a confeccionar.

Comprar materiales e insumos con conocimiento crítico relativo a la calidad requerida.

Confeccionar y reformar prendas tales como: ropa interior para damas, ropa de cama, toallas de mano.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Utilizar adecuada y propiamente las técnicas operativas de: costura, surfilado, ojalado, hilvanado, deshilado.

Mantener el óptimo estado de funcionamiento de las herramientas que se utilizan en el oficio.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

PATRONISTA Y CORTADOR DE LENCERÍA

Confeccionar patrones y transformar moldes

Cortar moldes, y telas para distintas prendas.

Tomar medidas, trazar, cortar en papel y tela.

Comprar materiales e insumos relativos a la práctica profesional.

Confeccionar y reformar moldes de prendas tales como: ropa interior para damas, ropa de cama, toallas de mano.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Utilizar adecuada y propiamente las técnicas operativas de: trazado, corte, calcado, deshilado.

Mantener el óptimo estado de funcionamiento de las herramientas que se utilizan en el oficio.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

ESTAMPADO MÚLTIPLE

Estampar diseños variados sobre materiales sólidos de distinta textura, grado de absorción, o dureza, y telas.

Practicar con suficiencia el sistema de estampado soporte.

Recuperar pantallas para estampar, utilizando en el orden correcto, los solventes y removedores adecuados.

Utilizar agentes químicos tomando las correspondientes medidas de seguridad.

Posicionar y fijar adecuadamente la pantalla.

Establecer adecuadamente los topes del soporte tanto en altura como en posición, con relación a la transparencia de centrado.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Sujetar su actividad a las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

MODISTA

Confeccionar y/o acondiciona prendas en forma manual y a máquina

Realiza terminaciones manuales

Confecciona moldes

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

COSEDOR A MANO Y A MAQUINA

Realiza todos los estilos de puntos y puntadas a mano y a máquina

Coloca cuellos, Coloca bolsillos, Coloca puños, Coloca cierres, botones y accesorios.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

INFORMATICA

Opera computadoras personales mediante utilitarios bajo entorno gráfico en actividades relacionadas a la administración en general y aplicaciones particulares.

Realiza mantenimiento general de computadoras personales.

Realiza y supervisa redes informáticas.

Realiza tareas de diseño, ya sea estadístico o dinámico respondiendo a los requerimientos solicitados y sumando su inventiva.

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación.

OPERADOR DE INFORMÁTICA DE OFICINA

Operar computadoras personales con sistema operativo bajo entorno gráfico instalado, en una dependencia administrativa.

Instalar o desinstalar programas de aplicaciones.

Crear y actualizar cartas, cartas comerciales, notas administrativas, memorandos, utilizando un procesador de textos.

Utilizar adecuadamente el teclado QWERTY.

Conectar interfaces

Seleccionar soportes de almacenamiento adecuados (CD-ROM, Diskette, Pen Drive).

Gestionar hojas de cálculo de manera que se adecuen a una necesidad específica.

Editar y /o crear presentaciones multimediales a través de seleccionando la aplicación adecuada.

Conocer el utilitario para gestión de bases de datos, pudiendo ingresar los mismos, diseñar consultas, utilizar filtros y generar máscaras de entrada.

Respetar las pautas de Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Poder desempeñar la ocupación por cuenta propia o bajo relación de dependencia, conociendo la legislación y normativa al respecto.

Supervisar la labor de otros operadores.

Ser responsable de la calidad y eficiencia de su trabajo pues sus errores pueden derivar en informes erróneos y /o pérdida de datos con el consiguiente costo que ello genere

Practicar sin dificultades el trabajo en equipo.

OPERADOR PC BAJO ENTORNO GRÁFICO NIVEL I

Operar Computadoras Personales mediante el utilitario Windows XP

Trabajar con el equipo almacenando o extrayendo archivos, crea documentos, prepara y verifica soportes de almacenamiento, opera impresoras.

Instala o quita programas de aplicaciones o utilitarios.

Personalizar el equipo a través del panel de control, para ajustarlo a las necesidades de una labor específica.

Producir y /o editar documentos el procesador de textos del sistema operativo.

Utilizar el programe de dibujo incorporado al sistema operativo.

Seleccionar soportes de almacenamiento adecuados (cd, diskette, pen drive)

Respetar las normas generales de higiene y seguridad en el trabajo aplicables a la ocupación

Poder desempeñar la ocupación en relación de dependencia

Responsabilizarse de la calidad de su trabajo

Adaptarse al trabajo individual o en equipo.

Conocer la Legislación laboral para el trabajo en relación de dependencia.

OPERADOR DE P.C. BAJO ENTORNO GRÁFICO - NIVEL I

Opera Computadoras Personales mediante el utilitario Windows XP

Trabaja con la computadora almacenando o extrayendo datos y/o programas, crea archivos, prepara y verifica soportes de almacenamiento, opera impresoras

Puede seleccionar soportes de almacenamiento adecuados (cd, diskette, pen drive)

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Es responsable de la calidad de su trabajo

Sus errores pueden ocasionar demoras en los procesos, error en informes y/o pérdida de información siendo responsable del costo que ello genere

Trabajo solo y/o en equipo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente

OPERADOR BAJO ENTORNO GRAFICO NIVEL I-II

Opera computadoras personales mediante utilitarios bajo entorno gráfico en actividades relacionadas a la administración en general y aplicaciones particulares.

Compra soportes de almacenamiento, disquetes, papel de impresora, etc.

Realiza mantenimiento general de computadoras personales.

Realiza y supervisa redes informáticas.

Realiza tareas de diseño, ya sea estadístico o dinámico respondiendo a los requerimientos solicitados y sumando su inventiva.

Trabaja con la computadora almacenando o extrayendo programas crea archivos de datos , conecta interfases, prepara y verifica soportes de almacenamientos, carga papel en la impresora

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Puede delegar su trabajo en otros operarios mediante órdenes escritas.

El trabajador es responsable de la calidad de su trabajo.

Trabaja solo y/o en equipo.

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación.

OPERADOR DE P.C. BAJO ENTORNO GRÁFICO NIVEL II

Opera computadoras personales mediante utilitario bajo entorno gráfico en actividades relacionadas a la administración en general y aplicaciones particulares

Operación de utilitario procesador de texto, hojas de trabajo, bases de datos y generación de presentaciones

Puede seleccionar soportes de almacenamiento adecuados (cd, diskette, pen drive)

Opera impresoras

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Es responsable de la calidad de su trabajo, del correcto manejo del archivo

Sus errores pueden ocasionar demoras en los procesos, error en informes y/o pérdida de información siendo responsable del costo que ello genere

Trabajo solo y/o en equipo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente

REPARADOR PC Y REDES INFORMÁTICAS

Ejecutar las tareas relacionadas con la reparación de computadoras personales, e instalación y reparación de redes, tanto desde el punto de vista físico, como lógico.

Controlar, desarmar, armar, reemplazar, verificar y diagnosticar fallas en computadoras personales de escritorio.

Asesorar al usuario para actualizar su equipo en concordancia con sus necesidades.

Comprar con suficiencia tanto insumos como componentes de hardware.

Utilizar el vocabulario tecnológico con propiedad.

Instalar sistemas operativos vigentes para PC de oficina

Operar sistema operativo de disco (DOS).

Configurar el sistema operativo y el Setup del equipo para optimizar rendimiento.

Realizar mantenimiento preventivo y de limpieza de la /as unidad /es de disco.

Actualizar computadoras desde el punto del hardware.

Establecer conexiones a Internet y su configuración.

Configurar redes informáticas domésticas y de oficina.

Realizar copias de seguridad en sistemas informáticos.

Presupuestar los materiales, insumos y honorarios inherentes a su labor.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

Responsabilizarse por la calidad de su trabajo y sus implicancias.

Supervisar la labor de otros operadores.

REPARADOR DE COMPUTADORAS

Ejecuta las tareas relacionadas con la reparación de computadoras personales, e instalación y reparación de redes

Controla, desarma y arma, reemplaza, verifica, opera programas actuales (DOS, XP, etc)

Puede seleccionar soportes de almacenamiento adecuados (cd, diskette, pen drive)

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en relación de dependencia o en forma independiente

Puede tener gente a su cargo

Es responsable de la calidad de su trabajo

Sus errores pueden ocasionar daños en componentes, demoras en los procesos, error en informes y/o pérdida de información siendo responsable del costo que ello genere

Trabajo solo y/o en equipo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

INSTALADOR DE REDES

Realizar la instalación y configuración en red entre dos o más PC de oficina o domésticas.

Administrar y analizar rendimiento de direcciones de Red

Configurar y administrar cuentas de usuarios

Instalar sistemas operativos y aplicaciones asociadas al área.

Proteger recursos de disco

Instalar y operar impresoras de red.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

Responsabilizarse por la calidad de su trabajo y sus implicancias.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Presupuestar los materiales, insumos y honorarios inherentes a su labor.

Supervisar la labor de otros operadores.

Responsabilizarse por la calidad de su trabajo y sus implicancias.

TÉCNICAS DE DISEÑO GRÁFICO EN SISTEMAS INFORMÁTICOS NIVEL I

Ejecutar operaciones de Diseño Gráfico mediante computadora valiéndose de los utilitarios PAGE MAKER, COREL DRAW y complementarios del COREL DRAW.

Crear diseños a partir de las necesidades del destinatario de su trabajo

Proveerse de los insumos que necesita; tales como medios de almacenamiento o soportes para impresión especiales.

Reproducir a la perfección un modelo que se le presente, para digitalizarlo y /o editarlo.

Actualizarse en forma permanente en el estudio y conocimiento de las aplicaciones relacionadas a su especialidad.

Responsabilizarse de la calidad y precisión de su trabajo.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

TÉCNICAS DE DISEÑO GRÁFICO EN SISTEMAS INFORMÁTICOS NIVEL II

Ejecutar operaciones de Diseño Gráfico mediante computadora valiéndose del utilitario Adobe Photoshop y herramientas complementarias.

Digitalizar imágenes según los parámetros necesarios para su posterior tratamiento.

Generar efectos en imágenes a partir de las necesidades del destinatario de su trabajo.

Fundir y /o modificar imágenes pixelares.

Proveerse de los insumos que necesita; tales como medios de almacenamiento o soportes para impresión especiales.

Editar, aplicando efectos a un modelo que se le presente.

Actualizarse en forma permanente en el estudio y conocimiento de las aplicaciones relacionadas a su especialidad.

Responsabilizarse de la calidad y precisión de su trabajo.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

DISEÑO DE PAGINA WEB

Diseña Páginas Web de manera que el visitante del sitio, reconozca y aproveche al máximo su recorrido

Maneja los siguientes programas: Macromedia Dreamweaver, Adobe Photoshop y Macromedia Flash

Adquiere un conocimiento completo del mundo digital

Opera impresoras

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Es responsable de la calidad de su trabajo

Trabajo solo y/o en equipo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

DISEÑO PROYECTUAL ASISTIDO POR PC

Dibuja con AutoCAD 2008,

Organiza la documentación en los layouts, creación de bloques,

Crea plantilla de dibujo, el desarrollo de las distintas vistas y cortes, inserción de grafismos, textos y cotas; asignación de atributos, trabajar con referencias externas, generar isometrías, utilizar tablas,

Obtienen los conocimientos y experiencias para poder desarrollar una documentación técnica completa a nivel profesional.

Desarrolla cualquier tipo de maqueta electrónica generada por medio de objetos sólidos o superficies, visualizarla en axonometría o perspectiva, organizarla en las presentaciones e imprimirla

Desarrollar las herramientas del programa para diseñar planos en 2D y 3D. Presentaciones industriales adicionando materiales diversos e insertándolos en una imagen virtual.

DISEÑO PROYECTUAL AVANZADO

Desarrollar las diversas herramientas de los programas para la elaboración de maquetas electrónicas virtuales en 3D.

PREPARADOR GRÁFICO DIGITAL

Confeccionar y reproducir un original digital utilizando los programas adecuados para adaptarlos a los distintos sistemas de impresión u otros sistemas de reproducción según los requerimientos del cliente

Asistir al cliente para el desarrollo del original digitalizado y verificar el material entregado.

Verificar y tratar los textos en función al tipo de producto y sistema de impresión.

Tratar las imágenes en función en función al tipo de producto y sistema de impresión.

Componer textos e imágenes en función del tipo de producto y sistema de impresión.

Actualizarse en forma permanente en el estudio y conocimiento de las aplicaciones relacionadas a su especialidad.

Responsabilizarse de la calidad y precisión de su trabajo.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

PROGRAMADOR DE SISTEMAS DE BASE DE DATOS DE COMPUTADORES PERSONALES

Realizar programas o componentes de computación.

Interpretar especificaciones de diseño y documentar los productos realizados.

Verificar los componentes programados para detectar causas de malfuncionamiento.

Corregir programas a fin de adaptarlos a cambios en las especificaciones.

Cumplir con estas tareas en el criterio de realización establecido en el marco de un equipo de trabajo organizado por proyecto.

Configura lógicamente el sistema al entorno de trabajo para desarrollar y probar programas.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

PROGRAMADOR DE SISTEMAS DE INTERFACES GRÁFICAS

Diseñar y realizar aplicaciones bajo entorno gráfico según requerimiento, adaptándolo, reparando o realizando ajustes si el requerimiento se modifica

Instalar librerías, operar con claves y respetar los lineamientos del C.V.A. para incorporar controles y ficheros ajustables.

Incorporar elementos de lenguaje al programa respetando los lineamientos de diseño..

Cumplir con estas tareas en el criterio de realización establecido en el marco de un equipo de trabajo organizado por proyecto.

Conocer y respetar las normas legales que regulan la actividad autónoma y bajo relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

OPERADOR DE SOFTWARE DE GESTION ADMINISTRATIVO CONTABLE

Opera con la computadora almacenando o extrayendo programas,

Instala el sistema tango

Habilita empresas usuarios roles y permisos

Realiza operaciones de mantenimiento del sistema

Conecta interfases,

Opera el sistema en cualquier fase de trabajo

Carga archivos maestros

Prepara y verifica soportes de almacenamientos

Opera impresora.

DISEÑO PUBLICITARIO

Formar Alumnos de acuerdo a las normas básicas del diseño Editorial aprendiendo el uso de herramientas de uso profesional.

GASTRONOMIA

PANADERO

Preparar las masas básicas para la elaboración de variedad de panificados que incluyen panes propiamente dichos, galletas y grisines.

Conocer y procurar productos adecuados a diferentes requerimientos nutricionales especiales (sal, fibras, gluten, etc.)

Computar, seleccionar y comprar las materias primas e insumos adicionales que demanda su tarea.

Practicar al extremo las normas de higiene y seguridad en el trabajo, especialmente las relacionadas con la conservación de alimentos.

Elaborar y hornear toda clase de panificados respetando los distintos tiempos de cocción y la influencia de los parámetros climáticos.

Conducir y supervisar a otros operarios en una cuadra de producción.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Ajustar y realizar el mantenimiento preventivo y /o liviano de las máquinas y herramientas que utiliza para desarrollar su tarea.

CONFITERO

Elaborar y presentar variedad de tortas: artesanales, regionales e internacionales, como así también masas secas, finas, bocaditos, helados y alfajores artesanales.

Computar, seleccionar y comprar las materias primas e insumos adicionales que demanda su tarea.

Conservar y tratar los productos y materias primas de acuerdo a las normas de salud, higiene y conservación de los mismos.

Mantener y realizar reparaciones emergentes y sencillas en las máquinas y equipos que utiliza.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Poner en práctica las normas de seguridad relativas a las máquinas y herramientas que utiliza en su labor.

Supervisar la labor de otras personas.

COCINERO PARA COMEDOR ESCOLAR

Desempeñarse como Auxiliar Cocinero en los establecimientos educativos de la DGC y E de la Provincia de Buenos Aires.

Determinar la cantidad y calidad de la materia prima e insumos necesarios para desarrollar en base a una producción determinada.

Conocer los tiempos de cocción. Preparar las porciones.

Congelar las materias primas y productos elaborados que así lo requieran siempre y cuando se pueda, y conocer las técnicas de descongelamiento adecuadas.

Supervisar la labor de otras personas.

Conocer las normativas laborales para situación de empleado público.

Mantener y realizar reparaciones emergentes y sencillas en las máquinas y equipos que utiliza.

Practicar al extremo las normas de higiene y seguridad en el trabajo, especialmente las relacionadas con la manipulación de alimentos.

MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS

Computar, seleccionar y comprar las materias primas e insumos adicionales que demanda su tarea.

Conocer y practicar al extremo las normas de higiene y seguridad relacionadas con el fraccionamiento, empaque, enfriado, y manipulación de las materias primas para la elaboración de productos.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Desempeñar la actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Supervisar la labor de otras personas.

Conservar y tratar los productos y materias primas de acuerdo a las normas de salud, higiene y conservación de los mismos.

Conocer y aplicar las reglamentaciones vigentes emanadas del Ministerio de Salud Pública con relación a los locales y recipientes para lavado y conservación de productos alimenticios para consumo humano.

Mantener y realizar reparaciones emergentes y sencillas en el instrumental y utensilios que utiliza.

AYUDANTE DE PASTELERIA

Elabora y presenta tortas artesanales, tortas regionales, masas secas, masas finas, bocaditos, bombones, alfajores

Controla materias primas

Ajusta y realiza el mantenimiento liviano de máquinas pequeñas (amasadora, sobadora, laminadora, batidora, etc)

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

MAESTRO PIZZERO ROTISERO

Maneja las técnicas de elaboración y control de materias primas de los distintos tipos de pizza (media masa, masa saborizada, a la piedra, rellena, con borde relleno) y de una gran variedad de sabores al agregar distintos ingredientes.

Maneja las técnicas de elaboración y control de materias primas de los distintos tipos de alimentos de rotisería (pollo, lengua, cortes de carne, verduras al escabeche, ensaladas, etc)

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

COCINERO PARA RESTAURANTE MODULO I

Elabora y presenta omelets, tortillas, bifes marinados y a la plancha, pollo a la cacerola y al horno, filet de pescados, pastel de carne picada, ñoquis al tuco, tallarines al brócoli, milanesas, ravioles de ricota y verdura, matambre al roquefort, asado al horno, ensaladas, puré de papas, arroz al graten, papas fritas.

Afila cuchillas

Ajusta y realiza el mantenimiento liviano de procesadoras, sierras y picadoras

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

COCINERO PARA RESTAURANTE MODULO II

Elabora y presenta berenjenas a la calabresa, repollitos de bruselas, peceto a una vinagreta, ñoquis rellenos, soufflé de espinacas, lomo a la mostaza,, costillitas de cerdo a la villeroy, arrollado de cerdo glaseado, pescado a la paraguaya, (pescado relleno), canelones de carne y verdura, sorrentinos, lasagnas rellenas, calamares a la gallega.

Controla materias primas

Afila cuchillas

Ajusta y realiza el mantenimiento liviano de procesadoras, sierras y picadoras

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

PRACTICO EN BUFFET FRIO

Elabora y presenta comidas frías. Torneado y tallado de frutas y vegetales. Ensaladas. Aderezos. Canapés. Sandwichs de miga. Fiambres y terrinas. Gelatina y las aspics. Patés. Mousses. Timbales. Cocktails en copas. Clásicos del buffet frío argentino. Presentaciones en espejo. Borduras. La importancia de los colores en las presentaciones. Presentaciones en Altura. Ensaladas en base de frutos de mar.

Controla materias primas

Afila cuchillas

Ajusta y realiza el mantenimiento liviano de procesadoras, sierras y picadoras

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

FIDEERO

Elabora y presenta distintos tipos de pastas simples, coloreadas, gnochis, rellenas y a base de crepes. Las principales salsas y derivadas. Técnicas de

confección y conservación. Presentación y decoración de platos panes y salsas.

Controla materias primas

Afila cuchillas

Ajusta y realiza el mantenimiento liviano de procesadoras, sierras y picadoras

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

ELABORACION Y CONSERVACION DE CARNES Y EMBUTIDOS

El sacrificio de los animales. Valoración de la carne. Fundamentos de microbiología. Maduración y putrefacción de la carne. Despiece de la canal.

Tripas

Embutido crudo. Embutidos cocidos .Embutidos escaldados

Productos curados de larga duración. Productos cárnicos curados y cocidos

Ensaladas, productos gelatinosos, fiambres en gelatina y otras especialidades

Conservación de la carne y de los productos cárnicos

Condimentos. Intoxicaciones alimentarias

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

ELABORACION Y CONSERVACION DE FRUTAS Y HORTALIZAS

Descomposición y transformación de alimentos. Composición química y valor nutritivo. Transformaciones naturales

Causas de la descomposición de frutas y hortalizas. Métodos de conservación. Conservación por refrigeración Conservación por congelación. Deshidratación y secado de frutas y hortalizas

Confituras, dulces, mermeladas y jaleas. Conservas de frutas y hortalizas. Productos fermentados de frutas y hortalizas. Frutas y hortalizas confitadas

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo

Higiene y Seguridad Industrial: Normas generales aplicables a la ocupación

Es responsable de la calidad, cantidad y costo de los trabajos que realiza

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

SERVICIOS PERSONALES

PELUQUERO UNISEX

Cortar el cabello con tijera, navaja y a máquina

Peinar, teñir, permanentar, planchar y /o realizar baños de crema.

Verificar el estado de herramientas, instalaciones, equipos, instrumentos y útiles que dispone para su labor.

Mantener y realizar reparaciones emergentes y sencillas en las máquinas y equipos que utiliza.

-Selecciona y compra materiales, insumos y productos auxiliares para su tarea.

Asesorar al cliente a fin de lograr su satisfacción

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Supervisar la labor de otras personas.

PERMANENTACION Y ALISADO

Corta cabello con tijera, navaja y máquina

Realiza peinados, tinturas, permanentes y baños de crema

Realiza operaciones de limpieza de todas las máquinas

Verifica el estado de herramientas, instalaciones, equipos e instrumentos

Mantiene en buenas condiciones de uso a todo su instrumental

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

CAPACITACIÓN EN COSMETOLOGÍA

Realizar tratamientos de cutis con diferentes afecciones, como así también: limpiezas de cutis, peeling cosmetológico, depilación completa con cera, depilación con pinza, maquillaje, masajes reductores y de relax.

Identificar el tipo de piel a tratar.

Conocer las propiedades básicas de los materiales a utilizar.

Identificar los productos adecuados para cada tipo de cutis.

Asesorar y sugerir al cliente, respecto de posibilidades o variantes de maquillaje según la ocasión y los rasgos.

Verificar el estado de herramientas, instalaciones, equipos, instrumentos y útiles que dispone para su labor.

Mantener y realizar reparaciones emergentes y sencillas en las máquinas y equipos que utiliza.

Seleccionar y comprar materiales, insumos y productos auxiliares para su tarea.

Asesorar al cliente a fin de lograr su satisfacción

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Supervisar la labor de otras personas.

Manicuría

El Centro de Formación Profesional N°401 pretende formar a un Práctico en Manicuría, que a su egreso esté capacitado para:

Practicar las rutinas y /o tratamientos asociados con el cuidado, mantenimiento y embellecimiento de las manos del hombre y la mujer.

Realizar tratamientos de calcificación y fortalecimiento de uñas..

Dominar las técnicas para producir uñas esculpidas.

Verificar el estado de herramientas, instalaciones, equipos, instrumentos y útiles que dispone para su labor.

Seleccionar y comprar materiales, insumos y productos auxiliares para su tarea.

Asesorar al cliente a fin de lograr su satisfacción

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

IDIOMAS

INGLÉS I – II – III – IV

Comprende y produce en forma escrita y oral los siguientes contenidos:

NIVEL 1

Verbo Ser y Estar

Pronombres personales

Verbo tener y pronombres posesivos

Adjetivos demostrativos y pronombres demostrativos

Uso del verbo Can

Verbo going to / have got

Uso del presente simple / continuo

Adverbios de frecuencia

Nociones temporales

NIVEL 2

Pronombres indefinidos

Cláusulas relativas con conectores

Futuro simple

Verbos regulares e irregulares del pasado simple

Pasado continuo y marcadores temporales

Usos de “Could / should / may / might”

Oraciones condicionales 1º tipo

NIVEL 3

Presente y pasado perfecto y sus indicadores temporales – específicos

Usos y relación entre “Have to / Must / Need”

Giros idiomáticos

Oraciones condicionales 2º tipo

Voz pasiva

Condicional simple

Futuro continuo / perfecto

NIVEL 4

Reported Speech

Condicional de 3º tipo

Condicional perfecto

Presente y pasado perfecto continuo

INGLES NIVEL I

Lee, recrea y escribe diálogos cortos

Identifica, clasifica, deduce diferencias y relaciones gramaticales

Construye oraciones interrogativas, afirmativas y negativas

Elabora descripciones y cartas informales

Redacta procedimientos

Comprende situaciones escuchadas y léidas

Lo mencionado, es aplicado solo en base a los siguientes contenidos: Verbos en tiempo presente simple y presente continuo, pronombres, sustantivos, adjetivos y adverbios

INGLES NIVEL II

Lee, recrea y escribe diálogos cortos

Identifica, clasifica, deduce diferencias y relaciones gramaticales

Construye oraciones interrogativas, afirmativas y negativas (incluyendo condicionales)

Elabora descripciones y cartas informales

Redacta procedimientos

Comprende situaciones escuchadas y léidas

Lo mencionado, es aplicado solo en base a los siguientes contenidos: Verbos en tiempo presente perfecto, futuro simple, pasado simple, pasado continuo, giros idiomáticos, pronombres, sustantivos, adjetivos, adverbios y conectores

INGLES NIVEL III

Currículum personal. Pronombres reflexivos y enfáticos. Estructuras indirectas en preguntas y respuestas. Presente Perfecto Continuo

Negocios y obligaciones. Sugerencias. Infinitivos y gerundios. Conectores. Cláusulas relativas

Turismo, vacaciones y entretenimiento. Planificación. Usos de tiempos futuros: Simple, Continuo y Perfecto. Moda y ropa. Visitas y salidas. Clima

Voz pasiva en referencia al futuro, pasado y presente

Probabilidad. Situaciones condicionales de primer tipo. Pasado continuo activo y pasivo. Pasado perfecto activo y pasivo, simple y continuo

PORTUGUÉS NIVEL I-II-III

Comprende y utilizar saludos formales e informales de acuerdo al contexto.

Logra al finalizar la unidad comunicarse oralmente

Conoce y utiliza el alfabeto para escribir correctamente datos personales.

Comprensión oral

Comprensión escrita.

Producción en forma oral

Relaciona

Comparar

Identifica Verbos: ser- estar; regulares - ar Pronombres personales. Artículos; preposiciones; contracciones.

Vocabulario relativo: a la presentación personal y al saludo.

Verbos: ir, poder, tener, futuro inmediato. Pronombres demostrativos y posesivos.

Numeración cardinal y ordinal.

Vocabulario relativo a encuentros con otras personas y a la familia.

Alfabeto.

Reglas fonéticas

Portugués con orientación comercial

Interpretar y comprender textos a cada nivel de enseñanza

Redacta frases inherentes al área comercial y administrativa.

Interactúa con nativos (luso hablantes) en el nivel en que se desempeña.

Chequea que la información que se recibe y que se entrega en forma clara y concreta. La comunicación oral debe respetar el registro adecuado al ambiente laboral.

Portugués con orientación turística.

Puede desempeñar sus tareas solo o en equipo

ADMINISTRACION

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Ejecutar las actividades relacionadas a los documentos comerciales y administrativos de una oficina teniendo siendo consciente de la precisión, valor e implicancias que esa documentación reviste para la organización.

Llenar solicitudes, confeccionar boletas de depósito y confeccionar órdenes de compra.

Verificar y controlar lo recepcionado, archivar comprobantes, realizar pagos y cobranzas.

Preparar fichas de clientes y acreedores, registrar en fichas y libros, documentar.

Realizar notas de venta, remitos, facturas, registrar documentos,

Redactar cartas, emitir cheques, confeccionar resúmenes de cuenta.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Responsabilizarse de la calidad y precisión de su trabajo.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

AUXILIAR EN MARKETING DE PRODUCTOS

Planificar y fijar estrategias de Marketing para productos.

Identificar segmentos poblacionales en distintos niveles socio-económicos.

Estudiar el mercado y determinar los comportamientos del consumidor.

Elaborar planes de desarrollo de productos a niveles básicos.

Determinar las pautas en el mensaje publicitario.

Especificar sistemas de distribución y ventas.

Utilizar esencialmente las técnicas operativas de Estudio de mercado cliente - producto - competencia.

Estimar cálculos de utilidad y rentabilidad.

Desarrollar cálculos básicos de estadísticas.

Desarrollar matrices y planillas de datos.

Comprender planillas y extraer resultados.

Presentar informes escritos sobre posicionamiento.

Responsabilizarse de la calidad y precisión de su trabajo.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

CAPACITACIÓN EN VENTAS

Realizar el seguimiento permanente de los planes de trabajo delineados y su corrección de ser necesario.

Recolectar permanentemente información sobre los clientes con el fin de incrementar los niveles del servicio.

Utilizar esencialmente las técnicas operativas de estudio de presentación del producto, como así también del servicio, que requieren una alta capacidad de comunicarse con los clientes.

Realizar tareas tales como interpretar y explicar modelos, normas y políticas de la empresa a la que pertenece.

Instaurar tratos beneficiosos con el cliente.

Efectuar una adecuada exposición del producto.

Aplicar distintos procedimientos y estrategias de venta.

Exponer correctamente sobre de los servicios adjuntos del producto o servicio.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica y las de los productos que vende.

RELACIONES PÚBLICAS

Realizar el seguimiento permanente de los planes de trabajo delineados y su corrección de ser necesario.

Utilizar esencialmente las técnicas operativas de estudio relacionadas y vinculadas a las ciencias sociales especialmente a la teoría de la comunicación.

Diseñar, elaborar y poner en marcha programas, planes y/o campañas para empresas, instituciones y organizaciones de cualquier índole.

Establecer estrategias y canales de comunicación entre las empresas y sus públicos (internos y externos) a modo de integrarlos.

Mantener fluidas relaciones con los medios de comunicación social, por medio de la proyección de la imagen empresarial.

Organizar departamentos, secciones, oficinas y/o secretarías tanto en el ámbito público como en el privado.

Brindar apoyo a otras disciplinas conexas (marketing, publicidad y periodismo) en campañas y actividades afines.

Conocer las normas laborales para situación de autónomo y /o relación de dependencia.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad relativas a la tarea específica.

ADMINISTRACIÓN Y CONDUCCIÓN DE RRHH

Conocer profundamente la composición de la empresa y las cualidades de los recursos humanos.

Clasificar los recursos humanos según sus características operativas.

Conocer y aplicar los criterios de organización empresarial.

Resolver conflictos a partir del conocimiento de las relaciones interpersonales.

Conocer y hacer aplicar la legislación laboral vigente.

Propender a instalar el concepto de la necesidad de capacitación permanente.

Conocer las implicancias del poder en las estructuras empresariales.

Facilitar en los sujetos la inserción efectiva en el mercado laboral.

REDACCIÓN ADMINISTRATIVA Y COMERCIAL

Conocer y aplicar las técnicas de la comunicación verbal escrita.

Conocer y aplicar las pautas generales para la redacción.

Clasificar los distintos tipos de documentos y de textos.

Reconocer la relevancia que tiene una correcta redacción en el mundo del trabajo.

Producir de acuerdo a los cánones habituales, distintos tipos de documentos tales como cartas comerciales, notificaciones, comunicados, presentaciones personales y de negocios, etc.

Supervisar y corregir en el sentido formal, documentos ya elaborados.

Conocer básicamente las técnicas del discurso.

Respetar y hacer respetar las normas laborales tanto en situación de dependencia, como en forma autónoma.

ADMINISTRACION DE MICROEMPRESAS

Maneja las siguientes técnicas operativas: Estudio de Marketing - Selección de actividades - Cálculo de costos Planificación de Producción - Recursos de Comercialización - Administración General y de Registros Contables- Elaboración de Planes de Calidad Total

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

LIQUIDACION DE SUELDOS Y JORNALES

Desarrolla fórmulas para cada concepto para Liquidar sueldos y jornales

Parametriza relojes

Parametriza informes de transferencia bancaria para el pago por acreditación

Opera con la computadora almacenando o extrayendo programas

Carga archivos maestros

Prepara y verifica soportes de almacenamientos

Opera impresoras

Opera sistemas operativos asistidos

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

ADMINISTRACION Y CONDUCCION DE RRHH

Se contacta con la complejidad del hecho institucional, referido a la Administración de Recursos Humanos

Comprende e interviene en la organización y la gestión de las instituciones

Desarrolla herramientas destinadas a la reflexión de las acciones, relacionadas con las interrelaciones humanas en toda organización

Reconoce en el contexto que irá descubriendo y estructurando, aquellos instrumentos operativos que favorecen el análisis, evaluación y gestión organizacional

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

MANUALIDADES

PINTURA EN TELA

Conocer el proceso de trabajo, las potenciales técnicas y operaciones requeridas para realizar producciones sobre distintos tipos de telas según los criterios establecidos en la actividad

Clasificar los colores, diferentes tipos de pinceles y telas.

Aplicar la técnica country.

Desarrollar las técnicas, estencil, pincel seco, efecto de transparencia.

Controlar cantidad, calidad y concordancia de materiales respecto al producto final.

Conocer y seleccionar materiales e insumos según requerimientos técnicos del producto.

Controlar la disponibilidad y estado de las herramientas aplicando criterios de calidad.

Resolver las contingencias que surjan en el proceso de preparación aplicando criterios y normas de seguridad e higiene del sector.

Autoevaluar durante el proceso las tareas realizadas.

Respetar los criterios para utilizar en forma adecuada cada técnica, atendiendo a los criterios de calidad relativos a la manipulación de los materiales, preservándolos de roces y manchones.

Desarrollar estrategias para formar parte de un equipo de trabajo.

Comprender la organización del sector valorando el proceso productivo y las competencias requeridas para el mismo.

Reconocer fortalezas y debilidades personales generando estrategias para la mejora de sus condiciones profesionales.

Analizar las formas de inserción en la realidad social: como generador de un microemprendimiento.

Identificar los derechos y las obligaciones que se derivan de las relaciones profesionales.

Valorar y respetar las normas de seguridad como parte del buen desempeño profesional.

Generar estrategias para abordar situaciones problemáticas en relación a la responsabilidad y compromisos tomados al realizar un microemprendimiento.

BIJOUTERIE

Aplicar en el proceso de trabajo, las potenciales técnicas y operaciones requeridas para la confección de bijouterie según los criterios establecidos para el sector.

Clasificar las herramientas, y los insumos como, tanzas, alambres, cierres, cadenas, hilos y /o tapanudos.

Conocer y seleccionar materiales e insumos según requerimientos técnicos del producto.

Controlar la disponibilidad y estado de las herramientas aplicando criterios de calidad.

Resolver las contingencias que surjan en el proceso de preparación aplicando criterios y normas de seguridad e higiene del sector.

Demostrar y exponer los criterios para utilizar en forma adecuada cada técnica, atendiendo a los criterios de calidad relativos a la manipulación de los materiales.

Comprender la organización del sector valorando el proceso productivo y las competencias requeridas.

Reconocer fortalezas y debilidades personales en pos de la mejora de sus condiciones profesionales.

Identificar los derechos y las obligaciones que se derivan de las relaciones profesionales.

Valorar y respetar las normas de seguridad como parte del buen desempeño profesional.

Generar estrategias para abordar situaciones problemáticas en relación a la responsabilidad y compromisos tomados al realizar un microemprendimiento.

TEJIDO EN TELAR

Conocer el proceso de trabajo, las potenciales técnicas y operaciones para el desarrollo de la tarea requeridos según los criterios establecidos para la actividad.

Desarrollar productos con telar maya.

Desarrollar productos con telar triangular.

Desarrollar productos con telar María

Conocer y practicar técnicas de telares antiguos.

Demostrar destrezas en las distintas técnicas de tapiz.

Conocer y seleccionar materiales e insumos según requerimientos técnicos del producto.

Controlar la disponibilidad y estado de las herramientas aplicando criterios de calidad.

Resolver las contingencias que surjan en el proceso de preparación.

Aplicar criterios y normas de seguridad e higiene del sector.

Autoevaluar durante el proceso las tareas realizadas.

Demostrar y exponer los criterios para utilizar en forma adecuada cada técnica, atendiendo a los criterios de calidad relativos a la manipulación de los materiales.

Demostrar capacidad para el trabajo en equipo.

Analizar las formas de inserción en la realidad social: como trabajador de un microemprendimiento.

Identificar los derechos y las obligaciones que se derivan de las relaciones profesionales.

Valorar y respetar las normas de seguridad como parte del buen desempeño profesional

SERVICIOS

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Conocer y practicar las técnicas de comunicación, logística, recursos, etapas, públicos, sitiales, espectáculos, protocolos y ceremonial, para el diseño, organización, y gestión de acontecimientos sociales y empresariales.

Dominar las técnicas de comunicación y organización.

Practicar las normas de protocolo y oratoria.

Contratar servicios especiales.

Analizar y armonizar con el entorno según el tipo de evento.

Acordar, seleccionar y contratar catering.

Definir los objetivos generales y específicos del acontecimiento.

Conocer y poner en práctica las técnicas de impacto sensorial.

Coordinar la labor de terceros a su cargo.

Desempeñar la actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Ser responsable de localidad del servicio que brinda.

Conocer y respetar las normas básicas de administración de recursos humanos y materiales.

AUXILIAR DE PROTOCOLO Y CEREMONIAL

Constituirse en asesor de la dirección del evento en los aspectos relacionados con su actividad.

Conocer y aplicar los órdenes de precedencia.

Organizar y conducir reuniones de pequeña magnitud (desayuno de trabajo).

Fórmulas de agradecimiento. Significado de las condecoraciones.

Aplicar las reglas ceremoniales con la realeza, la nobleza, la diplomacia y el clero.

Conocer y practicar las normas ceremoniales en la Argentina.

Practicar las normas de ceremonial escrito.

Organizar eficientemente las ubicaciones de personalidades en las mesas.

Desenvolverse con solvencia dentro de su ámbito laboral.

Desempeñar la actividad por su cuenta o en relación de dependencia.

Conocer la normativa legal como trabajador autónomo o dependiente.

OPERADOR SOCIAL INFANTOJUVENIL

Desarrollar las capacidades para abordar y analizar la problemática social circunscripta a sectores infanto juveniles en situación de riesgo y/o carentes de recursos, generando aptitudes para detectar dificultades derivadas de esta temática, como ser chicos de la calle, marginalidad, discriminación, desvalorización en cuanto a género, patrones culturales, indicadores específicos e inespecíficos en materia de violencia, violencia social y escolar, maltrato infantil, abuso de menores, adopción y regímenes alternativos, trata de personas, embarazo en la adolescencia, aborto, educación sexual, trastornos de alimentación, el recupero de valores y alteraciones en áreas de conductas que promueven la delincuencia, en forma directa en lo que

concierno a su rol, o bajo la tutela del profesional interviniente si el caso así lo requiere.

Procurar soluciones viables apelando a distintas alternativas que puedan paliar tales conflictos, amparadas en los Derechos Humanos que asisten a los individuos y acompaña las decisiones dispuestas por los profesionales del área en cuanto a intervención y/ o derivación que requiera el caso.

OPERADOR SOCIO-COMUNITARIO

Diseña estrategias de acción que optimizan el desarrollo de propuestas didácticas que favorecen la protección de la sociedad

Determina los distintos tipos de intervención sobre la práctica cotidiana que se realizan a nivel social, distinguiendo sin error lo comunitario, lo grupal y el caso personal

Detecta y aborda a la población con carencias socioeconómicas y familiares (adicciones, HIV, violencia, abandono, etc), generando alternativas viables que permitan la superación del problema

Coordina grupos terapéuticos

Previene problemáticas que atentan contra el normal desarrollo de la niñez

Realiza derivaciones necesarias

Su trabajo depende exclusivamente de su capacidad

Puede desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabaja solo y/o en equipo (centros de salud, escuelas, asociaciones barriales, residencias terapéuticas, etc)

Higiene y Seguridad Industrial: Referidos a normas generales aplicables a su ocupación.

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente - independiente

OPERADOR SOCIOTERAPÉUTICO Y DE CALLE

Integrar equipos de trabajo con profesionales y desarrollar sus indicaciones

Realizar entrevistas de orientación, admisión y derivación a sujetos vulnerados en sus derechos aprendiendo la herramienta de la entrevista social

Desarrollar proyectos de participación social en la erradicación de la marginación y la discriminación y la inclusión de los sujetos en las instituciones formales

Ejecutar talleres preventivos de calidad de vida y adicciones, mediante el conocimiento de las temáticas y el aprendizaje de la herramienta taller participativo

Coordinar grupos de problemáticas asociadas mediante el aprendizaje de técnicas grupales

Acompañar, contener y apoyar a personas y familias con dificultades en su desarrollo psicosocial

Detectar en calle situaciones de vulneración de derechos y abordarlas a partir de técnicas de observación e intervención

Liderar guardias y equipos de operadores y voluntarios dedicados a la temática social y de droga dependencia

OPERADOR EN MINORIDAD Y FAMILIA

Intervenir en situaciones de desamparo familiar.

Observar, captar, evaluar y asesorar sobre las leyes 24.417, 26.061 y 13.298.

Realizar entrevistas e intervenciones que crea convenientes para caso.

Desarrollar su práctica sobre la base de la ética profesional y el marco jurídico pertinente, acompañando y asistiendo a los profesionales intervinientes.

Asesorar a personas que estén en situación de vulnerabilidad.

Asesorar en situaciones de riesgo, orientando a los miembros por los pasos a seguir para abordar el caso.

Asistir al profesional en cada paso del proceso para realizar un seguimiento y acompañamiento continuo de las personas.

Derivar a especialidades médicas y del área legal.

Observar, captar, evaluar y derivar a distintos especialistas tanto sociales, como médicos o legales según lo que requiriera el caso.

Trabajar interdisciplinariamente conformando una red de especialistas para poder abordar las problemáticas desde distintas perspectivas.

RECREACIÓN DE GRUPOS

Acompañar y fomentar la formación de grupos y todo tipo de experiencias de asociación

Acompañar los procesos y experiencias personales y grupales

Gestionar proyectos para cualquier ámbito organizacional

Diagnosticar la realidad social y las problemáticas del contexto socio-cultural en la cual se desempeña, evaluando situaciones de riesgo

Promover el desempeño del trabajo de forma que sea creativo, dinámico y flexible a los cambios que requiere la sociedad actual

Realizar derivaciones necesarias a especialistas médicos o sociales.

Trabajar dependiendo exclusivamente de su capacidad

Desempeñar su actividad por su cuenta o en relación de dependencia

Trabajar solo y/o en equipo (parroquias, asociaciones religiosas, instituciones educativas, instituciones dedicadas a la atención de niños y jóvenes, asociaciones barriales, etc)

ASISTENTE EDUCATIVO PASTORAL

Conocer y comprender los conocimientos relacionados con la animación en los grupos.

Diagnosticar la realidad social y las problemáticas del contexto socio-cultural en la cual se desempeñe.

Evaluar situaciones de riesgo.

Desarrollar proyectos de participación social en la erradicación de la marginación y la discriminación y la inclusión de los sujetos en las instituciones.

Coordinar grupos de problemáticas asociadas mediante el aprendizaje de técnicas grupales

Acompañar, y fomentar la formación de grupos y todo tipo de experiencias de asociación.

Elaborar las herramientas pedagógicas que faciliten y den coherencia al diseño de diversas actividades educativas organizadas.

Planificar itinerarios de formación que permitan establecer un contacto permanente con organizaciones barriales, socioculturales que trabajen dentro del contexto organizacional.

AUXILIAR DE FAMILIA ESPECIALIZADO EN ADULTOS MAYORES

Establecer canales de comunicación con el adulto mayor y sus familiares.

Controlar la alimentación del adulto mayor.

Asegurar la higiene y confort personal del adulto mayor.

Asegurar el cumplimiento de prescripciones médicas-profesionales.

Facilitar la integración del adulto mayor en el medio socio-familiar a partir de actividades lúdico-recreativas.

Organizar y ejecutar actividades lúdicas y recreativas para el adulto mayor.

Gestionar trámites y documentación.

Mantener y prevenir en el hogar del adulto mayor.

Diligenciar la asistencia médica-profesional del adulto mayor.

MUCAMA DE HOSPITAL

Practicar las rutinas de aseo de las unidades de paciente, como así también los sanitarios teniendo presente las normativas de higiene y desinfección específicas y las prescripciones médicas particulares.

Reconocer, y determinar el destino de residuos según su calidad.

Asistir al rol del enfermero /a.

Proveer y prever la suficiencia de la ropa de cama de la unidad de paciente.

Conocer las diferentes dietas según patología con el objetivo de verificar si la ración asignada es pertinente y llegado el caso de dudas, consultar con el profesional nutricionista.

Armado en tiempo y forma distintos tipos de cama: cirugía, mitra, con nudos.

Conocer y practicar las normas de higiene y seguridad vigentes para unidades sanitarias y las particulares de la institución en la que se emplee.

Conocer la normativa vigente en cuanto al trabajo en relación de dependencia.

CULTURA DEL TRABAJO

Considerar la actividad laboral como un medio de reconocimiento social, de jerarquización y ennoblecimiento personal, y como forma legítima de sustento.

Conocer, practicar y hacer valer sus deberes y derechos respectivamente, como trabajador, ya sea en forma autónoma, como en relación de dependencia.

Contemplar en su actividad, las normas de ética profesional.

Ser responsable de la calidad de su relación con el cliente y los productos de su labor.

CAPACITACIÓN EN ORATORIA

Superar exitosamente el pánico escénico.

Conocer y aplicar las técnicas del discurso verbal oral y escrito.

Conocer y aplicar los recursos para la recuperación de la atención.

Manejar el tiempo y el espacio al desarrollar su arte.

Ejecutar con solvencia tanto discursos íntimos, como públicos.

Dominar las técnicas generales de la narración oral.

Utilizar convenientemente los medios disponibles de apoyo para el discurso.

AGROPECUARIOS

JARDINERÍA

El alumno realiza de manera autónoma y precisa la preparación del terreno, las implantaciones de elementos vegetales, las labores de mantenimiento de jardines, céspedes y plantas de interior; utilizando las técnicas y los medios manuales y mecánicos apropiados.

JARDINERO

Realiza producciones de plantas, arbustos, árboles y plantines de flores.

Elige el mejor lugar para realizar el cultivo mediante un análisis del suelo de acuerdo a la calidad de la tierra como a la ubicación dentro de la zona

Logra los cultivos de acuerdo a la temporada y a las condiciones interiores y exteriores

Reconoce, previene y combate enfermedades y plagas

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente

INJERTADO

Realiza producciones de plantas, arbustos y árboles a través de pie o patrón de injerto adecuadamente seleccionado

Realiza el mantenimiento de las producciones logradas

Domina distintas técnicas de injerto (de yema, corona, púa, etc)

Reconoce, previene y combate enfermedades y plagas

Higiene y Seguridad: Normas Generales aplicables a la ocupación

Podrá desempeñar la ocupación en forma independiente o en relación de dependencia

Puede tener gente a su cargo

Legislación laboral: nociones para la relación dependiente – independiente