



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

1) ORGANIZACIÓN DE PERCHAS PARA LA VENTA:

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

- 1) Atención al cliente
- 2) Planificación y organización
- 3) Trabajo en equipo

b) Evaluables a través del/los ejercicios/s práctico/s

- 1) Atención al cliente
- 2) Planificación y organización
- 3) Trabajo en equipo
- 4) Resolución de problemas
- 5) Originalidad
- 6) Expresión Oral
- 7) Comprensión Oral
- 8) Ordenar información
- 9) Iniciativa

CONOCIMIENTOS.

1. Almacenamiento y distribución interna de productos:

- ✓ Proceso organizativo del almacenamiento de productos.

- ✓ Sistemas de almacenaje (Bloques apilados, Sistema convencional, Sistema compacto, Sistema dinámico y otros).
- ✓ Criterios de almacenaje: ventajas e inconvenientes.

- ✓ Clasificación de los productos.

2. Gestión de stocks e inventarios:

- ✓ Conocimiento Comercial de Producto /Servicio.

- ✓ Criterios de clasificación de "stocks" (Análisis de la rotación y ubicación de existencias).

- ✓ Elaboración de inventarios

- ✓ Control de calidad (Conceptos básicos)

- ✓ Recepción y envío de la mercancía.

3. Activación del punto de venta:

- ✓ Definición, características.

- ✓ Puntos calientes y puntos fríos en el establecimiento comercial.

- ✓ Métodos físicos y psicológicos para calentar los puntos fríos (áreas de bases, indicadores visuales, productos ganchos y otros).

- ✓ La publicidad en el lugar de venta (Muebles expositores, carteles, displays, máquinas expendedoras, letreros luminosos y otros).

PRE- REQUISITOS

a. Educación formal o Instrucción formal:

Aprobación de algún grado de educación básica o su equivalente, o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura y

comprensión de instrucciones verbales y escritas.

b. Experiencia: Mínimo 1 año de experiencia de trabajo en la función a certificar demostrado a través de al menos uno de estos documentos:

- ✓ Certificados laborales,

- ✓ Certificados de pasantías,

- ✓ Copia de RUP-RUC-RISE incluyendo facturas mínimo una por mes (total 12

- ✓ facturas), o

- ✓ Permiso de funcionamiento del establecimiento (para el dueño del

- ✓ negocio, debe documentar el

- funcionamiento de un año), o

- ✓ Contratos de trabajo, o

- ✓ Certificado emitido por un proveedor del tiempo y la actividad que realiza del tiempo y del/los producto/s que distribuye al local, o

- ✓ Certificado emitido por una asociación, gremio o similares de la actividad

- ✓ laboral que desempeña o

- ✓ Declaración juramentada del tiempo y actividad que realiza.

c. Capacitación: N/A

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- **4 AÑOS**

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

2) ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

CONOCIMIENTOS.

UC1: Administrar procesos de planificación y comercialización de la empresa, de acuerdo a los procedimientos establecidos.

Planificación Básica.

Marketing Básico.

Manejo de aplicaciones informáticas (office) e internet.

Normativa de seguridad, salud e higiene en el trabajo.

UC2: Gestionar procesos administrativos, financieros, operacionales, recursos humanos y logísticos de la empresa de acuerdo a los procedimientos establecidos.

Administración Básica

Contabilidad

Legislación Tributaria

Normas Contables

Manejo de Bodegas e inventarios

Gestión de Talento Humano

Administración de procesos

Gestión de Calidad y mejoramiento continuo

Logística Básica.

PRE- REQUISITOS

Nivel de Formación: Tercer nivel o egresado en Administración o afines (deseable)

Experiencia: 1 año en actividades administrativas.

Capacitación: 40 Horas de capacitación en técnicas de gestión administrativa y materias afines al perfil. (Deseable)

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

• 5 AÑOS

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

3) VENTA EN MOSTRADOR.

CAPACIDADES O HABILIDADES:

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

- 1) Análisis numérico
- 2) Atención al cliente
- 3) Planificación y organización
- 4) Trabajo en equipo

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

- 1) Análisis numérico
- 2) Atención al cliente
- 3) Planificación y organización
- 4) Trabajo en equipo
- 5) Resolución de problemas
- 6) Originalidad
- 7) Expresión Oral
- 8) Comprensión Oral
- 9) Expresión escrita
- 10) Comprensión escrita
- 11) Ordenar información
- 12) Iniciativa
- 13) Fluidez de ideas
- 14) Memorizar
- 15) Atención selectiva

PRE- REQUISITOS

a. Educación formal o Instrucción formal:

Aprobación de algún grado de educación básica o su equivalente, o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura y comprensión de instrucciones verbales y escritas.

b. Experiencia:

Mínimo 1 año de experiencia de trabajo en la función a certificar demostrado a través de al menos uno de estos documentos:

- ✓ Certificados laborales, o
- ✓ Certificados de pasantías, o
- ✓ Copia de RUP-RUC-RISE incluyendo facturas mínimo una por mes (total 12 facturas), o
- ✓ Permiso de funcionamiento del establecimiento (para el dueño del negocio, debe documentar el funcionamiento de un año), o
- ✓ Contratos de trabajo, o
- ✓ Certificado emitido por un proveedor del tiempo y la actividad que realiza del tiempo y del/los productos/s que distribuye al local, o
- ✓ Certificado emitido por una asociación, gremio o similares de la actividad laboral que desempeña, o
- ✓ Declaración juramentada del tiempo y actividad que realiza.

c. Capacitación: N/A

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 4 años



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

4) VENTA Y DESPACHO DE PRODUCTOS.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

- 1) Análisis numérico
- 2) Atención al cliente
- 3) Planificación y organización
- 4) Trabajo en equipo

b) Evaluables a través del/los ejercicios/s práctico/s

- 1) Resolución de problemas
- 2) Originalidad
- 3) Expresión Oral
- 4) Comprensión Oral
- 5) Ordenar información
- 6) Iniciativa
- 7) Fluidez de ideas
- 8) Memorizar
- 9) Claridad de discurso
- 10) Atención selectiva

CONOCIMIENTOS.

1. Técnicas de venta:

- ✓ Fases de la venta presencial y no presencial.
 - ✓ Aproximación al cliente. Detección de necesidades. Comportamiento del consumidor.
 - ✓ Desarrollo de la venta: El argumento de ventas.
 - ✓ Presentación del producto, Beneficios, atributos y características del producto.
 - ✓ Aptitudes del comunicador efectivo: asertividad, persuasión, empatía e inteligencia emocional.
 - ✓ Técnicas de venta no presenciales: telefónica, Internet, catálogo, televenta entre otras.
 - ✓ Comunicación a través de medios no presenciales: La sonrisa telefónica.
 - ✓ El cierre de la venta.
 - ✓ Negociación
 - ✓ Servicio postventa.
- #### 2. Gestión operativa de la venta:
- ✓ Medios de pago (transferencias, tarjeta de crédito/debito, pago contra reembolso, pago mediante teléfonos celulares, efectivo u otros).
 - ✓ Clasificación de la mercancía.
 - ✓ Sistemas de cobro.
 - ✓ Descuentos, promociones.
- #### 3. Entrega del producto:
- ✓ Gestión de entrega del producto
 - ✓ Envíos: Formas

PRE- REQUISITOS

a. Educación formal o Instrucción formal:

Aprobación de algún grado de educación básica o su equivalente, o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura y comprensión de instrucciones verbales y escritas.

b. Experiencia:

Mínimo 1 año de experiencia de trabajo en la función a certificar demostrado a través de al menos uno de estos documentos:

- ✓ Certificados laborales, o
- ✓ Certificados de pasantías, o
- ✓ Copia de RUP-RUC-RISE incluyendo facturas mínimo una por mes (total 12 facturas), o
- ✓ Permiso de funcionamiento del establecimiento (para el dueño del negocio, debe documentar el funcionamiento de un año), o
- ✓ Contratos de trabajo, o
- ✓ Certificado emitido por un proveedor del tiempo y la actividad que realiza del tiempo y del/los productos/s que distribuye al local, o
- ✓ Certificado emitido por una asociación, gremio o similares de la actividad laboral que desempeña, o
- ✓ Declaración juramentada del tiempo y actividad que realiza.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 4 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

5) COMERCIO MINORISTA.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

- 1) Análisis numérico
- 2) Atención al cliente
- 3) Planificación y organización
- 4) Trabajo en equipo

b) Evaluables a través del ejercicio práctico

- 1) Análisis numérico
- 2) Atención al cliente
- 3) Planificación y organización
- 4) Trabajo en equipo
- 5) Resolución de problemas
- 6) Originalidad
- 7) Expresión Oral
- 8) Comprensión Oral
- 9) Expresión escrita
- 10) Comprensión escrita
- 11) Ordenar información
- 12) Iniciativa
- 13) Fluidez de ideas
- 14) Memorizar
- 15) Atención selectiva

PRE- REQUISITOS

a. Educación formal o Instrucción

formal: Aprobación de algún grado de educación básica o su equivalente, o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura y comprensión de instrucciones verbales y escritas.

b. Experiencia:

Mínimo 1 año de experiencia de trabajo en la función a certificar demostrado a través de al menos uno de estos documentos:

- ✓ Certificados laborales, o
- ✓ Certificados de pasantías, o
- ✓ Copia de RUP-RUC-RISE incluyendo facturas mínimo una por mes (total 12 facturas), o
- ✓ Permiso de funcionamiento del establecimiento (para el dueño del negocio, debe documentar el funcionamiento de un año), o
- ✓ Contratos de trabajo, o
- ✓ Certificado emitido por un proveedor del tiempo y la actividad que realiza del tiempo y del/los productos/s que distribuye al local, o
- ✓ Certificado emitido por una asociación, gremio o similares de la actividad laboral que desempeña, o
- ✓ Declaración juramentada del tiempo y actividad que realiza.

c. Capacitación: N/A

MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el esquema de certificación de cualificaciones. (Mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del descritas en el esquema de certificación de cualificaciones (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 4 años



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

6) VENTA DE SERVICIOS FINANCIEROS.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Monitoreo y control
2. Orientación al servicio
3. Generación de ideas

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Orientación al Servicio
2. Monitoreo y Control
3. Generación de ideas

CONOCIMIENTOS.

1. Negocio Bancario (Intermediación financiera -Servicios Bancarios)
2. Estrategia de Administración del cliente
3. Productos Bancarios
4. Normativa Vigente
5. Análisis financiero
6. Técnicas de venta
8. Servicios de atención al cliente
9. Servicios Financieros

PRE- REQUISITOS

- a. **Educación formal o Instrucción formal:** Bachiller
- b. **Experiencia:** 1 año de experiencia en la actividad laboral.

c. **Capacitación:** 60 horas de formación en temas relacionados a la actividad laboral.

d. **Otro:** Certificado de honorabilidad otorgado por el último patrono.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el esquema de certificación de calificaciones. (Mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del descritas en el esquema de certificación de calificaciones (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

7) GESTIÓN ADMINISTRATIVA

Capacidades o Habilidades.

Ordenar información
Facilidad numérica
Expresión oral y escrita
Atención selectiva
Razonamiento deductivo

Conocimiento.

Principios y normas de contabilidad
Leyes tributarias y laborales
Proceso contable
Documentos comerciales
Seguridad social
Hoja de cálculo

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

INSTRUCCIÓN FORMAL: Bachiller
EXPERIENCIA:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil
Para Bachiller: 2 años de experiencia en actividades afines.
Capacitación: n/a

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

TEÓRICO: RESOLUCIÓN DE UN BANCO DE PREGUNTAS PARA DETERMINAR SU CONOCIMIENTO EN EL PERFIL (MÍNIMO 70%).

PRÁCTICO: RESOLUCIÓN DE CASOS / EJERCICIOS PRÁCTICOS PARA DETERMINAR QUE POSEE LAS COMPETENCIAS DEL PERFIL (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 AÑOS

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

8) GESTIÓN ESPECIALIZADA EN VENTAS

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral
Expresión Oral
Fluidez de ideas
Ordenar información
Razonamiento matemático
Facilidad numérica
Memorización
Originalidad
Claridad de discurso

Conocimiento.

Marketing
Manejo de Cartera de clientes
Código de trabajo
Entorno de mercado
Organización de la venta
Técnicas de ventas
Informática
Aplicadas a las ventas

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 2 años de experiencia relacionado al perfil

Capacitación: No Aplica

4. CAPACITACION: NO APLICA.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

9) OFIMÁTICA: ASISTENCIA ADMINISTRATIVA CON MANEJO DE OFIMÁTICA.

Capacidades o Habilidades.

UC1/ UC2

Adaptabilidad al cambio
Organización de información
Trabajo en equipo
Aprendizaje activo
Manejo de recursos materiales

Conocimiento.

UC1

Uso de equipos tecnológicos
Clasificación de documentos
Atención al cliente
Técnicas de archivo

UC2

Procesador de textos
Hoja de Cálculo
Aplicación para presentaciones
Manejo de internet

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Instrucción Formal: Educación básica reconocido por la autoridad competente.

Experiencia: No aplica

Capacitación: No aplica

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Banco de preguntas: Reactivos de opción múltiple para evidenciar que cumple las unidades de competencia (70%)

Ejercicios prácticos: Garantizar 100% el dominio de las competencias establecidas en el perfil.

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 3 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

10) DIBUJO, PINTURA E ILUSTRACIÓN ARTÍSTICA CON MENCIÓN EN ARTE URBANO DIGITAL.

Capacidades o Habilidades.

Originalidad
Memorizar
Visualización
Atención selectiva
Control de precisión
Visión cercana
Visión cromática
Percepción de profundidad
Fluidez de ideas
Velocidad de clausura

Conocimiento.

Informática básica
Cromática
Técnicas básicas de dibujo
Ilustración básica digital
Tipografía
Caricatura

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Educación general básica

Experiencia:

2 años

Capacitación:

No aplica

Otro: Portafolio

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA.

5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

11) ACTIVIDADES OPERATIVAS DE ALBAÑILERÍA

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Reconocimiento de problema
2. Memorizar
3. Atención selectiva
4. Facilidad numérica

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Comprensión oral
2. Expresión oral
3. Fuerza y flexibilidad dinámica
4. Visión cercana
5. Localización de sonidos
6. Visualización
7. Ordenar información
8. Reconocimiento de problema
9. Memorizar
10. Atención selectiva

CONOCIMIENTOS.

1. Conocimientos sobre normativa de seguridad y salud ocupacional en el trabajo
2. Procesos de elaboración de hormigones
3. Herramientas básicas a utilizar en el proceso de elaboración de hormigones
4. Procesos de curado al hormigón
5. Buen uso de las herramientas a utilizar en el proceso de levantamiento de la mampostería
6. Agregados para la elaboración de la mampostería
7. Proceso de levantamiento de mampostería
8. Proceso de enlucido

PRE- REQUISITOS.

a) Educación formal o Instrucción formal:

Instrucción básica (primaria)

b) Experiencia

5 años de experiencia en el ámbito de la construcción

c) Capacitación:

40 horas de capacitación en temas relacionados al ámbito de la construcción

d) Otro:

Cédula, certificado de votación y Certificado de honorabilidad.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 3 años



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

12) OPERACIONES AUXILIARES DE ALBAÑILERÍA.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Facilidad numérica
2. Comprensión oral

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Atención selectiva
2. Destreza manual
3. Control de rapidez
4. Vigor
5. Trabajo en equipo
6. Manejo de recursos materiales
7. Facilidad numérica
8. Comprensión oral

CONOCIMIENTOS.

1. Conceptos básicos de herramienta menor de construcción
2. Conceptos básicos de herramientas eléctricas de construcción

3. Conceptos básicos de materiales de construcción
4. Conceptos básicos de elementos estructurales
5. Matemática básica
6. Conceptos básicos del manejo de herramienta menor de construcción
7. Conceptos básicos del manejo de herramientas eléctricas de construcción

PRE- REQUISITOS.

a) Educación formal o Instrucción formal:

Lectoescritura

b) Experiencia:

6 meses en construcción de obras civiles

MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en

el esquema de certificación de cualificaciones. (Mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del descriptas en el esquema de certificación de cualificaciones (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN.

- 4 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

13) ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS

Capacidades o Habilidades.

RECONOCIMIENTO DE PROBLEMAS
RAZONAMIENTO DEDUCTIVO
ORDENAMIENTO DE INFORMACION
RAZONAMIENTO MATEMATICO
VELOCIDAD PERCEPTUAL

Conocimientos.

UC1, UC2, UC3
Modelo Entidad/Relación
Normalización y diseño de base de datos.
Introducción al lenguaje SQL.
Sentencia select: from y where.
Revisión de propuestas de proyecto.
Operadores de comparación.
Operadores lógicos
Modificación de los atributos de los elementos de las bases de datos
Sintaxis y ejecución de procedimiento con parámetros.
Manejo y sintaxis de las vistas en un SGBD.
Disparadores en SQL.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación: Bachiller en Ciencias, Bachiller en Informática

Experiencia: Mínimo 1 años desempeñándose en el cargo de Administración o Gestión de Base de datos.

Capacitación: Certificado de ofimática; Certificado de conocimientos básicos en sistemas de gestión de base de datos (ACCESS y EXCEL-DATA)

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: el postulante será evaluado mediante un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil. Deberá alcanzar como mínimo el 70% respuestas acertadas

Práctico: el postulante realizará una evaluación de destrezas (actividades prácticas), para probar que posee las capacidades de todo el perfil. Deberá alcanzar el 100% de la calificación

TIEMPO DE VIGENCIA.

- **3 AÑOS**

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

14) DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB

Capacidades o Habilidades.

COMPRESION ORAL Y ESCRITA
EXPRESION ORAL Y ESCRITA
ORIGINALIDAD
RECONOCIMIENTO Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS
ORDENAR INFORMACIÓN
RAZONAMIENTO MATEMATICO
DESTREZA MANUAL

Conocimiento.

SISTEMAS OPERATIVOS (WINDOWS Y LINUX)
OFIMATICA
DISEÑO DE BASE DE DATOS
REDES
ANALISIS Y DISEÑO DE APLICACIONES
PROGRAMACIÓN
HARDWARE

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

INSTRUCCIÓN FORMAL:
Bachiller: Bachillerato Técnico
EXPERIENCIA:
No aplica

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

TEÓRICO: RESOLUCIÓN DE UN BANCO DE PREGUNTAS PARA DETERMINAR SU CONOCIMIENTO EN EL PERFIL (MÍNIMO 70%).

PRÁCTICO: RESOLUCIÓN DE CASOS / EJERCICIOS PRÁCTICOS PARA DETERMINAR QUE POSEE LAS COMPETENCIAS DEL PERFIL (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 3 AÑOS

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

15) GESTIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS.

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral y escrita
Fluidez de ideas (creatividad, innovación)
Reconocimiento y solución de problemas
Razonamiento inductivo - deductivo
Ordenar información
Razonamiento lógico/matemático
Ubicación espacial.

Conocimiento.

Introducción al sistema informático
Arquitectura de computador
Mantenimiento de equipos informáticos
Redes de área local (RAL)
Sistemas operativos
Ofimática
Bases de datos
Programación básica
Seguridad informática

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:
Bachiller

Experiencia

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 2 años de experiencia en actividades afines

Capacitación: N/A

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 3 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

16) PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES: CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Trabajo bajo presión
2. Trabajo en equipo
3. Selección de equipos
4. Manejo de recursos materiales
5. Atención Selectiva
6. Destreza Manual
7. Tiempo de Reacción

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Monitoreo y control
2. Reconocimiento de Problemas

CONOCIMIENTOS.

1. Actividades de trabajo seguro actividades constructivas verticales y horizontales
2. Prevención de riesgos en trabajos y actividades peligrosas, tóxicas o insalubres
3. Verificación de dispositivos de seguridad y estado de los equipos, herramientas, maquinarias y/o materiales de trabajo
4. Procedimiento de reporte de actos y condiciones sube estándar
5. Procedimiento de reporte de sintomatología clínica
6. Actuación y respuesta en situaciones de emergencia y contingencia

PRE- REQUISITOS.

a) Educación formal o Instrucción formal:

Profesionales de 3er o 4to nivel, Educación General Básica Superior, Educación General Básica media o Educación Básica Elemental

b) Experiencia

6 meses en actividades establecidas en los artículos 146 y 147 del Reglamento de Seguridad para la Construcción y Obras Públicas, que deberá validar a través de la presentación de: (al menos uno)

- Certificado/s de trabajo originales
- Copia/s de factura/s
- Copias de contratos de trabajo en actividades afines
- Planillas del IESS

c) Capacitación:

Certificado/s de aprobación por mínimo 40 horas en temas relacionados a riesgos laborales.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN.

- 4 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

17) PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES: ENERGÍA ELÉCTRICA.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Trabajo bajo presión
2. Trabajo en equipo
3. Selección de equipos
4. Manejo de recursos materiales
5. Atención Selectiva
6. Destreza Manual
7. Tiempo de Reacción

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Monitoreo y control
2. Reconocimiento de Problemas

CONOCIMIENTOS.

1. Actividades de trabajo seguro en líneas energizadas
2. Actividades de trabajo seguro en líneas no energizadas
3. Prevención de riesgos en trabajos y actividades peligrosas, tóxicas o insalubres
4. Verificación de dispositivos de seguridad y estado de los equipos, herramientas, maquinarias y/o materiales de trabajo
5. Procedimiento de reporte de actos y condiciones subestándar

6. Procedimiento de reporte de sintomatología clínica
7. Actuación y respuesta en situaciones de emergencia y contingencia

PRE- REQUISITOS.

a) Educación formal o Instrucción formal:

Educación básica elemental

b) Experiencia

1 año en actividades relacionadas en instalaciones con energía eléctrica, evidenciadas a través de:

- Certificado/s de trabajo originales
- Copia/s de factura/s
- Copias de contratos de trabajo en actividades afines o,
- Planillas del IESS, o
- Certificación en competencias laborales en cualificaciones referentes a instalaciones con energía eléctrica (vigente).

c) Capacitación:

Certificado/s de aprobación por mínimo 40 horas en Prevención de Riesgos Laborales concernientes a instalaciones eléctricas.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 4 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

18) ASITENCIA DE CONTABILIDAD.

Capacidades o Habilidades.

Facilidad numérica
Comprensión oral
Expresión oral
Expresión escrita
Reconocimiento de problemas
Ordenar información
Atención selectiva
Razonamiento deductivo

Conocimiento.

Normativa legal vigente
Ofimática (hojas de cálculo Excell)
Software Tributario (DIMM)
Contabilidad básica

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 2 años de experiencia en actividades afines

Capacitación: n/a

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

19) ARMADO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS

Capacidades o Habilidades.

Manejo de recursos materiales: Obtener y cuidar el uso apropiado de equipos, accesorios y materiales locales necesarios para realizar ciertos trabajos.

Selección de equipos: Determinar el tipo de equipos y herramientas necesarias para realizar un trabajo.

Instalación: Instalar equipos, maquinarias y cableado que cumplan con las especificaciones requeridas.

Inspección de productos: Inspeccionar y evaluar la calidad de los insumos requeridos.

Reconocimiento del problema: Reconocer fallas en los elementos estructurales, lo cual no implica, resolver problemas, sino predecir futuras anomalías en las estructuras. Manejo de recursos materiales: Obtener y cuidar el uso apropiado de equipos, locales, accesorios y materiales necesarios para realizar ciertos trabajos.

Conocimiento.

Leer e interpretar planos estructurales.

Cumplir con las normas de seguridad y salud ocupacional.

Tener conocimientos de los diferentes procesos de soldadura y corte, además de los diferentes elementos de unión de una estructura metálica.

Poseer conocimientos básicos de metrología (Pesos, Medidas, Volúmenes, Conversiones)

Tener conocimientos básicos de electricidad.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación: Lecto escritura básica

Experiencia: 2 años en Armado y montaje estructural

Capacitación: Seguridad Industrial (40 Horas).

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Tener el conocimiento básico de estructuras metálicas y sus respectivos insumos directos e indirectos a través de preguntas de selección múltiple, deberá alcanzar e 80%

Práctico: Ejecutar con criterio técnico las habilidades y destrezas en la fabricación de estructuras metálicas según las especificaciones requeridas, deberá alcanzar el 100%

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 AÑOS

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

20) FABRICACIÓN Y MONTAJE DE MUEBLES.

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Escrita
Reconocimiento de Problemas
Razonamiento Deductivo e Inductivo
Razonamiento Matemático
Velocidad Perceptual
Atención Selectiva
Orientación Espacial
Ordenar Información

Conocimiento.

Conceptos y hechos asociados al dibujo técnico
Elaboración de presupuestos
Control de Almacén
Seguridad y salud laboral y ambiental
Control de calidad del mecanizado
Mantenimiento
Preparación de superficies y productos para acabado.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:
Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 2 años de experiencia en actividades afines

Capacitación:

N/a

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

21) GESTIÓN DE SOLDADURA

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral y escrita
Ordenar Información
Razonamiento Inductivo - deductivo
Atención selectiva
Control de precisión
Orientación de respuesta
Coordinación gruesa del cuerpo
Visualización.

Conocimiento.

Electricidad básica
Tipos de materiales
Seguridad e higiene Industrial
Dibujo técnico
Ensayo de materiales
Tipos de cordones
Posiciones de soldadura
Características de los materiales de aportación
Metrología básica
Tipos de juntas
Normas técnicas relacionadas a soldadura
Manipulación de herramientas relacionadas a soldadura.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 3 años de experiencia en actividades afines

Capacitación:

No aplica.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

22) INSTALACIONES ELÉCTRICAS.

Capacidades o Habilidades.

Manipulación de Herramientas para realizar instalaciones eléctricas.
Tendido de canalización (canaleta y tubería).
Instalación de artefactos y máquinas eléctricas.
Instalación de tableros principales y secundarios.
Identificación de posibles riesgos eléctricos.

Conocimiento.

UC1: Realizar actividades previas a la instalación eléctrica, de acuerdo a los requerimientos técnicos y procedimientos establecidos.

1. Interpretación de Planos Eléctricos.
2. Conocimiento de las "cinco reglas de oro de las instalaciones eléctricas"

UC2: Ejecutar la instalación eléctrica en edificios, locales comerciales y viviendas, de acuerdo a los requerimientos técnicos y procedimientos establecidos.

1. Interpretación de Planos Eléctricos.
2. Conocimiento de la Norma INEN 019 (Normativa relacionada a Prevención de Incendios-Instalaciones a prueba de explosión)

UC3: Realizar el control de las instalaciones eléctricas cumpliendo con normas de higiene, salud y seguridad en el trabajo.

1. Conocimiento de la Norma INEN 019 (Normativa relacionada a Prevención de Incendios-Instalaciones a prueba de explosión)
2. Detección de averías
3. Mantenimiento de equipos.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de formación: leer y escribir; manejo de 4 operaciones aritméticas: sumar, restar, multiplicar y dividir

Capacitación: Instalaciones eléctricas 40 horas y control industrial 40 horas

Experiencia: Haber participado en al menos cinco instalaciones eléctricas, ya sean en edificios, locales comerciales o viviendas.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: el postulante será evaluado mediante un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil. Deberá alcanzar como mínimo el 70% respuestas acertadas

Práctico: el postulante realizará una evaluación de destrezas (actividades prácticas), para probar que posee las capacidades de todo el perfil. Deberá alcanzar el 100% de la calificación.

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 años.

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

23) MECANIZADO Y CONSTRUCCIONES METÁLICAS.

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral
Expresión Oral
Destreza Manual
Razonamiento inductivo
Memorizar
Orientación espacial
Orientación de respuesta
Sensibilidad auditiva 70%
Visión periférica
Flexibilidad de clausura
Originalidad
Tiempo de reacción

Conocimiento.

Planos de conjunto, despiece y hojas de procesos, dibujo técnico aplicado CAD.
Manuales de máquinas, herramientas y accesorios.
Información sobre equipos informáticos en soporte impreso y en línea.
Instrucciones de mantenimiento de uso
Información para el mantenimiento
Plan de seguridad y tratamiento de residuos
Normas y procesos de soldadura.
Normas de seguridad e higiene.
Informes de inspección.
Elaborar presupuestos en función de costos de materiales.
Metrología
Control de las características
FOL formación y orientación laboral básico

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 2 años de experiencia certificada en actividades afines.

Capacitación:

n/a

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil(100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

24) MECATRÓNICA INDUSTRIA

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral y Escrita
Expresión Oral y Escrita
Destreza Manual y dactilar
Razonamiento inductivo y deductivo
Orientación espacial
Ordenar información
Control de precisión
Localización de sonido

Conocimiento.

Información sobre herramientas manuales
Información sobre maquinas herramientas: torno paralelo, fresadora universal, rectificadora plana y tangencial.
Normas de seguridad industrial para manufactura.
Planos, esquemas y simbología eléctrica, electrónica y mecánica
Instalaciones básicas neumáticas e hidráulica
Automatización con PLC y micro controladores
Parámetros de mecanizado.
Información sobre maquinas cnc.
Información sobre programación de código cnc.
Diseño y montaje electrónico, eléctrico y mecánico.
Manuales técnicos de los equipos utilizados.
Lenguajes de programación de autómatas.
Selección de insumos en base a Catálogos técnico-comerciales
Normativa electrotécnica nacional, provincial y local.
Normativa de fabricación mecánica
Soldadura

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 3 años en actividades relacionadas a la figura profesional

Capacitación: No aplica

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA.

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

25) COMPETENCIAS DIGITALES PARA LA DOCENCIA

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

Comprensión escrita
Fluidez de ideas
Resolución de problemas
Liderazgo y trabajo en equipo
Toma de decisiones
Comunicación asertiva
Creatividad e Innovación

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

Organización de la información
Liderazgo

CONOCIMIENTOS.

Manejo de tecnologías de la información TICS
Diseño de ambientes de aprendizaje
Diseño de herramientas de evaluación
Información y alfabetización digital
Comunicación y proyectos colaborativos a través de herramientas digitales
Creación de contenidos en entornos multimedia
Conceptos básicos de seguridad e identidad digital

PRE- REQUISITOS

Nivel de Formación: Título de tercer nivel

Experiencia: 400 horas en procesos de enseñanza

Capacitación: 120 horas en uso y manejo de tecnologías de información TICS

MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el esquema de certificación de cualificaciones. (Mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del descritas en el esquema de certificación de cualificaciones (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

26) FORMACIÓN DE FORMADORES

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral y Escrita
Expresión Oral y Escrita
Reconocimiento de Problemas
Razonamiento Deductivo
Razonamiento Inductivo
Ordenar Información
Memorización
Reconocimiento de un Discurso
Claridad de Discurso

Conocimiento.

Andragogía
Planificación curricular
Metodología de enseñanza - aprendizaje
Evaluación
Manejo de Grupos
Resolución de Conflictos
Comunicación Asertiva
Recursos Didácticos

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachillerato

Experiencia:

320 horas como facilitador en formación de formadores

Capacitación:

80 horas de capacitación en temas relacionados

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

27) FORMACIÓN DE FORMADORES MODALIDAD DUAL

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral y Escrita
Expresión Oral y Escrita
Reconocimiento de Problemas
Razonamiento Deductivo
Razonamiento Inductivo
Ordenar Información
Memorización
Reconocimiento de un Discurso
Claridad de Discurso

Conocimiento.

Recursos Didácticos relacionados a la formación en el entorno laboral
Plan de aprendizaje práctico y rotación
Evaluación relacionada a la modalidad de formación dual
Aprendizaje relacionado a la formación en el entorno laboral real
Comunicación y Manejo de conflictos
Normativa
Manejo de Grupos

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:
Bachillerato

Experiencia:
320 horas como facilitador en formación de formadores
Capacitación:
80 horas de capacitación en temas relacionados

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).
Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

28) INSTRUCCIÓN EN ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Capacidades o Habilidades.

Análisis, síntesis y abstracción
Comunicación Asertiva
Organización
Adaptación a diferentes Contextos
Manejo de grupos
Expresión y dicción

Conocimiento.

UC1: Diseñar planes para la acción formativa, de acuerdo a las características del individuo o grupo a atender.

Sílabo
Plan de Clase
Metodología de Enseñanza
Planificación y Organización de actividades formativas
Entornos de aprendizaje dentro del rol instructor / capacitador / facilitador
Manejo de internet y correo electrónico
Procesador de textos (básico)
Hoja de cálculo (básico)
Elaboración de presentaciones (básico)

UC2: Realizar la acción formativa, de acuerdo a los objetivos de aprendizaje esperados y procedimientos establecidos en coordinación con el individuo o grupo a atender

Desarrollo de procesos formativos
Estrategias de enseñanza – aprendizaje
Didáctica
Evaluación educativa
Entornos de aprendizaje dentro del rol instructor / capacitador / facilitador
Competencias del instructor / capacitador / facilitador

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

N/A

Experiencia:

120 horas en procesos de enseñanza - aprendizaje y evaluación.

Capacitación:

40 horas relacionadas al proceso de enseñanza y aprendizaje

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

29) PRODUCTOR DE AUDIO

Capacidades o Habilidades.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Liderazgo.
2. Trabajo de equipo.
3. Organización.

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Destreza de lectura y escritura.
2. Capacidad de análisis crítico.
3. Capacidad de negociación.
4. Resolución de conflictos e imprevistos.
5. Creatividad.
6. Toma de decisiones.
7. Criterio técnico.

Conocimiento.

1. Guion: definición, estructura, utilidad, clases o formatos.
2. Sinopsis: definición y redacción.
3. Géneros radiofónicos: Noticias, variedades, revista familiar, educativos, infantil, deportivos, concursos, ficción, publicidad.
4. Componentes de un proyecto de audio:
 - Escaleta: estructura y elaboración.
 - Escritura creativa.
 - Planificación: Requerimientos técnicos esenciales de equipos y herramientas

5. Personal sobre línea y bajo línea: definición, clasificación y funciones de cada puesto de trabajo.
6. Protocolos de funcionamiento de grabación en estudio y exteriores.
7. Corte o selección: definición, utilidad y aplicación.
8. Lenguaje radiofónico: definición, continuidad, narrativas

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Aprobado el 7mo. de básica mínimo o su equivalente a 6to grado de educación primaria o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura y comprensión de instrucciones verbales y escritas.

Experiencia: mínimo de 2 años como productor de audio o audiovisual, o 4 años como asistente en producción de audio o audio visual dependiente del alcance a certificarse (certificado de trabajo o mínimo una producción)

Capacitación: No Aplica

De existir otro requisito, justificarlo y validarlo con la mesa.

TIEMPO DE VIGENCIA

- 4 años



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

30) PRESENTADOR DE TELEVISIÓN

Capacidades o Habilidades.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Cortesía
2. Trabajo en equipo
3. Orientación al servicio
4. Organización de la información

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Manejo de recursos de producción, tecnológicos y logísticos.
2. Operación y/o control en estudio. (radio)
3. Concentración y enfoque en el libreto/guion.
4. Empatía
5. Proactividad.
6. Actualización continua
7. Capacidad de análisis y síntesis.
8. Capacidad de improvisar.
9. Fluidez verbal.
10. Expresión oral.
11. Escucha activa.
12. Creatividad.
13. Expresión escrita.

Conocimiento.

1. Técnicas de expresión
2. Articulación y fonética de las palabras
3. Técnicas de lectura

4. La entonación y la voz
5. Medios televisivos
6. Entorno de la presentación
7. Cultura General del país
8. Ley de comunicación y su reglamento (Principios de la LOC, Derecho de la comunicación, Derecho de los comunicadores, Derechos de igualdad e interculturalidad)
9. Autoevaluación de su desempeño.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Certificado de aprobación de séptimo año de educación básica media o su equivalente a educación primaria (sexto grado); o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura, y comprensión de instrucciones verbales.

Experiencia:

Mínimo de 2 años como Presentador de Televisión, avalado por certificado de trabajo y/o contrato de trabajo

Capacitación: N/A

De existir otro requisito, justificarlo y validarlo con la mesa.

TIEMPO DE VIGENCIA

- 4 años



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

31) PROGRAMADOR DE CONTENIDOS PARA MEDIOS DE COMUNICACIÓN.

Capacidades o Habilidades.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Capacidad para planificar
2. Liderazgo y trabajo en equipo.

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Flexibilidad y adaptación frente a escenarios cambiantes.
2. Búsqueda de información relevante.
3. Organización y distribución de recursos y materiales.
4. Escucha activa y tomar decisiones dentro de sus atribuciones.
5. Facilidad de comunicación
6. Analítico
7. Capacidad de síntesis
8. Capacidad para negociar

Conocimiento.

- 1) La audiencia en los medios de comunicación (público objetivo del medio y franjas horarias, mercado objetivo, hábitos).
- 2) Parrilla de programación: definición, estructura.
- 3) Ley de comunicación (regulación de contenidos, igualdad e interculturalidad, publicidad, producción nacional).
- 4) Operaciones matemáticas básicas. (suma, resta, multiplicación, división, porcentaje).

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Educación básica concluida (séptimo año de educación básica o sexto grado de la educación primaria) o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura y comprensión de instrucciones verbales y escritas.

Experiencia:

Mínimo 2 años de experiencia como programador de contenidos para medios de comunicación, demostrando con: Certificado o Carta de Recomendación de la Organización de Comunicación y/o Concesionarios de frecuencias.

Capacitación: N/A

De existir otro requisito, justificarlo y validarlo con la mesa.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 4 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

32) LOCUTOR DE RADIO

Capacidades o Habilidades.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

- 1) Liderazgo.
- 2) Trabajo de equipo.
- 3) Organización.

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

- 1) Destreza de lectura y escritura.
- 2) Capacidad de análisis crítico.
- 3) Capacidad de negociación.
- 4) Resolución de conflictos e imprevistos.
- 5) Creatividad.
- 6) Toma de decisiones.
- 7) Criterio técnico.

Conocimiento.

- Técnicas de expresión
- Articulación y fonética de las palabras
- Técnicas de lectura
- La entonación y la voz
- La radiodifusión
- Entorno de la presentación
- Cultura General del país
- Ley de comunicación y su reglamento (Principios de la LOC, Derecho de la comunicación, Derecho de los comunicadores, Derechos de igualdad e interculturalidad)

- Autoevaluación de su desempeño.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Aprobado séptimo año de educación básica media o su equivalente a educación primaria (sexto grado); o manejo de técnicas instrumentales básicas de lectura, escritura, y comprensión de instrucciones verbales.

Experiencia:

2 años de experiencia como locutor de radio, avalado por certificado de trabajo y/o contrato de trabajo

Capacitación: N/A

De existir otro requisito, justificarlo y validarlo con la mesa.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 4 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

33) OPERACIONES DE AUDIO EN EVENTOS

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral y escrita
Expresión oral y escrita
Reconocimiento de Problemas
Ordenar información
Facilidad Numérica
Orientación Espacial
Sensibilidad Auditiva
Localización de Sonidos

Conocimiento.

Física del sonido
Acústica Básica
Montaje y conexión de sistemas de audio
Sistemas de Refuerzo Sonoro
Microfónica
Consolas análogas y digitales
Procesadores de señal
Electricidad básica
Electrónica básica
Reglamentos y normativas vigentes
Cableado y conexiones

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación: Escolaridad Básica

Experiencia: 1 año

Capacitación: 90 horas en temas relacionados al perfil

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: el postulante será evaluado teóricamente mediante un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil. Deberá alcanzar como mínimo el 80% de la calificación.

Práctico: al postulante se le realizará una evaluación de destrezas (actividades prácticas), para probar que posee las capacidades de todo el perfil. Deberá alcanzar el 100% de la calificación.

TIEMPO DE VIGENCIA

- **5 AÑOS**

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

34) ASESORÍA DE IMAGEN

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral y escrita
Expresión oral y escrita
Fluidez de ideas
Reconocimiento de problemas
Ordenar información
Visualización
Reconocimiento de un discurso

Conocimiento.

Vestuario, materiales, siluetas femenino y masculino
Estilos, colometría y morfología
Historia de la moda
Estilo de vida
Maquillaje, estilismo de cabello (cuidado personal)
Etiqueta y protocolo
Cultura general
Habilidades comunicacionales y sociales
Fotografía
Personal branding, medios y líderes de opinión
Imagen profesional y colectiva

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

1 año en actividades relacionadas al perfil

Capacitación:

40 horas en temas relacionados al perfil

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

35) COSMETOLOGÍA

Capacidades o Habilidades.

Evaluables a través de preguntas teóricas

Comprensión oral
Expresión oral
Reconocimiento de problemas
Razonamiento inductivo
Ordenar información
Atención selectiva

Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

Destreza manual
Visión cercana

Conocimiento.

Cosmetología
Anatomía y fisiología
Estructura y fisiología de la piel
Elaboración ficha cosmetológica
Reconocimiento de la piel
Elaboración del protocolo
Electroestética cosmetología
Normas de bioseguridad

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Educación general básica – básica media (séptimo)

Experiencia:

1 año experiencia en actividades laborales de cosmetología los cuales serán evidenciados de la siguiente manera (con uno de ellos o la suma):

- Certificados laborales emitido por persona natural, persona jurídica o Clientes
- Declaración jurada

Capacitación:

300 horas en temas relacionados de cosmetología

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

36) MAQUILLAJE

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral
Fluidez de ideas
Ordenar información
Memorizar
Destreza manual
Firmeza brazo mano
Vigor
Visión cromática
Originalidad
Velocidad de clausura

Conocimiento.

Conocimientos de productos de maquillaje
Colorimetría
Morfología del rostro humano
Herramientas de maquillaje
Tipos de piel
Tipos de maquillaje

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:
Bachiller

Experiencia:
8 meses ejecutando la actividad
Capacitación:
40 horas

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).
Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

37) OPERACIONES AUXILIARES EN LIMPIEZA DE UNIDADES DE SALUD

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral
Comprensión escrita
Expresión oral
Expresión escrita
Reconocimiento de problemas
Ordenar información
Memorizar
Destreza manual
Visión Cercana
Firmeza de brazo mano

Conocimiento.

Manejo y uso de productos químicos
Manejo y utilización de maquinaria, equipos, insumos y materiales
Manual de Bioseguridad
Manejo de desechos

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:
Educación general básica

Experiencia:
6 meses en actividades relacionadas al perfil
Capacitación:
60 horas en temas relacionados al perfil

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).
Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 2 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

38) SUPERVISIÓN EN LIMPIEZA DE UNIDADES DE SALUD.

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral
Comprensión Escrita
Expresión Oral
Expresión escrita
Reconocimiento de problemas
Ordenar información
Vigor
Claridad de discurso
Razonamiento deductivo
Razonamiento inductivo
Visión cercana

Conocimiento.

Manejo y uso de productos químicos
Control del manejo y utilización de maquinaria, equipos, insumos y materiales
Bioseguridad
Manejo desechos
Propiedades químicas de los productos
Planificación
Liderazgo
Relaciones Humanas
Gestión documental

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Tecnología afines a salud o gestión ambiental

Experiencia:

1 año en actividades relacionadas al perfil

Capacitación:

60 horas en temas relacionados al perfil

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 2 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

39) OPERACIONES EN SERVICIO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Expresión escrita
2. Facilidad Numérica
3. Memorizar
4. Atención selectiva
5. Repartición temporal

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Comprensión y expresión Oral
2. Originalidad
3. Ordenar información
4. Visualización
5. Firmeza brazo-mano
6. Tiempo de reacción
7. Coordinación gruesa del cuerpo
8. Vigor
9. Visión periférica
10. Expresión escrita

CONOCIMIENTOS.

1. Tipos de servicio
2. Mecánica de servicio (montaje y servicio)
3. Normas de etiqueta y protocolo

4. Productos y materia prima
5. Componentes y preparación de los alimentos y bebidas
6. Técnicas para servicio de bebidas
7. Normas de salud y seguridad ocupacional y procedimientos de Emergencia
8. BPM e higiene personal
9. Operación de equipo de salón y bar
10. Técnicas de comunicación en el servicio
11. Atención al cliente

PRE- REQUISITOS.

a) Educación formal o Instrucción formal:

Educación General básica noveno (tercer curso)

b) Experiencia

2 años de experiencia comprobada en la actividad (certificado laboral, ruc de realizar la actividad o declaración juramentada).

c) Capacitación:

120 horas de capacitación en temas relacionados del perfil, por una institución calificada con el ente competente*, durante los últimos 5 años. Cualquier pre-requisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO

*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC y del exterior apostillado.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 2 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

40) PREPARACIÓN DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS Y NO ALCOHÓLICAS

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Comprensión escrita
2. Expresión escrita
3. Razonamiento deductivo
4. Facilidad numérica
5. Memorizar

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Comprensión Oral
2. Expresión oral
3. Originalidad
4. Orientación espacial
5. Repartición temporal
6. Destreza manual
7. Control de precisión
8. Coordinación gruesa del cuerpo

CONOCIMIENTOS.

1. Bebidas alcohólicas y no alcohólicas
2. Combinación de bebidas alcohólicas y no alcohólicas
3. Equipo, menaje e inmobiliario para preparación y presentación de bebidas alcohólicas y no alcohólicas
4. Técnicas de servicio al cliente y venta

5. Buenas prácticas de manufactura – BPM
6. Mise en place
7. Manejo de inventario
8. Métodos de preparación y presentación de bebidas alcohólicas y no Alcohólicas

PRE- REQUISITOS

a) Educación formal o Instrucción formal:

Bachiller

b) Experiencia

2 años de experiencia comprobada en la actividad de preparación de bebidas alcohólicas y no alcohólicas lo cual se evidenciará a través de: certificado laboral, ruc de realizar la actividad o declaración juramentada.

c) Capacitación:

40 horas en temas relacionados al perfil, 40 horas BPM y 40 horas atención servicio al cliente, emitidos por una institución calificada por el ente competente*, durante los últimos 5 años.

Cualquier pre-requisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO
*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC u otros relacionados con el sector y del exterior apostillado.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 2 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

41) MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO DE VEHÍCULOS.

Capacidades o Habilidades.

UCL4: Realizar el mantenimiento de los sistemas de seguridad y confort del automóvil de acuerdo a la información técnica de los manuales del fabricante en condiciones de seguridad, cuidado del medio ambiente, autonomía y estándares de calidad.

Destreza Dactilar

Visualización

Control de Precisión

Ordenar Información

Razonamiento Inductivo

Tiempo de Reacción

Conocimiento.

UCL4: Realizar el mantenimiento de los sistemas de seguridad y confort del automóvil de acuerdo a la información técnica de los manuales del fabricante en condiciones de seguridad, cuidado del medio ambiente, autonomía y estándares de calidad.

Sistemas de ventilación y calefacción: Constitución y funcionamiento. Conceptos y hechos asociados a los procesos de desmontaje, montaje y reparación. Ajuste de parámetros. Diagnóstico.

Sistemas de climatización y aire acondicionado: Centrales electrónicas y periféricas. Constitución y funcionamiento.

Conceptos y hechos asociados a los procesos de desmontaje, montaje, reparación, recarga del circuito, y nuevas instalaciones. Ajuste de parámetros. Utilización de curvas diabáticas. Diagnóstico. Gases utilizados. Normas de seguridad personal y medioambiental.

Sistemas de seguridad (alarmas, «airbag»...): Interacción entre diferentes sistemas (alarmas, cierres centralizados,...). Constitución y funcionamiento. Instalación. Conceptos y hechos asociados a los procesos de desmontaje, montaje, reparación y nuevas instalaciones. Centrales electrónicas, periféricas y auto diagnóstico. Ajuste de

parámetros. Características y uso de aparatos de medida y control. Normas de seguridad personal y medioambiental.

Equipos de sonido e imagen: Amplificadores, etapas de potencia, «compact», cargadores de CD, televisión, pantallas

LCD...Cálculo de instalaciones. Selección de componentes (bafles, altavoces, potenciómetros...) en función de las características de los equipos. Conceptos y hechos asociados a los procesos de desmontaje, montaje y reparación de la instalación. Diagnóstico de instalaciones.

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 2 años en actividades relacionadas al perfil conforme el alcance

Capacitación:

Para Bachiller técnico: Título de Bachiller Técnico a fin al perfil

Para Bachiller: 40 horas en temas relacionados al perfil

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

42)MECATRÓNICA AUTOMOTRIZ

Capacidades o Habilidades.

Comprensión Oral
Expresión Oral
Destreza Manual
Razonamiento inductivo
Memorizar
Orientación espacial
Orientación de respuesta
Sensibilidad auditiva
Visión periférica

Conocimiento.

Sistemas automotrices
Sistemas de transmisión
Hidráulica y neumática
Electricidad automotriz
Electrónica automotriz
Mecánica básica

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación: Operaciones básicas aritméticas (suma, resta, multiplicación, división),
Educación básica aprobada
Experiencia: 2 años de experiencia en el área automotriz
Capacitación: 20 horas de capacitación relacionada a la ocupación.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

43) GESTIÓN DE OPERADORA TURÍSTICA

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Expresión Escrita
2. Comprensión Escrita
3. Reconocimiento de Problemas
4. Ordenar Información
5. Facilidad Numérica
6. Memorizar

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Expresión Oral
2. Comprensión Oral
3. Fluidez de Ideas
4. Originalidad
5. Flexibilidad de clausura
6. Velocidad Perceptual
7. Atención Selectiva
8. Repartición Temporal
9. Claridad de discurso
10. Reconocimiento de un discurso
11. Expresión Escrita

CONOCIMIENTOS.

1. Atención y Servicio al Cliente
2. Marketing Turístico
3. Administración Turística

4. Cultura General (Geografía, Historia, Arte, Fechas Importantes)
5. Administración Financiera
6. Normativa Turística Legal
7. Tráfico Aéreo
8. GDS de Turismo
9. Diseño Paquetes Turísticos
10. Teoría Del Turismo
11. Manejo de software (office) intermedio

PRE- REQUISITOS

a) Educación formal o Instrucción formal:

Segundo año en estudios de tercer nivel afín a la rama de turismo.

b) Experiencia

3 años de experiencia comprobada en la actividad la cual deberá ser comprobada a través de: (certificado laboral, facturas, contratos de trabajo, RUC o declaración juramentada).

c) Capacitación:

1000 horas en temas relacionado al perfil como: Atención y Servicio al Cliente, Marketing Turístico, Administración Turística, entre otros, emitidos por una institución calificada por el ente competente*, durante los últimos 5 años. Cualquier pre-requisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO

*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC u otros relacionados con el sector y del exterior apostillado.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 5 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

44) GUIANZA TURÍSTICA

CAPACIDADES O HABILIDADES.

A) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Comprensión escrita
2. Expresión escrita
3. Ordenar información
4. Memorizar
5. Facilidad Numérica

B) Evaluables a través del/los ejercicios/s práctico/s

1. Comprensión oral
2. Expresión oral
3. Fluidez de ideas
4. Originalidad
5. Reconocimiento de problemas
6. Resolución de problemas
7. Razonamiento deductivo
8. Razonamiento inductivo
9. Velocidad de clausura
10. Velocidad perceptual
11. Orientación espacial
12. Visualización
13. Atención selectiva

CONOCIMIENTOS.

1. Técnicas de Guianza
2. Realidad Nacional
3. Legislación Turística

4. Patrimonio Natural
5. Seguridad Turística
6. Patrimonio Cultural
7. Geografía Turística
8. Ecología
9. Código Ético Mundial para el Turismo

PRE- REQUISITOS

a) Educación formal o Instrucción formal:

Título profesional en una rama afín a la guianza turística de conformidad a lo dispuesto en el Reglamento de Guianza Turística.

En caso de no poseer un título en una rama afín se requiere una certificación de habilidades reconocida en el anexo 1 de conformidad a lo dispuesto en el Reglamento de Guianza Turística.

b) Experiencia

3 años de experiencia en actividades de guianza.

c) Capacitación:

120 horas afines a la guianza turística (se exceptúa las horas obtenidas en certificados de habilidades, primeros auxilios e idiomas), emitidos por una institución calificada por el ente competente*, durante los últimos 5 años. Cualquier pre-requisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI –MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO
*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC u otros relacionados con el sector y del exterior apostillado.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 4 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

45) OPERACIONES EN TURISMO EMISIVO

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Comprensión y expresión Escrita
2. Originalidad
3. Razonamiento inductivo
4. Facilidad numérica
5. Memorizar

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Comprensión oral
2. Expresión oral
3. Claridad de un discurso
4. Comprensión y expresión escrita
5. Originalidad
6. Razonamiento inductivo
7. Facilidad numérica
8. Memorizar

CONOCIMIENTOS.

1. Teoría del Turismo
2. Sistema Turístico
3. Producto turístico
4. Geografía Internacional
5. Operación Turística
6. Marketing turístico
7. Legislación Turístico

8. Administración Turística
9. Patrimonio Turístico Internacional
10. Servicio al cliente y venta

PRE- REQUISITOS

a) Educación formal o Instrucción formal:

Bachiller

b) Experiencia

5 años de experiencia comprobada en la actividad, tiempo que se considera que la persona obtiene la experiencia suficiente para desempeñar las actividades señaladas en el perfil la cual deberá ser comprobada a través de: (certificado laboral, facturas, contratos de trabajo, RUC o declaración juramentada).

c) Capacitación:

120 horas en temas relacionado al perfil, por una institución calificada con el ente competente*, durante los últimos 5 años. Tiempo en el cual se considera que la persona adquiere los conocimientos adicionales necesarios para desempeñar las actividades señaladas en el perfil. Siendo el mínimo de número de horas requerido para perfeccionar temas técnicos. Cualquier pre-requisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO

*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC u otros relacionados con el sector y del exterior apostillado.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN.

- 3 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

46) OPERACIONES EN TURISMO RECEPTIVO.

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Ordenar información
2. Orientación espacial
3. Comprensión escrita
4. Razonamiento matemático
5. Originalidad

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Expresión oral
2. Fluidez de ideas
3. Ordenar información
4. Claridad de discurso
5. Orientación espacial
6. Comprensión escrita
7. Razonamiento matemático
8. Originalidad

CONOCIMIENTOS.

1. Geografía Turística nacional
2. Programación de Tours
3. Diseño de productos turísticos
4. Agencias de viajes
5. Técnicas de negociación y comercialización

PRE- REQUISITOS

a) Educación formal o Instrucción formal:

Bachiller

b) Experiencia

3 años de experiencia comprobada en la actividad mediante: certificado laboral, contrato de trabajo, ruc de realizar la actividad o declaración juramentada.

c) Capacitación:

120 horas en temas relacionados al perfil, por una institución calificada con el ente competente*, durante los últimos 5 años.

Cualquier prerrequisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO

*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC u otros relacionados con el sector y del exterior apostillado.

MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el esquema de certificación de calificaciones. (Mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del descritas en el esquema de certificación de calificaciones (100%).

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 3 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

47) GESTIÓN DE TURISMO RURAL Y COMUNITARIO

CAPACIDADES O HABILIDADES.

a) Evaluables a través de preguntas teóricas

1. Comprensión escrita
2. Memorizar
3. Orientación espacial
4. Reconocimiento de problemas
5. Facilidad numérica

b) Evaluables a través del/los ejercicio/s práctico/s

1. Fluidez de ideas
2. Ordenar información
3. Comprensión oral
4. Expresión oral
5. Visualización
6. Tiempo de reacción
7. Visión periférica
8. Claridad de discurso
9. Atención selectiva
10. Orientación espacial
11. Comprensión escrita

CONOCIMIENTOS.

1. Normativa Legal Vigente (facturación, impuestos SRI, sobre afiliación del IESS, MINTUR)

2. Fortalecimiento socio organizativo (liderazgo, toma de decisiones, responsabilidad social)
3. Manejo del territorio/geografía/sostenibilidad ambiental
4. Cultura e identidad del Ecuador
5. Turismo
6. Turismo Rural y comunitario
7. Manejo de actividades agro productivos y productivos
10. Ofimática y manejo de plataformas virtuales
11. Vinculación en ámbitos relacionados a lo comunitario y rural

PRE- REQUISITOS

a) Educación formal o Instrucción formal: Bachiller

b) Experiencia 4 años de experiencia comprobada en la actividad del turismo rural y comunitario (certificado laboral, ruc de realizar la actividad o declaración juramentada).

c) Capacitación: 200 horas en temas relacionado al perfil, emitidos por una institución calificada con el ente competente*, durante los últimos 5 años. Cualquier pre-requisito debe ser verificado con las instituciones reguladoras SRI – MINISTERIO DE EDUCACIÓN – MINISTERIO DE TURISMO – SUPER INTENDENCIA DE ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

*Ente competente: puede ser MINISTERIO DE EDUCACIÓN - SENECYT – MINISTERIO DE TURISMO – SETEC u otros relacionados con el sector y del exterior apostillado.

TIEMPO DE VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

48) ACTIVIDADES TERAPÉUTICAS CON BIOMAGNETISMO

Capacidades o Habilidades.

Compresión Oral
Compresión escrita
Expresión oral
Razonamiento inductivo
Reconocimiento de problemas
Razonamiento deductivo
Memorizar
Atención Selectiva

Conocimiento.

Normativa legal vigente
Potencial hidrógeno
Par biomagnético
Conocimientos básicos sobre anatomía
Conocimiento básico sobre fisiología
Conocimiento básico sobre microbiología

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:
Bachiller

Experiencia:

N/A

Capacitación:

80 horas en biomagnetismo/bioenergética

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

**MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC**



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

49) ACTIVIDADES TERAPÉUTICAS DE REFLEXOLOGÍA

Capacidades o Habilidades.

Comprensión oral
Expresión Oral
Expresión escrita
Reconocimiento de problemas
Razonamiento deductivo
Razonamiento inductivo
Memorizar
Flexibilidad de clausura
Destreza dactilar

Conocimiento.

Normativa legal vigente
Conocimiento básico en Anatomía
Conocimientos básicos en fisiología
Conocimiento de corrientes energéticas
Mapa reflexológico
Técnicas terapéuticas de reflexología
Conocimientos básicos en primeros auxilios

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

N/A

Capacitación:

80 horas en temas relacionados

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC



ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL

50) PRÁCTICAS DE MASAJE TERAPÉUTICO

Capacidades o Habilidades.

Expresión Oral
Reconocimiento de Problemas
Razonamiento deductivo
Atención Selectiva
Firmeza brazo mano
Destreza Manual
Velocidad dedos muñecas
Fuerza dinámica

Conocimiento.

Normativa legal vigente
Conocimientos básicos en anatomía
Conocimientos básicos en fisiología
Conocimientos básicos en primeros auxilios
Técnica de masaje terapéutico

PRE- REQUISITOS (CUANDO CORRESPONDA).

Nivel de Formación:

Bachiller

Experiencia:

N/A

Capacitación:

100 horas en temas relacionados a Masajes Terapéuticos

MÉTODOS DE EVALUACIÓN INICIAL DE LA CERTIFICACIÓN.

Teórico: Resolución de un banco de preguntas para determinar su conocimiento en el perfil (mínimo 70%).

Práctico: Resolución de casos / ejercicios prácticos para determinar que posee las competencias del perfil (100%)

TIEMPO DE VIGENCIA

- 5 años

MILTON MANUEL VALDEZ
ENCALADA -INSTITUTO
DE CAPACITACIÓN PARA
EL TRABAJO – ITC