## TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** DIEGO ALBERTO LOPEZ ZAPATA

**CENTRO DE** 

FORMACIÓN: CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL

FECHA INICIAL: 01/06/2023 00:00:00

**FECHA FINAL:** 30/06/2023 23:59:59

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

## **ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

**FICHA** 2559206 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

DE APRENDIZAJE:

APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL

CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL,

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON

LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los

estándares técnicos

DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES

Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE

ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

9/06/23 0:51 Page 1 of 7

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

#### **RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

9/06/23 0:51 Page 2 of 7

| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia   |  |
|-------------------------------|--|--|
| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y<br>ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES<br>SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR        |  |
| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | Orientar investigación formativa según referentes técnicos   |  |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |  |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción.  |  |
| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA   |  |
| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información   |  |
|                               | HORAS DEDICADAS EN LA FICHA: 51,70   |  |
| 2550249                       | ANALICIC V DECADDOLLO DE COETWADE  |  |

**FICHA** 2559218 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE. **DE APRENDIZAJE**:

9/06/23 0:51 Page 3 of 7

APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL

CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

estándares técnicos

DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE

ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

requisitos técnicos

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE** 

02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la

 COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: constitución política y los convenios internacionales.

Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

de acuerdo con principios éticos para la construcción de una

cultura de paz.

9/06/23 0:51 Page 4 of 7

| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico   |
|-------------------------------|--|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa  |
| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares   |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA<br>APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS<br>CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.                        |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia   |
| COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:   | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y<br>ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES<br>SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR                        |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos   |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.                 |
|                               |  |

9/06/23 0:51 Page 5 of 7

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA: 45,70

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 97,40

# **EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's**

| FICHA | FECHA INICIO | FECHA FINAL | EVENTO              | HORAS |
|-------|--------------|-------------|---------------------|-------|
|       |              | -           | TOTAL TIEMPO EDT's: | 0,00  |

### **ACTIVIDADES ADICIONALES**

| FECHA INICIAL | FECHA FINAL | ACTIVIDAD                      | HORAS |
|---------------|-------------|--------------------------------|-------|
| 01/06/2023    | 02/06/2023  | DESARROLLO CURRICULAR          | 7,00  |
| 05/06/2023    | 09/06/2023  | DESARROLLO CURRICULAR          | 16,00 |
| 09/06/2023    | 09/06/2023  | DESARROLLO CURRICULAR          | 16,00 |
| 09/06/2023    | 09/06/2023  | DESARROLLO CURRICULAR          | 12,00 |
| 09/06/2023    | 09/06/2023  | DESARROLLO CURRICULAR          | 12,00 |
|               |             | TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: | 63,00 |

9/06/23 0:51 Page 6 of 7

**INSTRUCTOR:** DIEGO ALBERTO LOPEZ ZAPATA

**CENTRO DE** 

FORMACIÓN: CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL

9/06/23 0:51 Page 7 of 7