## TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** DIEGO ALBERTO LOPEZ ZAPATA

**CENTRO DE** 

FORMACIÓN: CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL

FECHA INICIAL: 01/05/2023 00:00:00

**FECHA FINAL:** 31/05/2023 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.

10/05/23 0:14 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

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

• 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.

10/05/23 0:14 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 ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES 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: 52,60		
FIGUR 2550249	ANALICIC V DECADDOLLO DE COETWADE		

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

10/05/23 0:14 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.

10/05/23 0:14 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 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.
• 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 ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES 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.

10/05/23 0:14 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: 49,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 102,20

# **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
02/05/2023	05/05/2023	DESARROLLO CURRICULAR	11,00
08/05/2023	10/05/2023	DESARROLLO CURRICULAR	13,00
10/05/2023	10/05/2023	DESARROLLO CURRICULAR	11,00
10/05/2023	10/05/2023	DESARROLLO CURRICULAR	13,00
10/05/2023	10/05/2023	DESARROLLO CURRICULAR	10,00
		TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	58,00

10/05/23 0:14 Page 6 of 7

**INSTRUCTOR:** DIEGO ALBERTO LOPEZ ZAPATA

**CENTRO DE** 

FORMACIÓN: CENTRO DE SERVICIOS Y GESTION EMPRESARIAL

10/05/23 0:14 Page 7 of 7