TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JORGE MARIO HERNANDEZ TORRES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

FECHA INICIAL: 01/07/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 31/07/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2587064 - PRINCIPIOS DEL ANALISIS Y DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS, UTILIZANDO EL ESTANDAR UML

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LOS REQUERIMIENTOS FUNCIONALES DEL SISTEMA, DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS ORIENTADO A OBJETOS Y EL DISEÑO DE DIAGRAMAS UML QUE SATISFAGAN LAS NECESIDADES DE INFORMACIÓN DEL CLIENTE.

DISEÑAR UN BOSQUEJO BÀSICO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, SEGÚN ANÁLISIS DE REQUISITOS EFECTUADO Y DIAGRAMAS

IDENTIFICAR LA UTILIDAD DE HACER ANÁLISIS DE REQUISITOS DEL CLIENTE, SEGÚN LOS PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ORIENTACIÓN A OBJETOS Y EL ESTÁNDAR UML (LENGUAJE DE MODELADO UNIFICADO).

MODELAR EL DOMINIO DEL SISTEMA QUE RESPONDA A NECESIDADES DEL CLIENTE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS ORIENTADO A OBJETOS, TIPOS DE ASOCIACIONES DE RELACIÒN Y LOS DIAGRAMAS UML.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2587067 - PRINCIPIOS DEL ANALISIS Y DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS, UTILIZANDO EL ESTANDAR UML

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LOS REQUERIMIENTOS FUNCIONALES DEL SISTEMA, DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS ORIENTADO A OBJETOS Y EL DISEÑO DE DIAGRAMAS UML QUE SATISFAGAN LAS NECESIDADES DE INFORMACIÓN DEL CLIENTE.

DISEÑAR UN BOSQUEJO BÀSICO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, SEGÚN ANÁLISIS DE REQUISITOS EFECTUADO Y DIAGRAMAS

IDENTIFICAR LA UTILIDAD DE HACER ANÁLISIS DE REQUISITOS DEL CLIENTE, SEGÚN LOS PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ORIENTACIÓN A OBJETOS Y EL ESTÁNDAR UML (LENGUAJE DE MODELADO UNIFICADO).

MODELAR EL DOMINIO DEL SISTEMA QUE RESPONDA A NECESIDADES DEL CLIENTE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS ORIENTADO A OBJETOS, TIPOS DE ASOCIACIONES DE RELACIÒN Y LOS DIAGRAMAS UML.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2587063 - ANALISIS PARA EL DESARROLLO MOVIL CON APP INVENTOR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DEFINIR PLATAFORMA DE DESARROLLO PARA DISPOSITIVOS MÓVILES SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NECESIDADES DEL USUARIO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ANALIZAR LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES.

ELABORAR INFORMES PROPONIENDO UNA SOLUCIÓN MÓVIL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS AVALADOS PARA SU CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA.

ESTRUCTURAR LISTAS DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN SEGÚN LA FUNCIONALIDAD DE LOS ELEMENTOS DE APP INVENTOR.

RECONOCER EVENTOS, MÉTODOS Y PROPIEDADES DE OBJETOS A UTILIZAR EN LA PROYECCIÓN DE LAS SOLUCIONES MÓVILES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2587065 - PRINCIPIOS DEL ANALISIS Y DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS, UTILIZANDO EL ESTANDAR UML

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR LOS REQUERIMIENTOS FUNCIONALES DEL SISTEMA, DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS ORIENTADO A OBJETOS Y EL DISEÑO DE DIAGRAMAS UML QUE SATISFAGAN LAS NECESIDADES DE INFORMACIÓN DEL CLIENTE.

DISEÑAR UN BOSQUEJO BÀSICO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN, SEGÚN ANÁLISIS DE REQUISITOS EFECTUADO Y DIAGRAMAS

IDENTIFICAR LA UTILIDAD DE HACER ANÁLISIS DE REQUISITOS DEL CLIENTE, SEGÚN LOS PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ORIENTACIÓN A OBJETOS Y EL ESTÁNDAR UML (LENGUAJE DE MODELADO UNIFICADO).

MODELAR EL DOMINIO DEL SISTEMA QUE RESPONDA A NECESIDADES DEL CLIENTE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS ORIENTADO A OBJETOS, TIPOS DE ASOCIACIONES DE RELACIÒN Y LOS DIAGRAMAS UML.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 160,00

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

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: JORGE MARIO HERNANDEZ TORRES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA