



Fundación Tripartita
POR LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo



INSTITUTO DE EMPLEO
SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL



CERTIFICADO DE APROVECHAMIENTO

Otorgado a Luis Miguel Larriba Flores (NIF 50553401E)

Por su participación en el curso

Analista de Sistemas de Información

Expediente: F20090237

Acción: 064

Grupo: 011

Realizado en el marco del Subsistema de Formación Profesional para el Empleo (Convocatoria 2009), financiado por el Servicio Público de Empleo Estatal, siendo cofinanciadas por el Fondo Social Europeo las acciones de seguridad y prevención de riesgos de trabajo, y organizado por la Federación de Servicios Financieros y Administrativos de CC.OO. (COMFIA)

Fechas: 28/04/09 al 29/09/09

Duración total: 260 horas

Modalidad: Teleformación

Rafael Muñoz Moreno
Secretario de Formación de COMFIA-CC.OO.

CONTENIDOS:

MÓDULO 1: REQUERIMIENTOS

- U.D. 1. LA INGENIERIA DE REQUERIMIENTOS Y SUS PRINCIPALES ACTIVIDADES
- U.D. 2. REQUERIMIENTOS Y RESTRICCIONES
- U.D. 3. PRIORIZACIÓN REQUERIMIENTOS
- U.D. 4. GESTION DE REQUERIMIENTOS

MÓDULO 2: MODELIZACIÓN

- U.D. 1. TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS DE MODELADO DE INFORMACIÓN,
- U.D. 2. DISEÑO LOGICO DE DATOS
- U.D. 3. NECESIDADES ORGANIZATIVAS Y CUADRO DE MANDO RELACIONAL
- U.D. 4. PLANIFICACIÓN ESTRATEGICA

MÓDULO 3: CICLOS DE DESARROLLO

- U.D. 1. INTRODUCCIÓN: ANALISIS Y SISTEMAS
- U.D. 2. CICLO DE VIDA DE UN PROYECTO
- U.D. 3. CICLO DE VIDA DE DESARROLLO
- U.D. 4. BUENAS PRÁCTICAS DEL PROCESO DE DESARROLLO

MÓDULO 4: ANÁLISIS, DESARROLLO Y USUARIOS

- U.D. 1. SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y DISEÑO
- U.D. 2. PLANIFICACIÓN Y DISEÑO SISTEMAS INFORMACIÓN
- U.D. 3. MODELOS DE NEGOCIO
- U.D. 4. MODELOS DE ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

MÓDULO 5: CICLO SELECCIÓN PAQUETES SOFTWARE

- U.D. 1. CICLO DE SELECCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PAQUETES,
- U.D. 2. GESTION DE PAQUETES
- U.D. 3. COSTE-BENEFICIO
- U.D. 4. PAQUETES COMERCIALES

MÓDULO 6: ANALISIS, DISEÑO Y PRODUCTIVIDAD

- U.D. 1. ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS
- U.D. 2. IMPLANTACIÓN, EVOLUCIÓN Y PRUEBAS (I)
- U.D. 3. IMPLANTACIÓN, EVOLUCIÓN Y PRUEBAS (II)
- U.D. 4. PRODUCTIVIDAD

MÓDULO 7: DESARROLLO RAPIDO DE APLICACIONES

- U.D. 1. CICLO VIDA RAD
- U.D. 2. METODOLOGIAS AGILES
- U.D. 3. REVISIÓN METODOLOGIAS
- U.D. 4. PROTOTIPO Y MODELO DRA

MODULO 8. HERRAMIENTAS TECNOLOGIAS

- IMPLANTACION SISTEMAS
- U.D. 1. HERRAMIENTAS/TECNOLOGÍAS PARA DESARROLLO/PRUEBA/IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS.

U.D. 2. TÉCNICAS UTILIZACIÓN DESARROLLO METODOLOGICO TRABAJO

- U.D. 3. DOCUMENTACIÓN TECNICA
- U.D. 4. MODELOS DE PRUEBAS

MODULO 9. DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS

- U.D. 1. SISTEMA DE INFORMACION DE LA EMPRESA
- U.D. 2. MODELADO SISTEMA
- U.D. 3. PREPARACION INCIDENTES IMPREVISTOS

MODULO 10. ANALISIS DE SISTEMAS ORIENTADOS A OBJETOS

- U.D. 1. ANÁLISIS DE SISTEMAS ORIENTADO A OBJETOS.
- U.D. 2. PLANIFICACION DE RECURSOS EMPRESARIALES
- U.D. 3. DESARROLLO SISTEMAS DE INFORMACION MEDIANTE UML
- U.D. 4. ARQUITECTURA DEL SISTEMA

MODULO 11. GESTION CONTABLE Y FINANCIERA

- U.D. 1. GESTIÓN CONTABLE
- U.D. 2. CICLO FINANCIERO
- U.D. 3. COSTOS
- U.D. 4. PRINCIPIOS GENERALES DEL PRESUPUESTO

MODULO 12. ACTIVIDAD EMPRESARIAL

- U.D. 1. MODELADO DE PROCESOS DE NEGOCIO.
- U.D. 2. PLAN ESTRATEGICO
- U.D. 3. MODELO MULTIDIMENSIONAL PARA EL ANÁLISIS ORGANIZACIONAL
- U.D. 4. DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS

MODULO 13. ENTORNO EMPRESARIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN

- U.D. 1. CONTROL E INFORMACIÓN DIRECTIVA
- U.D. 2. ESTRATEGIA Y SISTEMA
- U.D. 3. LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA ESTRATEGIA DEL NEGOCIO
- U.D. 4. MOMENTOS METODOLÓGICOS DE LA PE:

APLICACIONES AL ÁMBITO DE LA INFORMACIÓN

MODULO 14. SELECCIÓN INFORMATICA

- U.D. 1. GESTION ORGANIZACIONAL
- U.D. 2. DIRECCIÓN INFORMATICA
- U.D. 3. VIRTUALIZACIÓN

MODULO 15. OPORTUNIDADES TECNOLOGICAS Y ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL

- U.D. 1. ACOPLAMIENTO DE OPORTUNIDADES TECNOLÓGICAS A NECESIDADES DE ORGANIZACIÓN.
- U.D. 2. COMERCIO GLOBAL
- U.D. 3. TECNOLOGICAS LIDERES

MODULO 16. PROCESOS DE PRUEBAS Y ENTREGAS

- U.D. 1. VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN: NUEVA PROPUESTA PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE (I)
- U.D. 2. VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN: NUEVA PROPUESTA PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DEL SOFTWARE (II)
- U.D. 3. DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS DE SOFTWARE (I)
- U.D. 4. DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS DE SOFTWARE (II)

MODULO 17. SERVICIOS IT

- U.D. 1. PRESTACIONES SERVICIOS IT
- U.D. 2. EVOLUCION GESTIÓN PROCESOS
- U.D. 3. MEJORA CONTINUA, PETICIONES DE SERVICIO
- U.D. 4. ITIL

MODULO 18. FUNDAMENTOS DIRECCIÓN DE PROYECTOS IT

- U.D. 1. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA DEL PROYECTO
- U.D. 2. PLAN DE PROYECTO, RIESGOS Y VULNERABILIDADES
- U.D. 3. PERSONAL INVOLUCRADO EN PROYECTO IT

MODULO 19. DESARROLLO DE SITIO WEB

- U.D. 1. DISEÑO SITIO WEB (I)
- U.D. 2. DISEÑO SITIO WEB (II)
- U.D. 3. DISEÑO SITIO WEB (III)
- U.D. 4. DISEÑO SITIO WEB (IV)

MODULO 20. SEGURIDAD INFORMATICA

- U.D. 1. SEGURIDAD PROACTIVA (I)
- U.D. 2. SEGURIDAD PROACTIVA (II)
- U.D. 3. FACTORES EN EL MERCADO DE SEGURIDAD TI EN LA PROTECCIÓN DE LA INFORMACIÓN Y LOS ACCESOS REMOTOS
- U.D. 4. LEGISLACIÓN DELITOS INFORMATICOS

MÓDULO I: SENSIBILIZACIÓN EN MEDIO AMBIENTE

- U.D. 1. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN LA EMPRESA.
- U.D. 2. LA NORMATIVA ISO 14000.
- U.D. 3. POLÍTICA MEDIOAMBIENTAL.
- U.D. 4. EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL.

U.D. 5. AUDITORÍAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL.

MÓDULO II: IGUALDAD DE OPORTUNIDADES

- U.D. 1. CONSTRUCCIÓN SOCIAL DE LA IDENTIDAD DE GÉNERO
- U.D. 2. EL MUNDO LABORAL
- U.D. 3. OTROS ÁMBITOS PARA LA IGUALDAD ENTRE MUJERES Y HOMBRES
- U.D. 4. HERRAMIENTAS PARA LA IGUALDAD
- U.D. 5. POLÍTICAS PARA LA PROMOCIÓN DE LA IGUALDAD EN LA EMPRESA