

ADGG048PO METODOLOGÍAS DE TRABAJO:ITIL, PMI Y CMMI



180,00 € - 250,00 €

El curso ADGG048PO Metodologías De Trabajo:ITIL, PMI Y CMMI es una especialidad formativa de la Familia Profesional de la Administración y Gestión. Con este curso ADGG048PO Metodologías De Trabajo:ITIL, PMI Y CMMI el alumno será capaz de obtener los conocimientos necesarios para implantar y mejorar eficazmente un sistema de gestión de la calidad aplicado al software y adquirir conocimientos en cuanto a los procesos de ITIL, metodologías de gestión PMI y modelos y norma CMMI.

Categorías: [Administración y Gestión](#), [Administración y Oficinas](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#), [Cursos online](#) |

INFORMACIÓN

Duración	40 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL

Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LOS PROCESOS DE SOFTWARE

1. Introducción a la ingeniería del software
2. Ciclos de vida y fases
3. - Fases o etapas del ciclo de vida del software
4. - Modelos de ciclos de vida
5. * Modelo lineal o secuencial
6. * Modelo en cascada mejorado
7. * Modelos evolutivos: en espiral e incremental.
8. - Productos software
9. Procesos primarios y de soporte
10. Modelos de calidad
11. - Gestión de la calidad
12. - Aseguramiento de la calidad
13. - Control de la calidad
14. - Modelos de calidad de software
15. * Modelo CMMI
16. * Norma los 12207
17. * Métrica3
18. * Norma Iso 15504
19. - Metodologías de trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. METODOLOGÍA DE PROCESOS ITIL

1. Definición
2. Introducción
3. - Orígenes de ITIL

4. - Características de ITIL
5. - Beneficios de ITIL
6. - Ventajas e inconvenientes
7. Metodología y procesos
8. - Ciclo de vida de la gestión de servicio de ITIL
9. - Subprocesos
10. - Componentes del ciclo de vida de servicio
11. * Estrategia del servicio
12. * Diseño del servicio
13. * Transición del servicio
14. * Operación del servicio
15. * Mejora continua del servicio

UNIDAD DIDÁCTICA 3. METODOLOGÍAS DE GESTION PMI

1. Definición
2. Introducción
3. - Orígenes de PMI
4. - Características de PMI
5. - Certificaciones de PMI
6. - Estándares de PMI
7. Indicación a Pmbok
8. - Introducción
9. - Estructura
10. - Técnicas
11. Procesos
12. - Introducción a los procesos
13. - Procesos de dirección de proyectos
14. - Grupo del proceso de iniciación
15. - Grupo del proceso de planificación
16. - Grupo del proceso de ejecución
17. - Grupo del proceso de seguimiento y control
18. - Grupo del proceso de cierre

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MODELOS Y NORMA CMMI

1. Definición
2. Introducción

3. - Orígenes de CMMI
4. - Representaciones de CMMI
5. * Representación continua
6. * Representación escalonada
7. * Niveles para las representaciones continua y escalonada
8. Metodología
9. - Áreas de procesos
10. - Componentes
11. * Componentes requeridos
12. * Componentes esperados
13. * Componentes informativos
14. - Relaciones entre las áreas de proceso:
15. * Administración de procesos.
16. * Administración de proyectos.
17. * Soporte.
18. * Ingeniería

