

# Microsoft Project con los Fundamentos de la Guía del PMBOK®

Código: PROJ-001

**Propuesta de Valor:** CAPACITACIÓN GERENCIAL

**Duración:** 30 Horas



Este curso está dirigido al uso e implementación de las herramientas de Project (en cualquier versión), aplicando estándares de la Guía del Pmbook.



## AUDIENCIA

- Orientado tanto a profesionales de la Dirección de Proyectos como aquellas personas que quieran iniciarse en la carrera profesional de la Dirección y Gestión de Proyectos, aprendiendo tanto las claves del conocimiento de la guía del PMBOK® como el uso de la herramienta más conocida y empleada para la planificación, ejecución, seguimiento y control de proyectos.



## PRE REQUISITOS

- Sin Requisitos Previos.



## OBJETIVOS

- Presentación y mejores usos de la herramienta de Microsoft Project Professional siguiendo los fundamentos de la guía del PMBOK.
- Realizar ejercicios en los que a través de los casos de uso los estudiantes conocen como los fundamentos propuestos por el PMBOK® para planificar la gestión del alcance, tiempo y costes de un proyecto.
- Realizar seguimiento y control del proyecto con Project, así como realizar un reporte eficaz a través de informes y aplicando una de las técnicas más potentes en la dirección de proyectos que es la gestión del valor ganado (EVM).
- Generación de reportes y gráficas que permitan dar valor al trabajo de gestión y mostrar de forma rápida y eficaz estos

resultados.



## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS.



## CONTENIDO

### 1. INTRODUCCIÓN

### 2. FUNDAMENTOS DE LA HERRAMIENTA PROJECT

#### 2.1. OPCIONES BÁSICAS INICIALES

#### 2.2. PROYECTOS, TAREAS Y RECURSOS

#### 2.3. NAVEGACIÓN POR LAS VISTAS Y HERRAMIENTAS PARA VISUALIZAR INFORMACIÓN

### 3. PROJECT EN LA PLANIFICACIÓN

#### 3.1. FUNDAMENTOS DE LA PLANIFICACIÓN DE UN PROYECTO BASADOS EN LAS MEJORES PRÁCTICAS DESCRITAS EN LA GUIA DEL PMBOK® PARA LA GESTIÓN DEL ALCANCE, TIEMPO Y COSTES DE UN PROYECTO

#### 3.2. CASOS PRÁCTICOS: LLEVANDO LA REALIDAD LA PLANIFICACIÓN DE ALCANCE, TIEMPOS Y COSTES CON MICROSOFT PROJECT

### 4. PROJECT EN MONITORIZACIÓN Y CONTROL

#### 4.1. FUNDAMENTOS DEL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE UN PROYECTO BASADOS EN LAS MEJORES PRÁCTICAS DESCRITAS EN LA GUIA DEL PMBOK®

#### 4.2. DEFINICIÓN DE INDICADORES CLAVE DE DESEMPEÑO KPIS EN FUNCIÓN DE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO

#### 4.3. CASOS PRÁCTICOS: SEGUIMIENTO DE TIEMPOS Y COSTES CON MICROSOFT PROJECT Y USO DE LAS TÉCNICAS DE VALOR GANADO (EVM)

### 5. PROJECT EN CIERRE DEL PROYECTO

#### 5.1. ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN DE CIERRE DE PROYECTO

#### 5.2. INFORMES DE MÉTRICAS FINALES DEL PROYECTO

#### 5.3. CREACIÓN DE CURVA S FINAL DEL PROYECTO



## BENEFICIOS

- Beneficios al Finalizar el curso a través de la herramienta, conocerás los conceptos y casos de uso, abarcar desde la planificación inicial del proyecto hasta el seguimiento y control, y cierre del mismo.