

# Administrando sus Proyectos con Project Server Según la Metodología PMBOK

Código: PROJ-003

**Propuesta de Valor:** CAPACITACIÓN GERENCIAL

**Duración:** 30 Horas



La gestión de proyectos implica una acertada planificación, organización y control de los recursos, proceso que requiere el desarrollo de habilidades técnicas y el apoyo en herramientas tecnológicas eficientes.

El primer desafío para la gestión de proyectos es alcanzar la meta del proyecto y los objetivos, con los recursos limitados. Las limitantes o restricciones primarias son el alcance, el tiempo, la calidad y el presupuesto. El desafío secundario y el más ambicioso de todos, es optimizar la asignación de recursos de las entradas necesarias e integrarlas para alcanzar los objetivos predefinidos.

La Gestión de Proyectos se resuelve mejor a través de la ejecución de buenas prácticas y estas buenas prácticas se las puede desarrollar a través de la Guía del PMBOK®.

Si queremos gestionar proyectos de manera óptima, además de dominar el empleo de Microsoft Project, es altamente necesario que apliquemos la Metodología de Gestión de Proyectos del PMI (Project Management Institute) y/o de la ISO 21500 de Gestión de Proyectos.

La Guía del PMBOK® es el conjunto de conocimientos en Dirección/Gestión/Administración de Proyectos generalmente reconocidos como «buenas prácticas» y que se constituye como estándar de Administración de proyectos.



## AUDIENCIA

- Este curso está dirigido al personal de empresas de cualquier rubro que quieren implementar con éxito, la gestión de proyectos con la solución Microsoft Project Server.
- Líderes, Administradores de Proyecto y miembros del equipo de trabajo que inician con el uso de la herramienta y que requieren conocimientos suficientes para la planificación y control de sus proyectos.



## PRE REQUISITOS

- Experiencia utilizando Microsoft® Office Project para crear calendarios de proyecto.
- Experiencia con el sistema operativo de Microsoft ®Windows 7® o Windows Vista® o Windows 8.
- Experiencia con Microsoft® Office Excel

## OBJETIVOS

- Iniciar un proyecto.
- Trabajar un plan de proyecto.
- Desarrollar programas de proyectos
- Desarrollar las estimaciones de costos y presupuestos.
- Analizar los riesgos del proyecto.
- Ejecutar el proyecto.
- Monitorear el trabajo en proyectos de control.
- Vigilar y controlar el cronograma del proyecto y costos.
- Supervisar y controlar la calidad del proyecto, el personal y las comunicaciones.
- Cerrar el proyecto.

## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS.

## CONTENIDO

### 1. INTRODUCCION A LA DIRECCION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS

#### 1.1. DEFINICIONES BASICAS Y CONCEPTOS GENERALES DE LA DIRECCION DE PROYECTOS

#### 1.2. ¿POR QUE FRACASAN LOS PROYECTOS?

#### 1.3. MARCO DE REFERENCIA DE LA DIRECCION DE PROYECTOS, EL PMI®, EL PMBOK® Y EL CICLO DE VIDA DEL PROYECTO

#### 1.4. PROCESOS Y AREAS DE CONOCIMIENTO DE LA DIRECCION DE PROYECTOS

#### 1.5. ENTENDIENDO LA SOLUCION ENTERPRISE PROJECT MANAGEMENT (EPM)

#### 1.6. CARACTERISTICAS Y CONFIGURACION DE MICROSOFT PROJECT Y PROJECT SERVER – PWA

#### 1.7. MS PROJECT AL SERVICIO DEL PROYECTO Y EL NEGOCIO, Y NO A LA INVERSA

### 2. INICIO

#### 2.1. EL PROJECT CHARTER (ACTA DE CONSTITUCION DEL PROYECTO)

#### 2.2. EL INICIO DEL PROYECTO EN MS PROJECT SERVER

#### 2.3. GESTION DE LOS INTERESADOS

#### 2.4. INTEGRACION DEL ACTA DE CONSTITUCION Y LA IDENTIFICACION DE INTERESADOS DENTRO DEL MS PROJECT

### 3. PLANIFICACION DE UN PROYECTO

#### 3.1. PROCESO DE LA PLANIFICACION DE UN PROYECTO

#### 3.2. GESTION DEL ALCANCE DEL PROYECTO

#### 3.3. GESTION DEL TIEMPO DEL PROYECTO

#### 3.4. GESTION DEL RECURSO HUMANO DEL PROYECTO

3.5. GESTION DE COSTOS DEL PROYECTO

3.6. GESTION DE LOS RIESGOS DEL PROYECTO

#### 4. EJECUCION

4.1. GESTION DE MULTIPLES PROYECTOS

4.2. GESTION DE LAS COMUNICACIONES DEL PROYECTO

4.3. PERSONALIZAR PROJECT WEB ACCESS

#### 5. CONTROL

5.1. PROCESOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO

5.2. GESTION DE LA CALIDAD DEL PROYECTO

#### 6. CIERRE

6.1. GESTION DE LA INTEGRACION DEL PROYECTO Y LOS PROCESOS

6.2. CERRANDO PROYECTOS



## BENEFICIOS

- Conocerás las herramientas y técnicas de gestión utilizando las buenas prácticas propuestas en el PMBOK® del PMI® y aplicándolas en la herramienta de gestión MS Project y Project Web Access.