

## ESCUELA CORPORATIVA

#### » Nombre de la Acción

Alcance y Programación en Gestión de Proyectos

#### » Código

52112149

#### » Duración

8 horas

#### » Descripción

El curso brinda a los participantes los conceptos, herramientas y técnicas comúnmente utilizados para llevar a cabo las funciones de gestión de alcance y programación de proyectos, tomando en consideración los procesos definidos en la Guía del PMBOK® y siguiendo los lineamientos definidos en el Modelo de Maduración y Gestión de Proyectos de ECOPETROL.

#### » Nivel (Básico, Intermedio, Avanzado)

N/A.

## » Objetivos

- Dar a conocer los requerimientos mínimos exigidos en la Guía de Alcance de ECOPETROL para lograr un mejor nivel de definición en los proyectos.
- Explicar los conceptos básicos de la Estructura de División del Trabajo EDT, pasos para su construcción y su utilidad en la gestión de proyectos.
- Explicar los conceptos básicos de la programación, cómo se realiza y su utilidad en la gestión de proyectos

#### » Prerrequisitos

MMGP básico.

#### » Metodología

El curso se desarrollará a partir de la clase magistral del instructor, quien se apoyará para ello en el material desarrollado para el curso, en la presentación de situaciones y casos prácticos y en la reflexión y análisis crítico de los temas. La transmisión de conceptos y elementos teóricos se complementará igualmente con la realización de ejercicios grupales utilizando los recursos de apoyo como manuales, libros, guías y material visual.

» Modalidad (Presencial, Virtual, En puesto de trabajo, Rotación, Mentoría, Coach, Pasantía, Tutoría)

Curso

#### » Contenido

- Introducción
- Generalidades de la Gerencia de Proyectos
- Introducción al MMGP





# ESCUELA CORPORATIVA

## » Contenido (Cont.)

- Gesti
  ó
  n del Alcance
  - Recopilar Requerimientos
  - Definir el Alcance
  - Crear la FDT
  - Verificar el Alcance
  - Controlar el Alcance
  - EDT
- Gestión de Tiempos
  - Definir Actividades
  - Secuenciar las Actividades
  - Estimar los Recursos de las Actividades
  - Desarrollar el Cronograma
  - Controlar el Cronograma
- Control y Seguimiento

## » Población Objetivo

Profesionales que pueden estar involucrados en la participación y/o dirección de proyectos y que hayan tomado el curso MMGP básico.

## » Instructor

Luis Alejandro Duarte

