



DIPLOMADO EN GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN Y MEJORAMIENTO CONTINUO EN LAS ORGANIZACIONES

Programa Sintético

OBJETIVO:

Adelantar espacios de formación a nivel de “Diplomado en realización de un (1) diplomado en gestión de la innovación y mejoramiento continuo en las organizaciones.”

DIRIGIDO A:

Directivos de Organizaciones, Líderes de Innovación, mejora continua, Calidad, Profesionales que deseen profundizar con relación a este tema y Estudiantes.

CONTENIDOS:

MODULO I. INNOVACIÓN Y MEJORAMIENTO CONTINUO (9 horas)

Importancia de la gestión de innovación y el mejoramiento continuo.

Definiciones de innovación y mejoramiento continuo.

Diferencias y complementariedad de la innovación y el mejoramiento continuo.

Tipos de innovación en las organizaciones.

MODULO II DE LA ESTRATEGIA A LA OPERACIÓN (15 horas)

Modelo CANVAS.

Mapa de procesos.

Diseño estructura organizacional.

MODULO III. MARCO ANÁLISIS DE OFERTA OPERACIONAL (11 horas)

Líneas de producto

Estructura operacional

Comportamiento de ventas por líneas de producto.

Perfil del personal

MODULO IV. INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN (35 horas)

Gestión de información externa

- Inteligencia competitiva
- Benchmarking

Gestión de información interna

- Información requerida
- Estadísticas
- Indicadores.
- Cuadros de control



MODULO V. CULTURA DE INNOVACIÓN (32 horas)

Sistemas holísticos jerárquicos
Vencimiento de resistencia al cambio
Coaching
Equipos de trabajo
Comunicación asertiva

MODULO VI. DEFINICIÓN MECÁNICA DEL PROGRAMA (22 horas)

Ciclo DMAC 6 sigma
Herramientas 6 sigma

MODULO VII. DISEÑO DE ALTERNATIVAS E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS (36 horas)

Fundamentos de proyectos
Ciclos de proyecto

- IAEP
- Formulación
- Evaluación

Diseño innovador

Herramientas de gubernamentales y no gubernamentales que apoyan la innovación y gestión de proyectos

TOTAL DE MODULOS: 7

TOTAL HORAS: 160 HORAS EN TRABAJO PRESENCIAL Y AUTONOMO.

LUGAR A REALIZARSE: Bogotá, en las instalaciones de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

METODOLOGIA:

El Diplomado combinará elementos teóricos y prácticos. Las clases se desarrollarán mediante estilo seminario utilizando herramientas TIC., y se enfocara hacia la resolución de problemas; incitando a los alumnos para que participen y expongan sus opiniones sobre los temas tratados. Las clases prácticas estarán orientadas a la resolución de distintos tipos de ejercicios y problemas relacionados con el tema expuesto. Entre ellos, cabe destacar la resolución de cuestiones, los trabajos individuales y de grupo, los estudios de caso y aplicaciones prácticas mediante el ordenador.

EVALUACIÓN:

La evaluación de los conocimientos adquiridos por los alumnos se realizará atendiendo a dos criterios: Evaluación continua; asistencia a clase y la participación activa supone una valoración positiva de los conocimientos adquiridos así como la realización de las prácticas. Este apartado



tendrá una valoración del 60% de la calificación final. Se utilizará plataforma Moodle y se evaluará producción de documentos el cual tendrá una valoración del 40% de la calificación final.

HORARIO:

De lunes a viernes de 6:00 pm. a 10:00 pm.

VALOR:

El valor total del diplomado por persona será de DOS MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS (\$ 2.582.000.00) M/CTE. Pago de contado.

- .

FECHAS:

- Fechas de Inscripción: Hasta 8 de diciembre – Pagina de la Unidad de Extensión de Ingeniería
- Fecha de Inicio: 11 de diciembre o hasta completar cupo (primera fecha tentativa)
5 de febrero o hasta llenar cupo (segunda fecha tentativa)
- Pagos únicamente a Cuenta de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas
 - Descuento del 15% para egresados y estudiantes de la Universidad Distrital
- Teléfono: 301 7813886 / 3239300 Ext. 1711/1709
- Web: unidad-extension-ing@udistrital.edu.co