



## **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](mailto:unidad-extension-ing@udistrital.edu.co)