

1. DATOS GENERALES

NOMBRE DEL CURSO:	ANÁLISIS DE DATOS PARA LA TOMA DE DECISIONES		
FECHA DE INICIO:	POR DEFINIR	FECHA DE FINALIZACIÓN:	POR DEFINIR
INVERSIÓN:	\$ 49.99 (CUARENTA Y NUEVE DÓLARES CON NOVENTA Y NUEVE CENTAVOS AMERICANOS 99/100)		
LUGAR DEL CURSO:	SISTEMA VIRTUAL DE EDUCACIÓN CONTINUA (SIVEC) - PLATAFORMA VIRTUAL		

2. ACADÉMICO

OBJETIVO Y TEMARIO

OBJETIVO GENERAL:	Gestionar el análisis y manejo de grandes cantidades de datos, así como el diseño y desarrollo de modelos que apoyen la toma de decisiones en tu organización. Los conocimientos adquiridos permitirán la aplicación en situaciones reales de los diferentes conceptos, modelos y herramientas aprendidos a lo largo del programa.
OBJETIVOS ESPECÍFICOS:	<p>Identificar, evaluar y aprovechar las distintas oportunidades que te presenta el análisis de datos para generar valor en tu organización.</p> <p>Utilizar métodos de análisis de datos, así como herramientas y modelos de apoyo que permitirán la toma de decisiones a nivel personal y en la organización.</p> <p>Conocer la importancia y rol que juega el análisis de datos (Analytics) en el mundo actual, para apoyar la toma de decisiones en la vida diaria, trabajo y organización.</p>
MODALIDAD:	Virtual.
PERFIL DEL PARTICIPANTE:	Gerentes comerciales, profesionales de marketing, ingenieros de productos, consultores de negocios, profesionales administrativos, trabajadores de industrias tecnológicas.

ORD.	CONTENIDO DEL CURSO: TEMAS Y ACTIVIDADES	N° HORAS
1	Los datos y la toma de decisiones Conceptos básicos Aplicación en el mundo actual	8
2	Exploración y predicción de datos Introducción al análisis de datos Herramientas estadísticas	8
3	Integración y análisis de datos para el diagnóstico organizacional Diagnóstico organizacional Software computacional Estrategias y herramientas	8
4	Herramientas para el análisis de datos Estructura de datos Descifrar datos Técnicas	8
5	Toma de decisiones utilizando el análisis de datos Criterios para la toma de decisiones De números a la práctica Capacidad de análisis	8
TOTAL DE HORAS		40

3. CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN

Certificado emitido por el Centro de Educación Continua, con el aval de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE.

4. HORARIO

DISPOSICIONES GENERALES:	El curso de " Análisis de Datos para la Toma de Decisiones " se desarrollará en la modalidad de aprendizaje sincrónico los días sábados durante dos horas (10h00 a 12h00) y en la modalidad de aprendizaje asincrónico entre semana en el Sistema de Educación Virtual de Educación Continua (SIVEC), el cual tendrá una disponibilidad de acceso 24/7 a fin que los participantes puedan cumplir con las actividades designadas por el instructor a cargo.
---------------------------------	--