

Diplomado en --- Indicadores de Gestión & Balanced Scorecard

Duración: 4 meses (160 horas/16 semanas)

Modalidad **100% online** Avalado por la **UCV**



La construcción de indicadores de gestión, a nivel organizacional, utiliza herramientas estadísticas como instrumentos clave de medición. En este programa, se llevará a cabo el análisis, diseño, y desarrollo de indicadores de gestión (KPI), cuadro de mando integral (CMI) y Balanced Scorecard (BSC).

Utilizarás una gran selección de tutoriales, recursos y herramientas que te ayudarán a mejorar la productividad y a controlar la ejecución de los diversos proyectos que hay que llevar a cabo durante el desarrollo del programa.



Coordinador. Dr. Carlos Buitrago

Lic. en Física y en Educación, Mención Física, ambos en la Universidad Central de Venezuela. MSc. en Educación, Mención Física en la Universidad Pedagógica Experimental Libertador (UPEL). Dr. en Educación, Filosofía de la Ciencia de la Universidad Pedagógica Experimental Libertador (UPEL). Coordinador de la Maestría en Enseñanza de la Física del Instituto Pedagógico de Caracas. Coordinador Académico de DiplomadosOnline.com



Prof. Wilfredo Rangel

Lic. en Computación y MSc. en Ciencias de la Computación de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Profesor de la Escuela de Computación de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Especialista en Business Analytics e Inteligencia Organizacional. Chairman Executive Officer (CEO) de DiplomadosOnline.com



BSC DESIGNER

SOFTWARE DE GESTIÓN ESTRATÉGICA



OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Formular objetivos y metas estratégicas o construir los indicadores de gestión, alineados con las estrategias de la empresa.
- Elaborar un mapa estratégico acorde con la estrategia organizacional, comprender la diferencia entre objetivos, metas e indicadores.
- Comprender las metodologías de implementación de Cuadro de Mando Integral (CMI) desde lo estratégico hasta lo táctico y operativo.
- Desarrollar el Balanced Scorecard y definir la cadena de valor de su organización según su caso de estudio.
- Desarrollar Dashboards que permitan medir el desempeño de la dinámica corporativa con indicadores precisos, óptimos y de impacto.

Diplomado en Indicadores de Gestión & Balanced Scorecard

Duración: 4 meses (160 horas/16 semanas)

Modalidad 100% online Avalado por la UCV



Este diplomado está constituido por cuatro (4) módulos que cubren las áreas clave necesarias para el éxito en Indicadores de Gestión & Balanced Scorecard dentro de su organización.



DiplomadosOnline.com basa y fundamenta su estrategia académica con el novedoso método de Píldoras de Conocimiento (Knowledge Pills), y mentorías en línea centradas en el estudiante. "DiplomadosOnline.com, formación a tu alcance".

Nuestros facilitadores utilizan diferentes estrategias para el desarrollo del pensamiento crítico, promoviendo experiencias de aprendizaje. El seguimiento de cada estudiante es constante, con el objeto de acompañar y sostener el éxito del proceso. "DiplomadosOnline.com, un método para aprender haciendo".

DIRIGIDO A

- Profesionales que promocionan e impulsan el cambio en la organización y desean implementar un Sistema de Control de Gestión.
- Unidades de Negocio, Planificación, Contabilidad, Administración, Control de Gestión, Recursos Humanos, Servicios, Tesorería, Marketing, Auditores Financieros y Operativos, sistemas que gestionan y miden sus procesos.
- Profesionales que requieren complementar sus habilidades técnicas con competencias gerenciales para la gestión estratégica.

OBJETIVO GENERAL

La importancia de los Indicadores de Gestión y el Balanced Scorecard radica en el aporte en la toma de decisiones dirigida hacia la necesidad del cambio en la organización y el deseo de mejorar la implementación de estrategias, la contribución al desempeño de las empresas y organizaciones, dando un aporte vital a la planificación, gestión, producción, servicios, finanzas, marketing, entre otras.

TÍTULO OBTENIDO



Diplomado en Indicadores de Gestión & Balanced Scorecard otorgado por la Universidad Central de Venezuela (UCV).



Diplomado en Business Intelligence

Duración: 4 meses (160 horas/16 semanas)

Modalidad **100% online** Avalado por la UCV



El programa comenzará con los fundamentos de Business Intelligence (BI) y una recorrido guiado por una solución demo de BI utilizando la plataforma de Pentaho (Pentaho's Data Integration and Analytics Platform). Luego, se te mostrará brevemente qué harás en el resto del curso: Desde la gestión de requerimientos y elaboración del plan de proyecto de BI, el diseño de la arquitectura (modelos dimensionales, ETL's, esquemas OLAP y vistas de análisis), el desarrollo de cada uno de los componentes de la arquitectura hasta el despliegue de la solución desarrollada y la ejecución de las vistas analíticas.

En el primer Módulo aprenderás la metodología de Kimball DW/BI Lifecycle (KLC), un enfoque para diseñar, desarrollar e implementar soluciones DW (Data Warehouse)/BI que ha sido utilizado y certificado por miles de equipos de proyectos en prácticamente todas las industrias, áreas de aplicación, funciones comerciales y plataformas tecnológicas.

En el siguiente Módulo aprenderás las actividades de planificación/gestión de proyecto y de requerimientos para determinar el alcance, la justificación y la viabilidad, en base a la recopilación de los requisitos detallados, para el desarrollo del sistema DW/BI.

El diseño de la arquitectura de la solución DW/BI, el desarrollo de Datawarehouse/modelos dimensionales (OLAP), la extracción, transformación y carga de datos (ETL), el desarrollo y despliegue de la aplicación de BI, lo podrás realizar utilizando una gran selección de talleres en formatos de tutoriales, recursos y herramientas.



Prof. Wilfredo Rangel

Lic. en Computación y MSc. en Ciencias de la Computación de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Profesor de la Escuela de Computación de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Especialista en Business Analytics e Inteligencia Organizacional. Chairman Executive Officer (CEO) de DiplomadosOnline.com

También contarás con sesiones online dirigidas por los instructores bajo el formato de mentoría, las cuales te servirán de guía para el desarrollo de tu proyecto.



PostgreSQL



OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Aprenderás las mejores estrategias para desarrollar la gestión e integración de datos cubiertas en el curso de Pentaho Data Integration Fundamentals - DI1000.
- Aprenderás las mejores estrategias para desarrollar modelos de datos dimensionales cubiertas en el curso de Pentaho, Power BI y Tableau Essential Training.
- Aprenderás la metodología de Kimball DW/BI Lifecycle (KLC), el enfoque para diseñar, desarrollar e implementar soluciones de Business Intelligence más utilizado.
- Aprenderás las habilidades para generar tu propio contenido e interactuar con reportes y tableros de datos utilizando Pentaho, Microsoft Power BI y Tableau.
- Aprenderás a modelar, construir y manipular bases de datos operacionales y bases de datos dimensionales utilizando los manejadores Postgresql y Mysql.

Diplomado en Business Intelligence

Duración: 4 meses (160 horas/16 semanas)

Modalidad **100% online** Avalado por la UCV



Este Diplomado está constituido por cuatro (4) módulos que cubren las áreas clave necesarias para el éxito en Business Intelligence dentro de su organización.



DiplomadosOnline.com basa y fundamenta su estrategia académica en el novedoso método de Píldoras de Conocimiento (Knowledge Pills), y mentorías en línea centradas en el estudiante. "DiplomadosOnline.com, formación a tu alcance".

Nuestros facilitadores utilizan diferentes estrategias para el desarrollo del pensamiento crítico, promoviendo experiencias de aprendizaje. El seguimiento de cada estudiante es constante, con el objeto de acompañar y sostener el éxito del proceso. "DiplomadosOnline.com, un método para aprender haciendo".

DIRIGIDO A

El Diplomado en Business Intelligence es ideal para cualquier profesional de negocios, analista de datos, analista e integradores de datos, administradores de bases de datos, estudiante o cualquier persona que quiera emprender en el área de Business Intelligence, pero que le falte ese pequeño empujón para atreverse y comenzar.

OBJETIVO GENERAL

Desarrollar conocimientos y habilidades necesarias para el desarrollo de sistemas de análisis de información de negocio, usando las metodologías y herramientas del Business Analytics & Business Intelligence.

REQUISITOS

- Estudiar una carrera universitaria.

TÍTULO OBTENIDO



Diplomado en Business Intelligence otorgado por la Universidad Central de Venezuela (UCV).

