

CURSO

Importación y Preparación de Datos en Distintas Fuentes

Escuela de Administración Negocios y Servicios



Fundamentación

En los procesos de analítica de datos, la calidad y organización de la información constituyen un factor crítico para la generación de análisis confiables y útiles para la toma de decisiones. Las organizaciones trabajan con datos provenientes de múltiples fuentes, lo que requiere procesos sistemáticos de extracción, transformación y carga de información que permitan estructurar adecuadamente los datos antes de su análisis. En este contexto, la preparación de datos representa una etapa fundamental dentro del proceso de Business Intelligence. Este curso aborda las principales fuentes de datos utilizadas actualmente y los procedimientos asociados a su importación, transformación y limpieza mediante herramientas como Power Query. Asimismo, se revisan buenas prácticas para el tratamiento de errores, normalización y perfilamiento de datos. De esta manera, el curso permite a los participantes desarrollar habilidades para preparar información proveniente de diferentes fuentes, facilitando su posterior análisis y visualización mediante herramientas de analítica como Power BI.

> Competencia General

Preparar datos provenientes de distintas fuentes mediante procesos de importación, transformación y limpieza de información, con el propósito de estructurar conjuntos de datos adecuados para su posterior análisis y visualización en herramientas de Business Intelligence.

> Resultados de Aprendizaje

- Identificar diferentes fuentes de datos utilizadas en procesos de analítica.
- Aplicar procesos de importación y exportación de datos desde distintas fuentes.
- Utilizar herramientas de transformación de datos mediante Power Query.
- Preparar y estructurar datos mediante procesos de perfilamiento, normalización y tratamiento de errores.



> Metodología

El curso se desarrolla mediante clases virtuales sincrónicas centradas en el participante, combinando exposiciones guiadas con actividades prácticas de manipulación de datos. Las sesiones incorporan ejercicios de importación, transformación y preparación de datos utilizando herramientas de Power BI y Power Query, promoviendo la aplicación de los contenidos en contextos reales de análisis de información.

Malla

Nombre del Módulo	Horas
Unidad 1: Importación y preparación de datos desde distintas fuentes	25
TOTAL	25



Unidad 1:

Importación y preparación de datos desde distintas fuentes

Preparar datos provenientes de distintas fuentes mediante procesos de importación, transformación y organización de información, permitiendo su correcta utilización en procesos de análisis y visualización de datos.

Contenidos

- Fuentes de datos más utilizadas en la actualidad.
- Exportación e importación de datos.
- Proceso ETL.
- Importación y preparación de datos con Power Query.
- Perfilamiento y normalización de datos.
- Tratamiento de errores y buenas prácticas en Power Query.
- Preparando y cargando los datos de un proyecto en el modelo.



Ficha Técnica



Duración
25 horas cronológicas



Modalidad
100% Online

> 25 horas sincrónicas

Inscripción



Matrícula
Costo \$0



Arancel
\$172.500



Consulta
Consulta por descuentos y franquicia Sence



Modalidades de Pago
Efectivo, cuotas, tarjeta de débito o crédito



Diseñamos tus programas a la medida, agenda tu reunión

La apertura e inicio de cada programa dependen del cumplimiento de la matrícula mínima requerida, la institución podrá realizar ajustes en la programación, ajustes de docentes cuando sea necesario. Los cursos y diplomados no otorgan grado académico.



IPCHILE

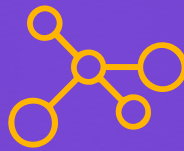
INSTITUTO PROFESIONAL DE CHILE

FORMACIÓN **CONTINUA**

Más que capacitación,
formación con sentido.



Más Flexibilidad



Más Oportunidades



Más Preparados



INSTITUTO PROFESIONAL ACREDITADO

5 AÑOS

- DOCENCIA Y RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN
- GESTIÓN ESTRATÉGICA Y RECURSOS INSTITUCIONALES
- ASEGURAMIENTO INTERNO DE LA CALIDAD
- VINCULACIÓN CON EL MEDIO

MARZO 2030

www.ipchile.cl/formacion-continua | admisión@ipchile.cl | 227224400 | +56 9 88995916

República 285, Santiago