

```
public/offline.html
6 6 <title>Weather App</title>
7 7 <style type="text/css">
8 8   html {
9 9     height: 100%;
10 10   }
11 11   body {
12 12     height: 100%;
13 13     margin: 0;
14 14     background: #003366;
15 15     display: flex;
16 16     align-items: center;
17 17     text-align: center;
18 18     justify-content: center;
19 19   }
20 20
21 21   .box {
22 22     align-items: center;
23 23     width: 80%;
24 24     display: flex;
25 25     justify-content: center;
26 26     flex-direction: column;
27 27     padding: 40px 0;
28 28     border-radius: 20px;
29 29     background: #fff;
30 30   }
31 31
32 32   .city-name {
33 33     font-size: 2em;
34 34     border-radius: 10px;
35 35     background: #ffffff;
36 36     box-shadow: rgba(100, 100, 111, 0.2) 0px 7px 29px 0px;
37 37   }
38 38 </style>
39 39 </head>
40 40 <body>
41 41   <div class="city">
42 42     <h2 class="city-name">
43 43       <span>Please go online to check the current weather.</span>
44 44     </h2>
45 45     <div class="box">
46 46       <h2>
47 47         <span>Your connection was lost.</span>
48 48       </h2>
49 49       <div>
50 50         <span>Please go back online to get current weather.</span>
51 51       </div>
52 52     </div>
53 53   </div>
54 54 </body>
55 55 </html>
```

# Diplomado de Postítulo de Gestión y Gobierno de Datos

## Fundamentación Técnica

Implementar un gobierno de datos es esencial para asegurar una eficiente toma de decisiones, que influirá en el éxito y la competitividad de una organización en la era digital, garantizando el adecuado manejo y uso de sus activos de datos.

## Objetivo General

- Aprender a mejorar la calidad de los datos utilizados en la organización.
- Saber identificar los silos de datos y promover la integración de información entre áreas.
- Conocer las regulaciones y estándares de seguridad.
- Comprender que el gobierno de datos facilitará una toma de decisiones más informada y estratégica.
- Aprender a proteger la privacidad y seguridad de los datos de la organización.

## Objetivos Específicos

- Saber que existen políticas y procedimientos claros para la gestión de datos.
- Identificar y asignar responsabilidades sobre la gobernanza de datos.
- Aprender a mejorar la disponibilidad y accesibilidad de los datos para usuarios autorizados.
- Implementar controles de calidad de datos para asegurar su integridad y precisión.
- Ser capaz de monitorear y auditar el cumplimiento de las políticas de gobierno de datos.
- Optimizar los procesos de captura, almacenamiento, procesamiento y uso de datos.
- Fomentar una cultura organizacional que valore la importancia de los datos y su gestión adecuada.

## Desarrollo de la Actividad

168 horas cronológicas, en modalidad E-Learning (Asincrónico).

Plan de Estudio		Modalidad	Duración
I	Fundamentos de Gestión y Gobierno de Datos	E-Learning	30 horas
II	Madurez y Operativización del Gobierno de Datos	E-Learning	30 horas
III	Datos y Analítica	E-Learning	30 horas
IV	Calidad de Datos	E-Learning	30 horas
V	Gestión del cambio Cultural hacia el Dato	E-Learning	24 horas
VI	Desarrollo de Proyecto Final	E-Learning	24 horas
			168 horas

## Dirigido a

Profesionales de empresas e independientes, que manejen datos e información y deseen convertir a su organización en una empresa data driven.

## Metodología de Estudio



Clases E-Learning (Asincrónico)



Discusión de textos científicos



Estudios de casos



Foro y Zoom a través de la plataforma

## Requisitos de Ingreso

- Título Profesional (8 semestres académicos) emitido o validado en Chile.
- Postulantes extranjeros deben contar con cédula de identidad chilena.

## Requisitos de Aprobación

Para aprobar el diplomado, el alumno debe cumplir con lo siguiente:

- Mínimo de asistencia del 75%
- Aprobar cada módulo con nota mínima 4.0

## Contenido

### MÓDULO I: FUNDAMENTOS DE GESTIÓN Y GOBIERNO DE DATOS

- ¿Qué es gestión de datos?
- ¿Qué es gobierno de datos?
- Diferencias entre ambos enfoques.
- Beneficios del gobierno de datos.
- Enfoque estratégico del gobierno de datos.
- Componentes del Gobierno de Datos.
- Protección de datos personales.
- Casos prácticos.

### MÓDULO II: MADUREZ Y OPERATIVIZACIÓN DEL GOBIERNO DE DATOS

- Modelos de Evaluación de Madurez.
- Dominios y priorización de datos.
- Gestión de metadatos y linaje.
- Gestión de Datos Maestros / Datos de Referencia.
- Caso práctico.

### MÓDULO III: DATOS Y ANALÍTICA

- Big Data y Data Lake.
- Arquitecturas y Tecnologías.
- Analítica Descriptiva y Predictiva.
- Aprendizaje Automático.
- Caso práctico.

### MÓDULO IV: CALIDAD DE DATOS

- ¿Qué es calidad de datos?
- La importancia de la calidad de datos.
- Dimensiones de Calidad de Datos.
- Calidad de Datos y Metadatos.
- Ciclo de vida de mejora de calidad de datos.
- Causas comunes de problemas de calidad de datos.
- Perfilamiento de Datos.
- Análisis de Causa Raíz y Propuesta de Solución.
- Visión general de la práctica de calidad de datos propuesta por el marco referencia de DAMA, DMBOK.
- Caso práctico

## Contenido

### MÓDULO V: GESTIÓN DEL CAMBIO CULTURAL HACIA EL DATO

- ¿Qué es la gestión del cambio?
- Frameworks de gestión del cambio.
- Gestión del cambio cultural hacia el dato.
- Gestión de Stakeholders.
- Gestión de Riesgos · Gestión de Impactos.
- Gestión de Comunicaciones.
- Gestión de Capacitación.
- Caso práctico.

### MÓDULO VI: DESARROLLO DE PROYECTO FINAL

- Detección de oportunidades.
- Diagnóstico de la organización interesada en llevar adelante el programa de gobierno de datos.
- Análisis de la información recopilada.
- Evaluación y Priorización de los hallazgos encontrados.
- Diseño del Plan de Trabajo.
- Elaboración del Informe Final.
- Elaboración de la Presentación Final.

### Ficha Técnica

Matrícula
\$100.000

Arancel
\$900.000

Duración
168 horas

### Descuentos

- 10% Exalumno cursos UBO.
- 15% Exalumno diplomas UBO.
- 20% Exalumno pregrado / magister UBO.
- 20% Funcionarios públicos.

**Los descuentos no son acumulables.**  
Consulte por otros descuentos y modalidades de pago.

Todos los programas están sujetos, en cuanto a su apertura y fecha de inicio, al logro de la matrícula mínima requerida.

La Universidad Bernardo O'Higgins se reserva el derecho de hacer modificaciones en cuanto cuerpo docente y calendarización de los programas. Los cursos y diplomados no generan grado académico.



Subdirección de Educación  
Continua y Capacitación  
Dirección de Desarrollo

**capacitacion@ubo.cl / +56 224772222**

General Gana 1702, Edificio Rondizzoni I, Santiago



/uboeducacioncontinuycapacitacion



/uboeducacion



/company/ubo-educación-continua-y-capacitación

