

## RESOLUCIÓN EXENTA N°50.097

Ref: Crea Programa de Diploma de Postítulo en Business Intelligence y Data Visualization en la carrera de Ingeniería en Información y Control de Gestión de la Escuela de Auditoría.

**VIÑA DEL MAR, 24 de enero de 2022**

### VISTOS Y CONSIDERANDO:

- 1.- El Decreto Exento N°5009 de 2016, que aprueba el Reglamento General de Estudios de Postgrado y Postítulo de la Universidad de Valparaíso;
- 2.- La necesidad de establecer instancias de perfeccionamiento, especialización y el esfuerzo por lograr una mayor formación enmarcada en tendencias globales del sistema productivo público y privado;
- 3.- El Oficio N° 18/2022 de la Directora General de Postgrado y Postítulo de la Universidad de Valparaíso, que informa que el Comité Técnico Asesor de la DGPP ha revisado el proyecto de creación del Programa de Diploma de Postítulo en Business Intelligence y Data Visualization y autoriza al Decanato a emitir la Resolución de Creación del Programa de Postítulo y de aprobación del Plan de Estudios;
- 4.- Que el Diploma de Postítulo en Business Intelligence y Data Visualization ha considerado en el Plan de Estudios un total de 276 horas, estructurado con un Sistema de Créditos Transferibles (10 SCT);
- 5.- La Constancia N° 104 de fecha 01 de diciembre de 2021 del Secretario de Facultad (S) de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, que da cuenta de la aprobación por unanimidad de los consejeros del Programa de Diploma en Business Intelligence y Data Visualization;
- 6.- Que el Programa de Diploma de Postítulo en Business Intelligence y Data Visualization dice relación con los aspectos disciplinares y profesionales propios de la Carrera de Ingeniería en Información y Control de Gestión de la Escuela de Auditoría, constituyendo un área de especialización; y encontrándose todos ellos alineados con el Desarrollo Estratégico de la Escuela y de la Facultad;

Y, visto lo dispuesto en los Decreto Exento 02335/01 y sus modificaciones posteriores, Decreto Exento 02381/12, DEXE 1721/19, Decreto N°3519/21 y Decreto TRA N°315/63/2021;

### **SE RESUELVE:**

**CRÉASE** en la Escuela de Auditoría, Carrera de Ingeniería en Información y Control de Gestión el Programa de Diploma de Postítulo en Business Intelligence y Data Visualization, según los módulos, horas y Sistema de Créditos Transferibles (SCT) que se detallan a continuación:

Sigla o Código	Nombre de la Actividad Curricular (Curso, Módulo o Asignatura)	Seme stre(-ii)	Pre- Requisitos	Horas directas			Horas indirectas	Total Horas por Módulo: (horas directas + horas indirectas)	Nº de Semanas por Módulo	Nº de Créditos
				Horas no virtuales por Módulo	Horas virtuales					
					sincrónicas por Módulo	asincrónicas por Módulo	Horas Adicionales Por Módulo			
DPBI-101	Fundamentos para el Análisis de Datos	I	s/r		24	6	24	54	3	2
DPBI-102	Business Intelligence y Data science	I	s/r		32	8	41	81	4	3
DPBI-103	Machine Learning para la Toma de Decisiones	I	s/r		24	8	22	54	3	2
DPBI-104	Herramientas de Visualización	I	s/r		24	8	24	56	3	2
DPBI-105	Transformación Digital	I	s/r		16	6	9	31	2	1
<b>Total</b>					<b>120</b>	<b>36</b>	<b>120</b>	<b>276</b>	<b>15</b>	<b>10</b>

**ANÓTESE, REGISTRESE, COMUNÍQUESE.**

**Jeannette Rodríguez Chandia**  
Decana (S)

JRCH/LGB/jif.

**Distribución:** Vicerrectoría Académica - Dirección de Postgrado y Postítulo - Escuela de Auditoría-IICG  
– Decanato - Secretaría de Facultad – Secretaría de Estudios.

*LGB*