



# Diploma

**CENTRO FORMATIVO PLANFORM SL**, como entidad beneficiaria, otorga a

**MARCELO CESAR PALADINO**  
**NIE X4709160W**

el presente diploma por haber superado con evaluación positiva la acción formativa

**ADGG102PO BUSINESS INTELLIGENCE**

con formación online tutorizada desde el 14/10/2020 hasta el 10/11/2020, con una duración total de 30 horas, en el marco del expediente F180428AA, código de acción formativa 3, código de grupo 13. Formación impartida al amparo del Sistema de Formación Profesional para el Empleo en el marco de la "Resolución de 11 de mayo de 2018, de la Dirección General del Servicio Público de Empleo Estatal, por la que se aprueba la convocatoria para la concesión, con cargo al ejercicio presupuestario de 2018, de subvenciones públicas para la ejecución de programas de formación de ámbito estatal, para la adquisición y mejora de competencias profesionales relacionadas con los cambios tecnológicos y la transformación digital, dirigidos prioritariamente a las personas ocupadas".

Y para que así conste, se expide este certificado en VALLADOLID, a 10 de noviembre de 2020.



## **Contenidos de la acción formativa**

### **1. INTELIGENCIA DE NEGOCIOS.**

- 1.1. Introducción.
- 1.2. La pirámide organizacional.
- 1.3. Herramientas de inteligencia de negocios.
- 1.4. Fundamentos del Datawarehouse .
- 1.5. Características.
- 1.6. Ventajas.
- 1.7. Sistemas OLTP.
- 1.8. Implementación del Datawarehouse.
- 1.9. Análisis OLAP (Drill Down, Drill Up).
- 1.10. Servidores OLAP (ROLAP, MOLAP, HOLAP, Minería de Datos, Definiciones de Data Mining).
- 1.11. Categorías de Data Mining.
- 1.12. Proceso de Minería de Datos.
- 1.13. Metodología.
- 1.14. Reportes.
- 1.15. Consultas.
- 1.16. Alertas.
- 1.17. Análisis.
- 1.18. Pronósticos.

### **2. LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE BUSSINES INTELLIGENCE.**

- 2.1. Gestión de Proyectos.
- 2.2. Planificación del proyecto.
- 2.3. Riesgos.

### **3. ARQUITECTURA DE UN PROYECTO DE BUSINESS INTELLIGENCE.**

- 3.1. Procesos de Extracción, Transformación y Carga.
- 3.2. El almacén de Datos.
- 3.3. Herramientas de Visualización y consulta: Reportes.
- 3.4. Herramientas de Visualización y consulta: DashBoards.
- 3.5. Herramientas de Visualización y consulta: OLAP.
- 3.6. Herramientas de Visualización y consulta: Data Mining.
- 3.7. Procesos ETL.
- 3.8. Creación de cubos multidimensionales.