



# **BUSINESS INTELLIGENCE ANALYST**

## **PROFESSIONAL CERTIFICATION**



BIAPC™ Versión 072022

**CertiProf®**

## Business Intelligence Analyst Professional Certification BIAPC™

### Syllabus V072022

Introducción	3
Objetivos	3
Formato y duración del examen	3
Elegibilidad para certificación	3
Contenido	4

## Introducción

En esta certificación hablaremos de extracción de datos, carga, transformación y visualización de datos. Para esto será necesario poder usar Power Bi y Qlik sense. El BI Analyst podrá entonces crear conjuntos y modelos de datos usando estas herramientas de BI para crear visualizaciones que permitan la toma efectiva de decisiones.

## Objetivos

El objetivo de esta certificación es capacitar sobre el uso de herramientas de BI en los temas de:

- Extracción y carga de datos
- Transformación de datos
- Visualización de datos

Estos temas serán tratados usando 2 herramientas BI:

- Power BI
- Qlik Sense

## Formato y duración del examen

Este programa de estudios tiene un examen en el cual el candidato debe lograr alcanzar una puntuación para obtener la certificación en Business Intelligence Analyst Professional Certification BIAPC™.

- Formato: Opción Múltiple
- Preguntas: 40
- Lenguaje: Español
- Puntaje de aprobación: 80%
- Duración: 60 minutos
- Libro abierto: No
- Entrega: Este examen está disponible en línea
- Supervisado: Será a discreción del Partner

## Elegibilidad para certificación

Ingenieros, empresarios, administradores o individuos que necesiten tomar decisiones mediante la visualización y análisis de datos.

## Contenido

### Introducción

Introducción  
Historia  
Proceso de Implementación  
Introducción  
Ventajas de la Solución BI:  
Introducción

### Business Intelligence Analyst

Business Intelligence Analyst

### Gartner

Gartner

### Power BI

Agenda Power BI  
Power BI  
Download Power BI  
Sign In  
Interface  
Settings  
3 Herramientas Power BI  
Query Editor  
3 Herramientas Power BI  
Relationship View - Data View  
3 Herramientas Power BI  
Report View

### Qlik Sense

Agenda Qlik Sense  
Settings  
Diseño Básico de Dashboards  
Agenda Qlik Sense  
Scripting y Modelo de Datos  
Comandos Joins en Qlik: Join / Concatenate  
Scripting y Modelo de Datos  
Agenda Qlik Sense  
Funciones para Visualizaciones