

Copyright © Todos los Derechos Reservados - Cibertec Perú SAC

Tipo : Enunciado de laboratorio

**Capítulo**: Implementación de acceso a datos (Entity Framework 6)

**Duración**: 60 minutos

### I. OBJETIVO

Implementar la capa de acceso a datos utilizando EF y LINQ.

### II. REQUISITOS

Los siguientes elementos de software son necesarios para la realización del laboratorio:

- Windows 8.1 o superior
- SQL Server 2016
- Visual Studio 2017

## III. EJECUCIÓN DEL LABORATORIO

• Ejercicio 4.1:

Instalar Entity Framework en proyectos DataAccess y DataAccess.Test.

# IV. EVALUACIÓN

## · Responder a las siguientes preguntas:

- 1. ¿Qué es Entity Framework?
- 2. ¿Cuál es la diferencia entre LINQ to Objects y LINQ to Entities?
- 3. ¿Qué es un NuGet package?