# Diseño de la Arquitectura de Microservicos de y de la Base de Datos

## Contenido

Planteamiento de nececidades

Especificación de requerimientos

Diagrama de paquetes de la Arquitectura de Microservicios de la Iteración

Definición del [ambiente de implementación](#h.selq24kwh08w)

Diagrama de Entidad-Relación de la BD de la Iteración

## 

## Planteamiento de nececidades

Liga al *Planteamiento de necesidades* del proyecto

## Especificación de requerimientos

Ligas a los documentos de la *Especificación de requerimientos* de todos los casos de uso de la iteración

## Diagrama de paquetes de la Arquitectura de Microservicios de la Iteración

Diagrama de paquetes.

## Definición del [ambiente de implementación](#h.selq24kwh08w)

Especificación los siguientes elementos del ambiente de implementación con su nombre y versión:

Lenguaje (o lenguajes) de Programación

IDE (Editor de desarrollo)

Gestor de dependencias

Framework de frontend

Framework de backend

Herramienta para Control de versiones

Servidor de integración continua

Repositorio de bibliotecas

Herramienta para Control de calidad del código

Diagramador UML

Herramienta para Prototipado de interfaz de usuario

Manejador de bases de datos

Visualizador de la BD

Tecnología de contenerización

Sistema operativo

## Diagrama de Entidad-Relación de la BD de la Iteración

Diagrama Entidad- Relación.