**Primer obligatorio**

**Replika - Asistente Virtual**

**Base de Datos 2**

**Integrantes:**

Santiago Gorini (309634)

Natalia Franco (310914)

Felipe Piacenza (277914)

**Docentes:**

Sofiel Barceló

Gonzalo Camaño

**Grupo:** M4A

**Fecha:** 28/10/2024

Índice

[**Ejercicio 1 3**](#_y8hpgg7uqaub)

[Parte 1 3](#_4bpyt2mtfuwc)

[Parte 2 3](#_y355fp2974il)

[Parte 3 3](#_a2rjv7b2gaqd)

[Parte 4 3](#_bxzqz4g1nvic)

[**Ejercicio 2 4**](#_m5fc027ncxax)

[Parte 1 4](#_6lgf9hlm0nlg)

[Parte 2 4](#_vffzvkvf4g2d)

[**Ejercicio 3 5**](#_j5euncu552vl)

[Parte 1 5](#_tzgh8kopxqt3)

[Parte 2 5](#_l7chnnvknsoi)

[Parte 3 5](#_l0ccuoukqsj1)

[Parte 4 5](#_zahchfx6rzpf)

[Parte 5 5](#_d6qgetrt5ks4)

[Parte 6 5](#_smooh0uth7p0)

[Parte 7 5](#_kcpux9giw71i)

[Parte 8 5](#_gzfod1s5w6zu)

[Parte 9 5](#_lykw33tupb29)

[Parte 10 5](#_bofv1nibwc20)

[**Anexo 6**](#_v08jxccirf3p)

## Ejercicio 1

### Parte 1

Para analizar la información del caso planteado, primero se creó un modelo entidad-relación (MER) que se puede visualizar a continuación:

[PEGAR MER]

Aquí se muestra claramente las entidades, con sus atributos y relaciones que tienen un rol en el funcionamiento de la aplicación Replika.

### Parte 2

| **Restricción** | **Relación** | **Clasificación según tipo de restricción (de entidad, referencial, dominio, semántica)** | **Clasificación según la implementación (estructural, no estructural)** | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

### Parte 3

### Parte 4

## Ejercicio 2

### Parte 1

### Parte 2

## Ejercicio 3

### Parte 1

### Parte 2

### Parte 3

### Parte 4

### Parte 5

### Parte 6

### Parte 7

### Parte 8

### Parte 9

### Parte 10

## Anexo