





# DISEÑO DE SISTEMAS

Proyecto Practico de Aplicación integrador Caso de estudio: Museo Pictórico Entrega n: 1



#### Integrantes:

Luque, Mariano Nicolas (mn.luque.14@gmail.com) Legajo: 84777 • Cañete Julio, Federico (fedejulio3@gmail.com) Legajo: 83184 • Nóbile, Valentina (<u>valunobile@gmail.com</u>) Legajo: 82186 • Amormino, Milena Julieta (julietamormino1@gmail.com) Legajo: 81907 • Rodríguez, Milena Florencia (miluflor.rodriguez@gmail.com) Legajo: 81323 • Donalisio, Juan Pablo (jpdona@hotmail.com) Legajo: 79420 Micheli, Genovés (genomicheli@gmail.com) Legajo: 78493 Rossi, Romelia (romeliarossi@gmail.com) Legajo: 76889

#### **Docentes:**

Cattaneo, Marcela Fabiana

Germán Eduardo Vélez

Martinez, Gonzalo

Fecha de entrega: 25/06/2021 Grupo n: 3

Curso: 3K3 Catedra: Diseño de sistemas

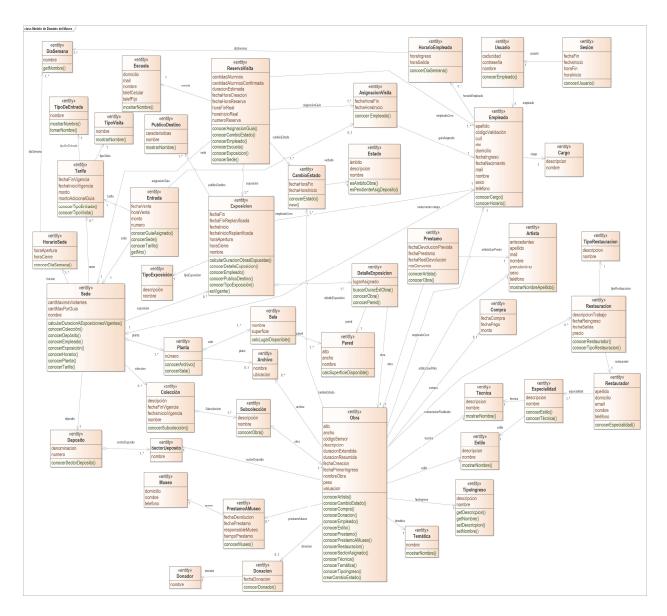
# <u>Indice</u>

## Tabla de Contenidos

I.Flujo de Trabajo de Análisis	3
Modelo de objetos del dominio del problema	3
Realización del caso de uso de análisis.	2
Diagrama de clases / Caso de uso 102 – Registrar venta de entradas	4
Diagrama de Secuencias / Caso de uso 102 – Registrar venta de entradas	5
Detalles de la implementación / Caso de uso 102 – Registrar venta de entradas	6

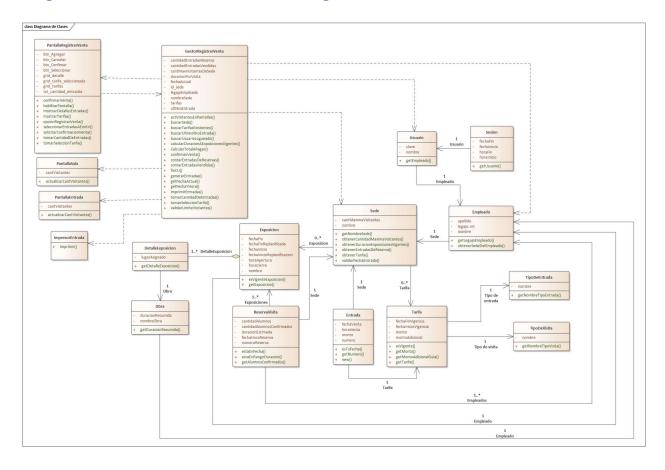
## 1.Flujo de Trabajo de Análisis

## Modelo de objetos del dominio del problema

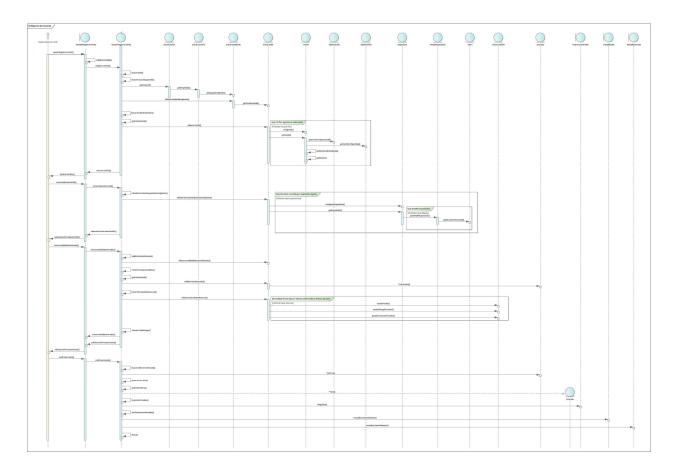


## Realización del caso de uso de análisis.

## Diagrama de clases / Caso de uso 102 – Registrar venta de entradas



## Diagrama de Secuencias / Caso de uso 102 – Registrar venta de entradas





#### Detalles de la implementación / Caso de uso 102 - Registrar venta de entradas

- El lenguaje de programación que decidimos utilizar es C# (Lenguaje orientado a objetos).
- Framework de Microsoft .NET que hace énfasis en transparencia de redes con independencia de plataforma de hardware que permite un rápido desarrollo de aplicaciones
- Aplicación de escritorio desarrollada en Visual Studio.
- Está conectada a una base de datos relacional SQL Server