# Introducción



# Z C1.4 Reto en clase

Modelado de requisitos a través de diagramas estructurales



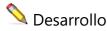
## Instrucciones

- Basado en una investigación y en el documento proporcionado por el asesor, realice para el caso de estudio, un ejemplo de los diagramas indicados en el apartado desarrollo.
- El diagrama a ilustrar podrá ser realizado con la herramienta UML llamada draw.io, la cual deberán estar integradas a visual studio code.
- Toda actividad o reto se deberá realizar utilizando el estilo MarkDown con extension .md y el entorno de desarrollo VSCode, debiendo ser elaborado como un documento single page, es decir si el documento cuanta con imágenes, enlaces o cualquier documento externo debe ser accedido desde etiquetas y enlaces, y debe ser nombrado con la nomenclatura

#### C1.4\_NombredelaActividad\_NombreAlumno.pdf.

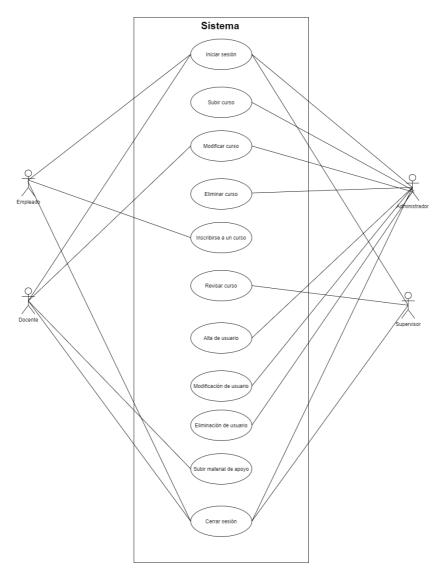
- Es requisito que el .MD contenga una etiqueta del enlace al repositorio de su documento en GITHUB, por ejemplo **Enlace a mi GitHub** y al concluir el reto se deberá subir a github.
- Desde el archivo .md exporte un archivo .pdf que deberá subirse a classroom dentro de su apartado correspondiente, sirviendo como evidencia de su entrega, ya que siendo la plataforma oficial aquí se recibirá la calificación de su actividad.
- Considerando que el archivo .PDF, el cual fue obtenido desde archivo .MD, ambos deben ser idénticos.
- Su repositorio ademas de que debe contar con un archivo **readme**.md dentro de su directorio raíz, con la información como datos del estudiante, equipo de trabajo, materia, carrera, datos del asesor, e incluso logotipo o imágenes, debe tener un apartado de contenidos o indice, los cuales realmente son ligas o **enlaces a sus documentos .md**, *evite utilizar texto* para indicar enlaces internos o externo.
- Se propone una estructura tal como esta indicada abajo, sin embargo puede utilizarse cualquier otra que le apoye para organizar su repositorio.

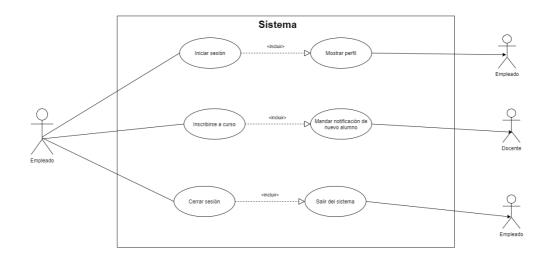
```
readme.md
blog
Cx.1_NombredelaActividad.md
Ax.1_NombredelaActividad.md
diagrams
docs
| html
| img
  pdf
```



1. Instale dentro de visual studio code **Draw.io** a través de las siguientes extensiones:

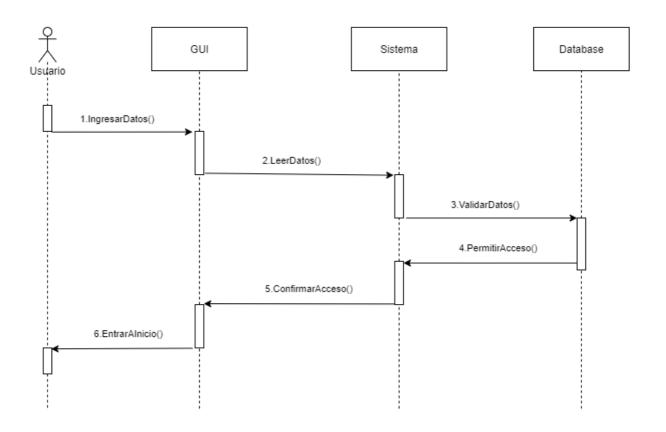
- o draw.io para visual studio code
- Extension de visual studio code Draw.io integration
- 2. Diagrama UML a elaborar:
  - o Diagrama de casos de uso



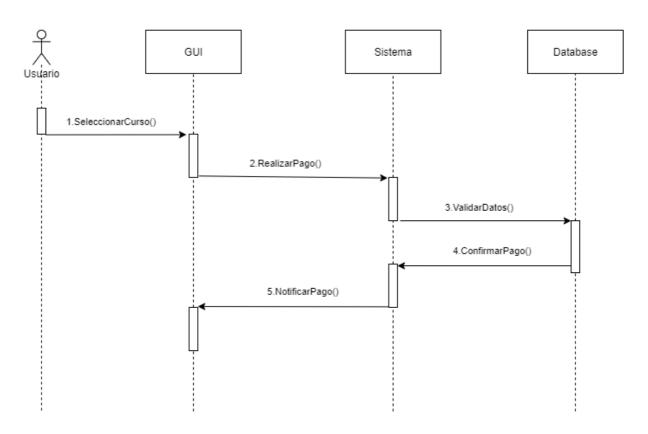


## o Diagrama de **de secuencia**

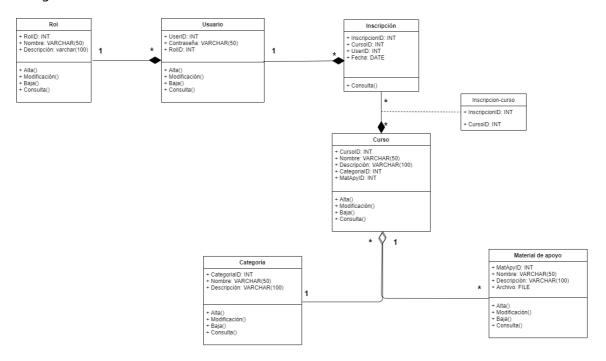
#### Inicio de sesión



### Inscripción



#### o Diagrama de clases





Criterios	Descripción	Puntaje
Instrucciones	Se cumple con cada uno de los puntos indicados dentro del apartado Instrucciones?	20
Desarrollo	Se respondió a cada uno de los puntos solicitados dentro del desarrollo de la actividad?	80



🕮 Ir a inicio