Introducción



C1.5 Reto en clase

Modelado de requisitos a través de diagramas de comportamiento



Basado en una investigación y en el documento proporcionado por el asesor, realizar para el caso de estudio, un ejemplo de los diagramas estructurados indicados dentro del 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, o puede utilizar alguna plataforma por ejemplo Notion, 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 C1.5_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.

ı	readme.md
•	blog
•	Cx.1_NombredelaActividad.md
	Ax.1_NombredelaActividad.md
	diagrams
	docs
	html
	img
	l pdf



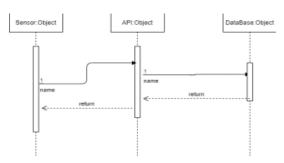
1. Instale dentro de visual studio code **Draw.io** a través de las siguientes

extensiones: draw.io para visual studio code

Extension de visual studio code - Draw.io integration

Apoyarse del siguiente ejemplo

Diagrama de secuencia utilizando drawio



2. Elabore los siguientes diagramas:

Diagrama de de estados

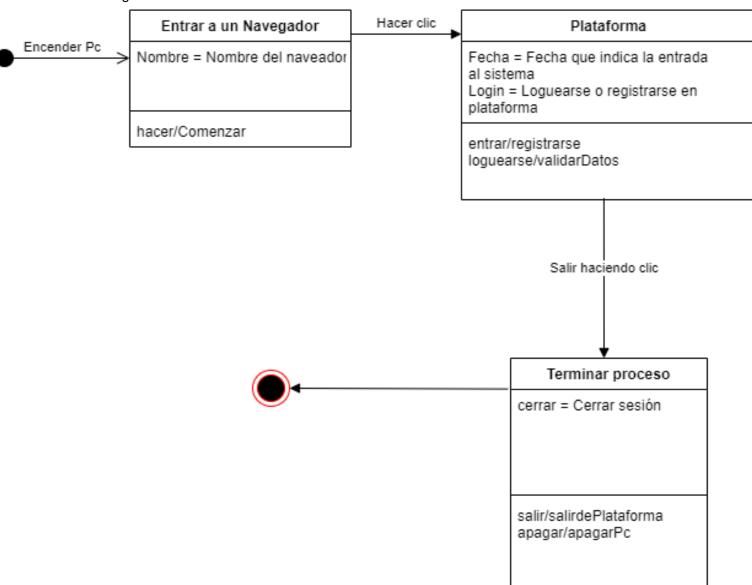


Diagrama de **de componentes** 名 <<Interface>> Component PanelAdmin VenanaBuscador nombreUsuario() gestionar() Login RegistroPersona Component Ficha VentanaFicha ConexionBD ControlFicha Usuario Diagrama de de distribución Plataforma Servidor Sistema Operativo Navegador Web Conservance Proyect PanelAdmin VentanaFicha Ficha ConrolFicha Ir a repositorio de Github 2/2