Inicio del proyecto



Z C1.5 Reto en clase



Instrucciones

- 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.

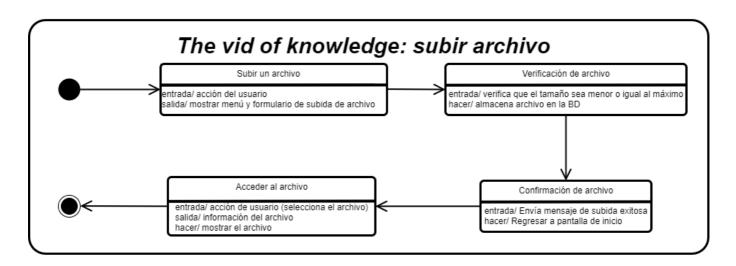
```
readme.md
blog
| | C0.1_x.md
| | C0.2_x.md
diagrams
docs
| html
| img
pdf
```



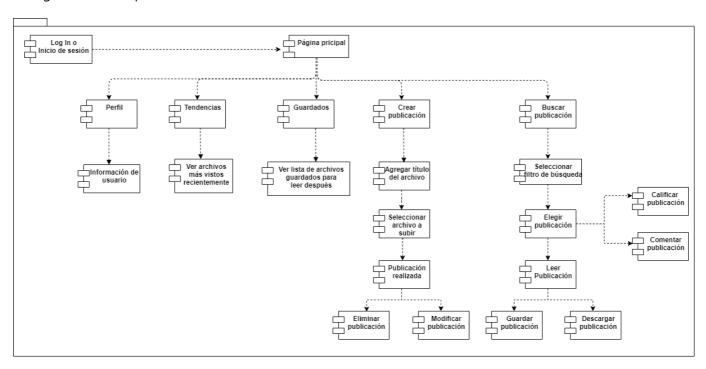
Desarrollo

- 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

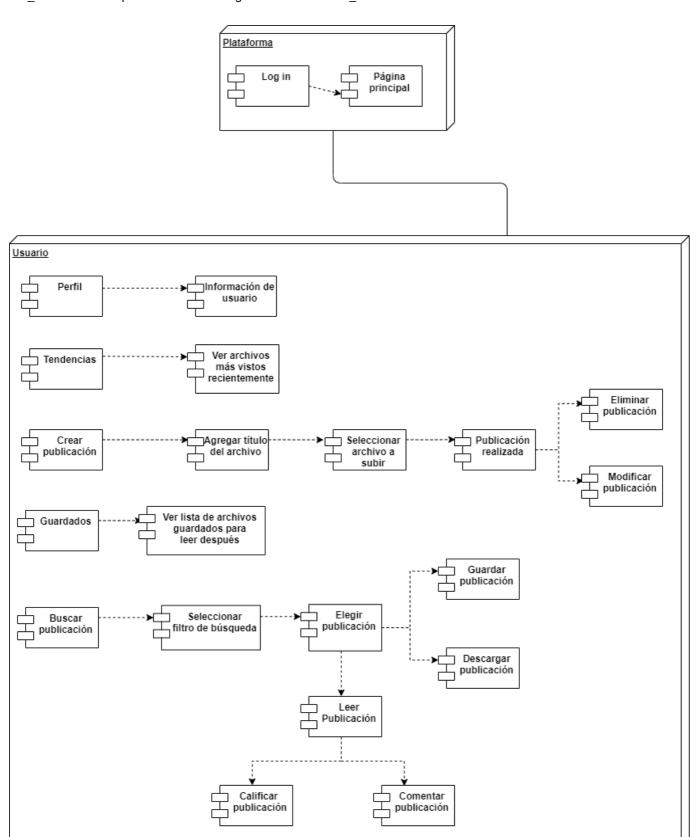
- Apoyarse del siguiente ejemplo
- 2. Diagrama UML a elaborar:
- Diagrama de Estado:



- Diagrama de Componentes:



- Diagrama de Distribucion:





Criterios	Descripción	Puntaje
Instrucciones	Se cumple con cada uno de los puntos indicados dentro del apartado Instrucciones?	20

Criterios	Descripción	Puntaje
Desarrollo	Se respondió a cada uno de los puntos solicitados dentro del desarrollo de la	80
	actividad?	

Enlace a github