
1° AVANCE PROYECTO INTEGRADOR

Estructuras de Datos 2023

Ingeniería Civil en Informática - Departamento de Ciencias de la Ingeniería



Docente: Víctor Saldivia Vera - Email: victor.saldivia@ulagos.cl

Jueves 25 de Mayo de 2023

Enunciado

En este primer avance del proyecto integrador, se solicita a cada grupo realizar una defensa oral que muestre el progreso alcanzado hasta el momento de la presentación del proyecto. Durante la exposición, se deben abordar los siguientes puntos:

- A) Entrega Etapa I: Investigación y Descubrimiento
 - a) Descripción general del proyecto
 - b) Fundamentación de la solución al problema planteado
 - c) Análisis de Requerimientos
 - i) Requerimientos funcionales y no funcionales
 - ii) Tecnologías a utilizar
 - d) Ventajas y desventajas de las herramientas y lenguajes seleccionados
- B) Avance Etapa II: Entrega de Bocetos o Mockups
- C) Metodología de Desarrollo de Software elegida
 - a) Justificación de la metodología seleccionada
 - b) Carta Gantt
- D) Presentación de los primeros bocetos o en su defecto avances de Mockups realizados.
- E) **Opcional: Muestra de extracto de código funcional**

Forma de Evaluación 1° Avance

- Presentación: mínimo 10 minutos y como máximo 12 minutos.
- Fecha de Defensa:
 - Martes 30 de Mayo (08:30 Hrs) - Sección 1
 - Viernes 02 de Junio (09:30 Hrs) - Sección 2
- La calificación del avance se calculará de la siguiente manera:
 - Defensa individual (30%)
 - Dicción, dominio del tema, volumen, interacción y seguridad.
 - Defensa grupal (20%)
 - Coordinación y tiempo de presentación.
 - PPT o Material de apoyo utilizado (30%)
 - Formato institucional, recursos utilizados, ortografía, conclusión y bibliografía.
 - Preguntas realizadas por el docente y estudiantes (20%)

La presentación debe ser enviada a la plataforma de Ulagos Virtual antes de la fecha límite que se encuentra en la misma plataforma. De no ser así, se considerará que la entrega no fue realizada.