

## Cuestiones a tener en cuenta

Este trabajo práctico engloba lo visto en el año en las materias Análisis de Sistemas , Adm. de Base de Datos y Proyecto Informático II.

El alumno deberá ir realizando este trabajo en paralelo al contenido de cada materia.

A partir del la segunda semana de noviembre de 2019, se empezará a tomar a los alumnos a modo de sorteo. Si el alumno no se encuentra presente y no entrega el certificado alguno deberá presentar el trabajo integrador en segundo momento(diciembre).

La entrega debe ser por completo de lo contrario desaprobará el trabajo integrador presentándolo posteriormente en segundo momento(diciembre).

Aquel alumno que se presente en diciembre en algunas de las materias nombradas más arriba deberá presentar y defender el Trabajo Integrador si fuese necesario.

Este Trabajo integrador se realiza de forma grupal pero la defensa del mismo será individual por lo que el alumno deberá saber por completo de la composición de su trabajo.

## Consigna

Se solicita al grupo el desarrollo de una aplicación web didáctica que permita realizar prácticas de mysql en una escuela.

Dicha aplicación deberá manejar:

- Todas las instrucciones básicas(compilarlas).

- Mostrar resultado de cada consulta.

- Opción de importar y exportar el código generado.

## ¿Que debe presentar el alumno?

### **Propuesta final funcional:**

- html

- php

- js

- css

- bootstrap, materialize, mdbbootstrap

- mysql

### **Diagramas de UML:**

- Diagrama entidad-relación.

- Diagrama de transición de estados.

Casos de uso.

***Modelo de Canvas***

***Proyect:***

Modelo de trabajo(como procederán a realizar el trabajo).

***Base de Datos:***

Minimo 5 tablas.

3 Stored Procedure.

2 Triggers.

Terner datos cargados previamente.