



Facultad Regional La Plata

TRABAJO DE CAMPO:

ENTREGA N°1

COMISIÓN: S-31 (ex 57).

**PROFESORES: Rubén
Guerrieri, Giménez Javier.**

DISEÑO DE SISTEMAS

Integrantes:

**Cammarata, Leandro
Vernon, Tomás Vergara,
Natalia**

o **Nombre del Proyecto:** Gestión de Asistencia.

o **Introducción:**

Este trabajo trata sobre un colegio secundario privado el cual no cuenta con un sistema informático, lo que genera que el colegio no tenga una manera eficaz de gestión debido a que la administración se realiza en papel, lo que toma mucho tiempo e implica una gran acumulación de documentos.

o **Objetivo:**

Sistematizar la gestión del negocio para poder realizar la administración del mismo más eficaz.

O **Alcance:** Nuestro proyecto se enfocará en la gestión del presentimos de alumnos y profesores y así tener más control sobre ellos.

o **Requerimientos funcionales:**

- I. El sistema deberá permitir abm de materias para la asignación de profesores para las mismas.
- II. El sistema deberá permitir las consultas de ausencias de los alumnos.
- III. El sistema deberá permitir las consultas de ausencias de los profesores a las materias que éste tenga cargo.
- IV. El sistema deberá permitir registrar la asistencia de un alumnos y contabilizar las mismas.
- V. El sistema deberá permitir dar de baja la matrícula de aquellos alumnos que alcancen una determinada cantidad de inasistencias.
- VI. El sistema deberá permitir registrar las asistencias de un profesor a sus materias y contabilizar las mismas.
- VII. El sistema deberá permitir asignar a los profesores.
- VIII. El sistema deberá permitir loguear al preceptor a cargo del departamento.
- IX. el sistema deberá permitir el login de cualquier usuario del sistema (profesores, alumnos, entre otros)

o **Requerimientos no funcionales:**

- I. El sistema deberá dar seguridad ante accesos no-permitidos.
- II. El sistema deberá ser de respuesta rápida.
- III. El sistema deberá ser accesible en cualquier plataforma.
- IV. El sistema deberá tener respuesta rápida, siendo la misma en un tiempo menor a 30 segundos