

# REQUERIMIENTOS MÍNIMOS PARA LA PRESENTACIÓN DEL TRABAJO FINAL

FACULTAD:	TECNOLOGÍA INFORMÁTICA		
CARRERA:	INGENIERÍA EN SISTEMAS INFORMÁTICOS		
SEDE:	ROSARIO	LOCALIZACIÓN:	LAGOS
ASIGNATURA:	METODOLOGÍA DE DESARROLLO DE SISTEMAS II		
CURSO:	2°	TURNO:	NOCHE
PROFESOR:	ING. PABLO AUDOGLIO	FECHA:	_

#### GUÍA:

PROYECTO DE REFERENCIA: LA CÁTEDRA HA PRESENTADO EN LAS SUCESIVAS CLASES DESDE EL COMIENZO DEL AÑO EL MÓDULO DE SEGURIDAD DE UNA APLICACIÓN QUE PERMITE GESTIONAR LOS PERMISOS DE ACCESO A LAS DIFERENTES ÁREAS DEL SISTEMA POR PARTE DE LOS USUARIOS. EL ADMINISTRADOR DE LA SEGURIDAD PODRÁ GESTIONAR OTROS USUARIOS Y ASIGNARLES PERMISOS SEGÚN LOS GRUPOS DE USUARIOS QUE DESEE CREAR.

DESARROLLO DEL PROYECTO DE REFERENCIA: CUALQUIERA SEA LA METODOLOGÍA, MARCO DE TRABAJO, O PROCESO DE DESARROLLO QUE GUÍA LA CONSTRUCCIÓN DEL PRODUCTO DE SOFTWARE; Y TOMANDO COMO REFERENCIA LOS REQUERIMIENTOS DEL MÓDULO DE SEGURIDAD PRESENTADO, DESARROLLAR LOS SIGUIENTES ARTEFACTOS:

- 1. ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS
- 2. GUION DE LA INTERFAZ DE USUARIO (bosquejos de interfaz gráfica)
- 3. ANALISIS DE REQUISITOS
  - 3.1. MODELO DE CASOS DE USO
    - 3.1.1. DIAGRAMAS DE CASO DE USO
    - 3.1.2. ESPECIFICACION DE CASO DE USO
  - 3.2. MODELO DE DOMINIO
    - 3.2.1. DIAGRAMA DE DOMINIO CONCEPTUAL DEL PROBLEMA
  - 3.3. REVISION PRELIMINAR DE REQUISITOS (lista de cotejo ICONIX)
- 4. ANALISIS DEL DISEÑO PRELIMINAR
  - 4.1.1. DIAGRAMAS DE ROBUSTEZ (ICONIX).
  - 4.1.2. DIAGRAMA DE DOMINIO ACTUALIZADO (con atributos, relaciones, y multiplicidad)
  - 4.2. REVISION DEL DISEÑO PRELIMINAR (lista de cotejo ICONIX).
- 5. DISEÑO DETALLADO
  - 5.1. DIAGRAMA DE SECUENCIAS
  - 5.2. DIAGRAMA DE CLASES
  - 5.3. REVISION DEL DISEÑO DETALLADO (lista de cotejo ICONIX).
- 6. IMPLEMENTACION
  - 6.1. CODIGO (opcional)
  - 6.2. MODELO DE DATOS

#### **CONSIDERACIONES GENERALES:**

Para la presentación del trabajo deberá considerarse lo siguiente:

- Deberán tener en cuenta las formalidades como: portada, resumen ejecutivo, índice de contenidos, encabezado y pie de página, consideraciones, aclaraciones, conclusiones y bibliografía.
- La documentación deberá presentarse en formato PDF.



## **CALIFICACIÓN:**

Para la calificación del alumno se considerará lo siguiente:

El trabajo presentado se toma como referencia de base para desarrollar todos los conocimientos adquiridos por los alumnos a lo largo del proceso de enseñanza aprendizaje en el marco de las asignaturas MDSI, y MDSII. El examen se considerará aprobado con una nota de 4 (cuatro) que se obtendrá con el 60% de los ítems del PROYECTO correctamente desarrollados y efectivamente explicados.

### **ENTREGA:**

Deberán remitir sus trabajos en formato digital a la siguiente dirección de mail: <a href="mailto:PABLO.AUDOGLIO@UAI.EDU.AR">PABLO.AUDOGLIO@UAI.EDU.AR</a> y/o subirlo en el espacio destinado a tal fin dentro del aula virtual.