

Asignatura:
Ingeniería del Software I

Título del documento:

Requerimientos de Usuario

Preparado por:
Diego Viñals Lage
2 Curso

05/04/21
Fecha

Revisado:
Nombre

Fecha

Nombre de fichero:
PR2_DiegoVinalsLage.pdf

Fecha:
05/04/21

Edición:
1

Página:
1/11



Registro de cambios

Ed.	Fecha	Cambio (Incluya el capítulo / subcapítulo y una corta descripción)	Preparado por	Nota de Cambio
1	05/04/21	Primera edición	Diego Viñals Lage	N/A

* N/A = No aplicable

Índice

1	Objeto.....	6
1.1	Alcance	6
1.2	Contenido del documento.....	6
2	Documentos y Normas Aplicables.....	7
2.1	Referencias Generales	7
2.2	Referencias Específicas	7
3	Requisitos del sistema	8
3.1	Requisitos funcionales.....	8
3.2	Requisitos no funcionales.....	8
Anexo A	9	
A.1	Proyecto.....	9
A.2	Subcontratista	9
A.3	Especialidad	9
A.4	Tarea.....	10
A.5	Materiales	10
Anexo B	11	

Listado de abreviaturas

RF	Requisitos funcionales
RNF	Requisitos no funcionales

Listado de definiciones

N/A

1 Objeto

N/A

1.1 Alcance

N/A

1.2 Contenido del documento

Los requisitos del usuario, tanto como funcionales como no funcionales.

2 Documentos y Normas Aplicables

2.1 Referencias Generales

Código	Tipo Documento	Título del Documento	Ed.	Fecha
Código	Tipo Documento	Título del Documento	*	*

*Se aplica la última edición en vigor.

2.2 Referencias Específicas

Código	Tipo Documento	Título del Documento	Ed.	Fecha
Código	Tipo Documento	Título del Documento	*	*

*Se aplica la última edición en vigor.

3 Requisitos del sistema

3.1 Requisitos funcionales.

En este apartado vamos a detallar los requisitos funcionales.

- RF-001: Deberá tener una pantalla de login para todos los empleados
- RF-005: Habrá una pestaña para ver el progreso de la obra.
- RF-010: Habrá una pestaña donde el administrador pueda ver y cambiar el presupuesto decidido para la obra.
- RF-015: Habrá una pestaña para los gastos variables.
- RF-020: Habrá una pestaña donde los empleados puedan transmitir sus quejas o comentarios al administrador.
- RF-030: Tablas (Ver anexo A)
- RF-040: Salidas (Ver anexo B)

3.2 Requisitos no funcionales.

En este apartado vemos los requisitos no funcionales.

- RNF-001: Se tratará dignamente al trabajador.
-

Anexo A

En este anexo están las tablas necesarias.

A.1 Proyecto

- Id_proy: Identificador del proyecto.
- Proyecto: Nombre del proyecto.
- Id_cont: Identificador del contratista.
- Id_col: Identificador del colegio.
- Id_arq: Identificador del arquitecto.
- Lugar: Lugar del proyecto.
- Presupuesto: Presupuesto para el proyecto.
- F_ini: Fecha de inicio.
- F_fin: Fecha final.
- Importe: Coste del proyecto

A.2 Subcontratista

- Id_ccont: Identificador del subcontratista
- Nombre: Nombre del subcontratista
- Id_proy: Identificador del proyecto.
- Id_cont: Identificador del contrato
- Fini_cont: Fecha del comienzo de los trabajos
- Ffin_cont: Fecha del final de los trabajos
- Id_per: Identificador de la persona
- Cod_esp: Código de la especialidad.

A.3 Especialidad

- Cod_esp: Código de la especialidad.
- Especialidad: Nombre de la especialidad.

A.4 Tarea

- Id_tarea: Identificador de la tarea.
- Id_tar_A: Identificador de la tarea anterior
- Id_tar_S: Identificador de la tarea siguiente
- Id_proyecto: Identificador del proyecto al que pertenece.
- Fini_tar: Fecha inicio de la tarea
- Ffin_tar: Fecha final de la tarea.
- Id_tipo: Identificador del tipo de tarea
- R_mat: Recursos materiales
- R_hum: Recursos Humanos

A.5 Materiales

- Material: Material de una tarea
- Id_mat: Identificador de un material
- Id_tarea: Identificador de la tarea a la que pertenece
- Cantidad: Cantidad necesaria.

Anexo B

En este anexo están las salidas que produce el sistema.

- PDF con los gastos de la obra.
- PDF con los datos de todos los empleados.