



Departamento de Informática
Universidad Técnica Federico Santa María



Entregable II

Análisis y Diseño de Software / Fundamentos de Ingeniería de Software



Integrantes:

Nombre	Email	Teléfono
Sebastián Angla	sebastian.angla.13@sansano.usm.cl	61189209
Tomás Gómez	tomas.gomez.13@sansano.usm.cl	85009961
Gonzalo Pontigo	gonzalo.pontigo@alumnos.usm.cl	85882040

1- Listado de requerimientos

Alumno		
ID	Requerimiento	Obligatoriedad
FR1	El sistema debe exigir loguearse al alumno	Obligatorio
FR2	El sistema debe requerir contestar la encuesta al alumno para poder ingresar al área de asignaturas	Obligatorio
FR3	El sistema debe proveer de una vista para seleccionar la asignatura que el alumno desea estudiar	Obligatorio
FR4	Una vez contestada la encuesta, el sistema debe categorizar al alumno según el perfil que obtuvo en la encuesta	Obligatorio
FR5	El sistema debe permitir al alumno ver el contenido de la asignatura que seleccionó previamente	Obligatorio
FR6	El sistema debe exigir al alumno evaluar la organización que tiene el perfil para poder continuar con el siguiente perfil	Obligatorio
FR7	Luego de que el alumno termine de estudiar por medio de un perfil, el sistema debe dirigir al alumno al siguiente perfil del contenido	Obligatorio
FR8	Después que el alumno evalúe la organización del perfil, debe poder proponer una nueva organización óptima para él	Deseable

Profesor		
ID	Requerimiento	Obligatoriedad
FR9	El sistema debe exigir loguearse al profesor	Obligatorio
FR10	El sistema debe proveer la opción de subir contenido al profesor	Obligatorio
FR11	El sistema debe proveer de una vista para seleccionar la asignatura que el profesor desea actualizar	Obligatorio
FR12	El sistema debe permitir que el profesor obtenga estadísticas de cada perfil de una asignatura	Obligatorio

Entregable 2

Administrador		
ID	Requerimiento	Obligatoriedad
FR13	El sistema debe exigir loguearse al administrador	Obligatorio
FR14	El sistema debe proveer la opción de cambiar las contraseñas de los estudiantes y profesores	Obligatorio
FR15	El sistema debe proveer de una vista para ver las asignaturas y poder modificarlas, agregarlas o eliminarlas	Obligatorio

Técnico		
ID	Requerimiento	Obligatoriedad
FR16	El sistema debe contar con soporte técnico en caso de eventuales fallas	Obligatorio

2- Diagramas

Los Diagramas respectivos a los ítems 2,3,4,5,6 y 7, se encuentran adjuntos como fue solicitado en el respectivo Proyecto del Software Visual Paradigm de nombre: "Entregable2.vpp".