

CP2 - DR

Componente 2: Especificación de Requerimientos

Ingeniería de Software

Escuela Superior de Cómputo, IPN

1 de noviembre de 2018

Índice general

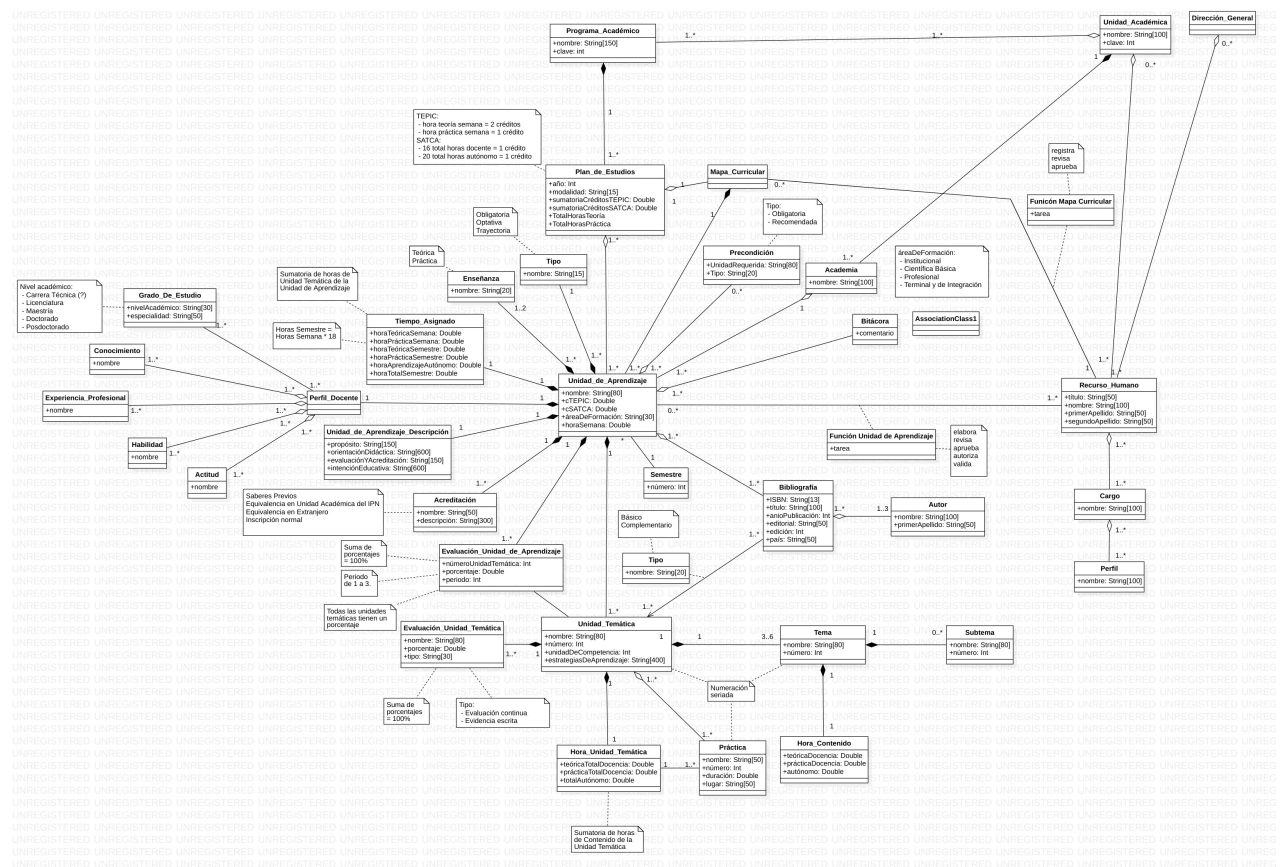


Figura 1: Modelo de Datos Subproceso para la Carga del Mapa Curricular

			Identificación de requerimientos		
Id	Nombre		Descripción	Prioridad	Origen
SP4-U1	Registrar Programa Académico		El usuario Jefe de Innovación Educativa registra los datos del Programas Académicos, acorde a la entidad Programa Académico del Modelo de Datos .	A	Origen
SP4-U2	Registrar Plan de Estudios		El usuario Doncente registra los datos del Plan de estudios , acorde a la entidad Plan de Estudios del Modelo de Datos .	A	Origen
SP4-U3	Registrar Unidad de Aprendizaje		El usuario Docente registra los datos de las Unidades de Aprendizaje, de acorde a la entidad Unidad de Aprendizaje del Modelo de Datos , que contiene el Mapa Curricular.	A	Origen
SP4-U4	Registrar Usuarios		El usuario Jefe de Innovación Educativa registra a los usuarios (Analista y Docente).	A	Origen
SP4-U5	Consultar Programas Académicos		El usuario Jefe de Innovación Educativa visualiza la informacion de los Programas Académicos.	A	Origen
SP4-U6	Consultar Planes de Estudios		El usuario Jefe de Innovación Educativa visualiza la informacion de los Planes de Estudios.	A	Origen
SP4-U7	Consultar Tareas		El usuario consulta las tareas en las que esta asignado.	A	Origen
SP4-U8	Consultar Mapa Curricular		El usuario Docente visualiza la totalidad de los contenidos del Mapa Curricular registrados.	A	Origen
SP4-U9	Consultar Usuarios		El usuario Jefe de Innovación Educativa consulta los usuarios.	A	Origen
SP4-U10	Finalizar Carga Mapa Curricular		El usuario Docente finaliza el registro de todas las Unidades de Aprendizaje que contiene el Mapa Curricular.	A	Origen
SP4-U11	Asignar tareas a los usuarios de la Unidad Académica		El usuario Jefe de Innovación Educativa asigna tareas a los usuarios.	A	Origen
SP4-U12	Generar Tareas		El usuario Jefe de Innovación Educativa genera las tareas de registro (Mapas Curriculares y Programas Sintéticos).	A	Origen
SP4-U13	Consultar Tareas		Los usuarios visualizan las tareas a las que están asignados.	A	Origen
SP4-U14	Enviar Comentarios		Los usuarios del Departamento de Innovación Educativa envían comentarios de corrección sobre el Mapa Curricular una vez que el registro haya finalizado.	A	Origen
SP4-U15	Visualizar Comentarios		El Usuario Docente visualiza los comentarios hechos al Mapa Curricular, tanto por el Departamento de Innovación Educativa como por la DES.	A	Origen
4 SP4-U16	Modificar Unidad de Aprendizaje		El usuario Docente modifica los datos de las Unidades de Aprendizaje registradas.	M	Origen
SP4-U17	Eliminar Unidad de Aprendizaje		El usuario Docente elimina las Unidades de Aprendizaje registradas.	M	Origen
	Guardar Avances del		El usuario Docente guarda las Unidades de Aprendizaje que	M	Origen



ID	Caso de uso	Requerimientos	Encargado
SP4-CU1	Registrar Programa Académico	SP4-U1	Josué
SP4-CU2	Registrar Plan de Estudio	SP4-U2	Andrés
SP4-CU3	Registrar Unidad de Aprendizaje	SP4-U3	Andrés
SP4-CU4	Registrar Recurso Humano	SP4-U4	Arturo
SP4-CU5	Consultar Programas Académicos	SP4-U5	Josué
SP4-CU6	Consultar Mapa Curricular	SP4-U8 y SP4-U6	Andrés
SP4-CU7	Consultar Recursos Humanos	SP4-U7	Arturo
SP4-CU8	Editar Programa Académico	SP4-U21	Josué
SP4-CU9	Editar Planes de Estudios	SP4-U22	Andrés
SP4-CU10	Editar Unidad de Aprendizaje	SP4-U16	Andrés
SP4-CU11	Editar Recurso Humano	SP4-U23	Josué
SP4-CU12	Evaluar Mapa Curricular	SP4-U19	Josué
SP4-CU13	Revisar Mapa Curricular	SP4-U18	Josué
SP4-CU14	Generar Tarea	SP4-U12	Arturo
SP4-CU15	Eliminar Recurso Humano	SP4-U12	Arturo