



Universidad Politecnica de Chiapas

Casos de uso y diagramas de secuencias

Materia: Ingenieria de software asistida por computadora

Carrera :IDS

Grado : 2

Grupo: B

Nombre del profesor: Ricardo Gudiel Lopez Perez

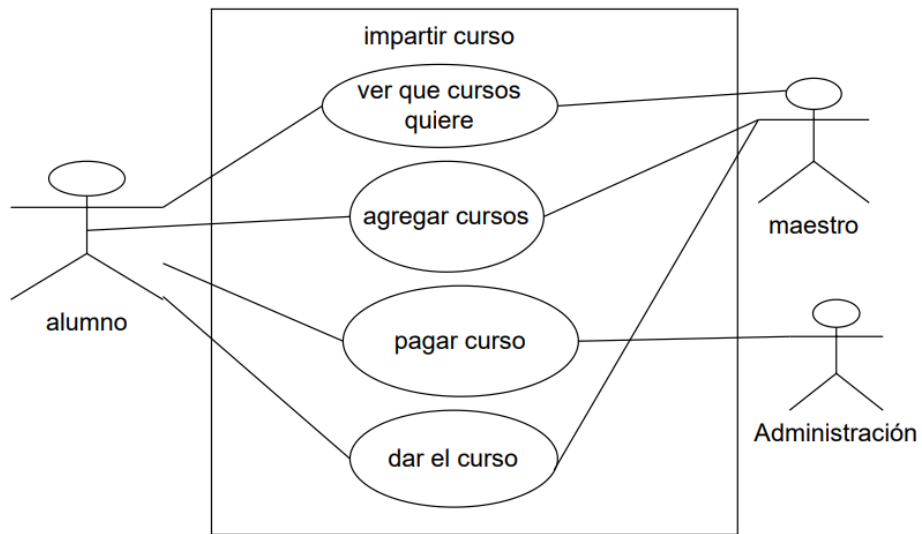
Integrantes:

Ruiz Robles Pedro Josafat 213537 (

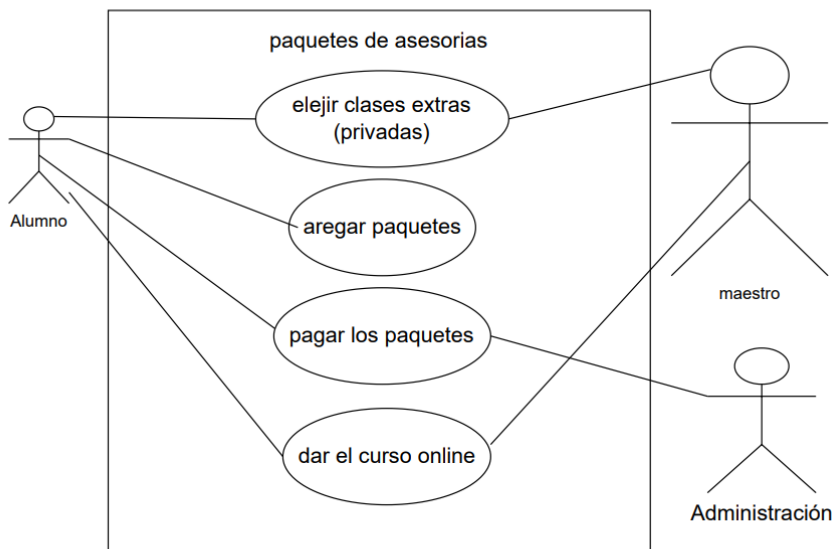
Martinez Morales Carlos Andres 221249

Gutierrez Vilchis Bernal De Jesus 221247

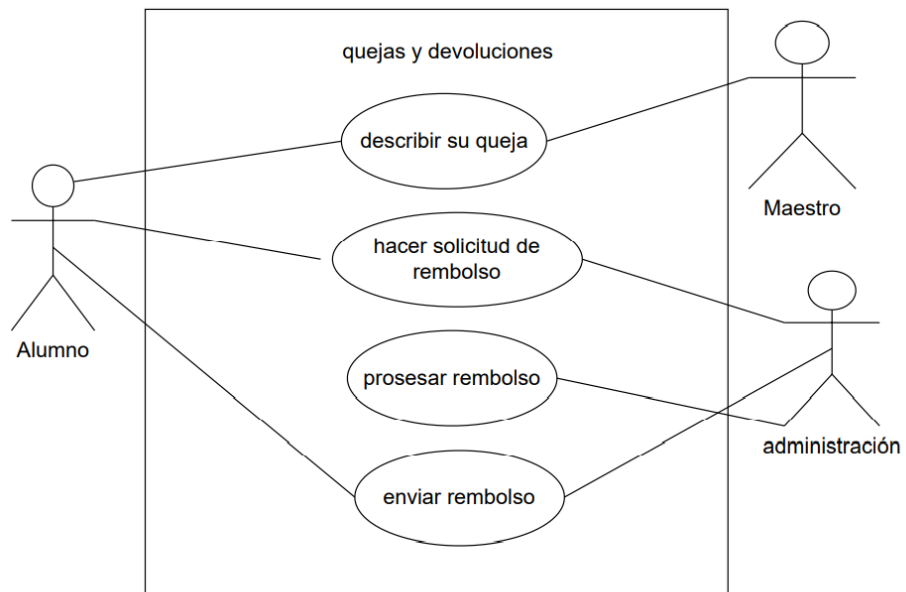
### primer caso de uso



### segundo caso de uso



tercer caso de uso



Actor	1.-Actor Alumno 2.-Actor Maestro 3.-Actor Administrador	
Descripción	1. -el Alumno es el usuario que recibirá las clases o tutoriales. 2. El Maestro es el que dará las clases o tutorias. 3. El administrador es el que administrara los pagos que el alumno depositara para pagar al maestro al igual atendera las quejas y sugerencias de parte del usuario.	
Características	1. - el Alumno se le caracteriza por sus estilos y modos de aprendizaje. 2. - El Maestro se les caracteriza por su nivel moral y educativo. 3.- El administrador se les caracteriza por ser apto y capacitado para resolver problemas que se le presenta.	
Relaciones	1. - el Alumno tiene constante relación con el maestro ya que el maestro es quien impartirá las clases ., al igual que con el administrador por que recibirá un reporte de parte del Alumno. 2. El maestro tiene relacion con el Alumno ya que si tiene dudas o requiere asesorias extras, tendra que solicitarlo el Alumno, y tambien con el administrador para recibir reportes y pagos . 3. El administrador tiene relacion con el Maestro y el Alumno para mandar reportes y información sobre sus estados de cuenta como usuario alumno y Usuario Maestro.	
Referencias	1. - el alumno interviene en que tipo de clases quiere tomar. 2. El maestro interviene en las clases y clases extras que impartirá a sus alumnos. 3. El administrador interviene en los pagos ya que cuando el alumno realiza en el pago primeramente tiene que pasar por el administrado y luego al maestro	

Autor	1. - el actor alumno ira cambiando con forme a sus conocimientos que ira adquiriendo durante las clases. 2. El actor maestro ira subiendo de reputación dentro de la aplicación conforme a sus estrellas que se les serán otorgadas. 3. El actor administrador tendrá un constante cambio durante sus labores por que se irán cambiando las formas de usar la aplicación.	Fecha		Vercion	
-------	---	-------	--	---------	--

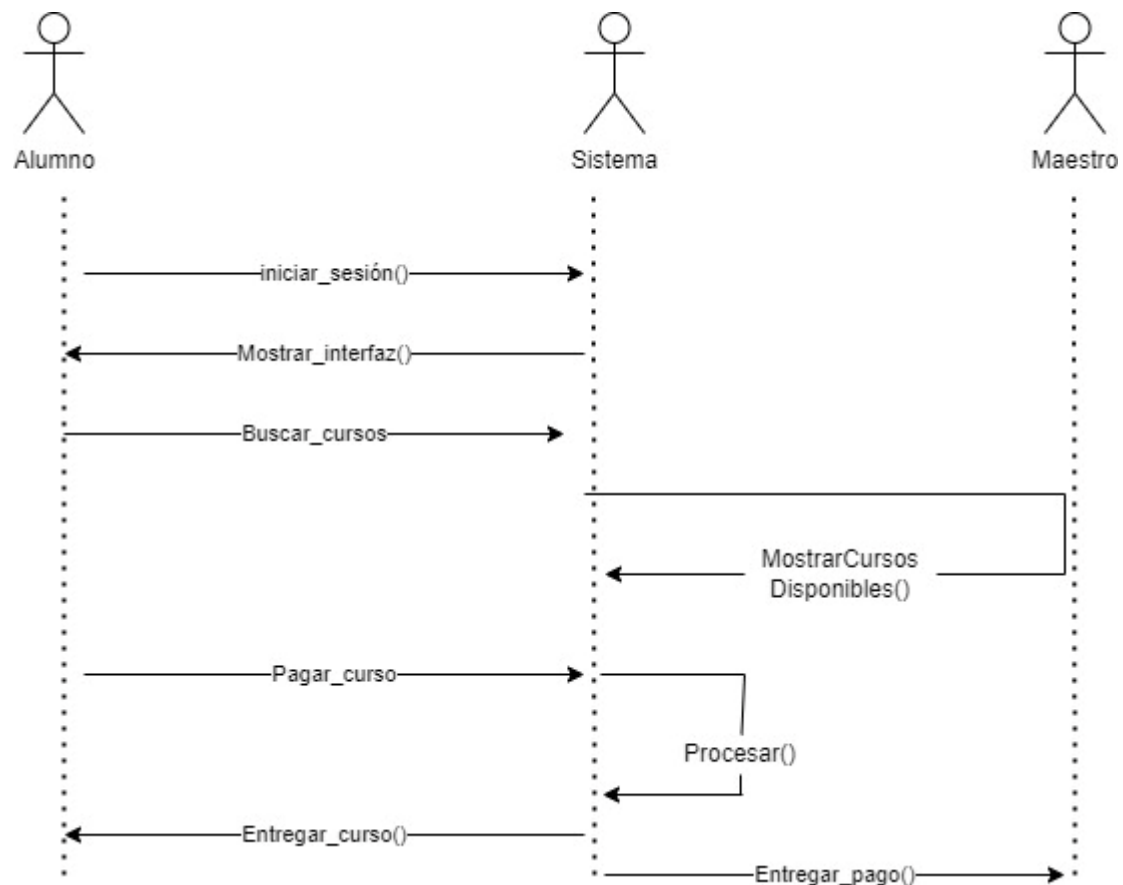
Atributos		
Nombre	Descripción	Tipos
alumno	Va a tener nombre , correo electronico, y su contraseña	String
maestro	Va a tener nombre, ID , correo y contraseña	String Int String String
Administrador	Va a tener ID de los usuarios tanto de los alumnos como los maestros.	String

## Comentarios

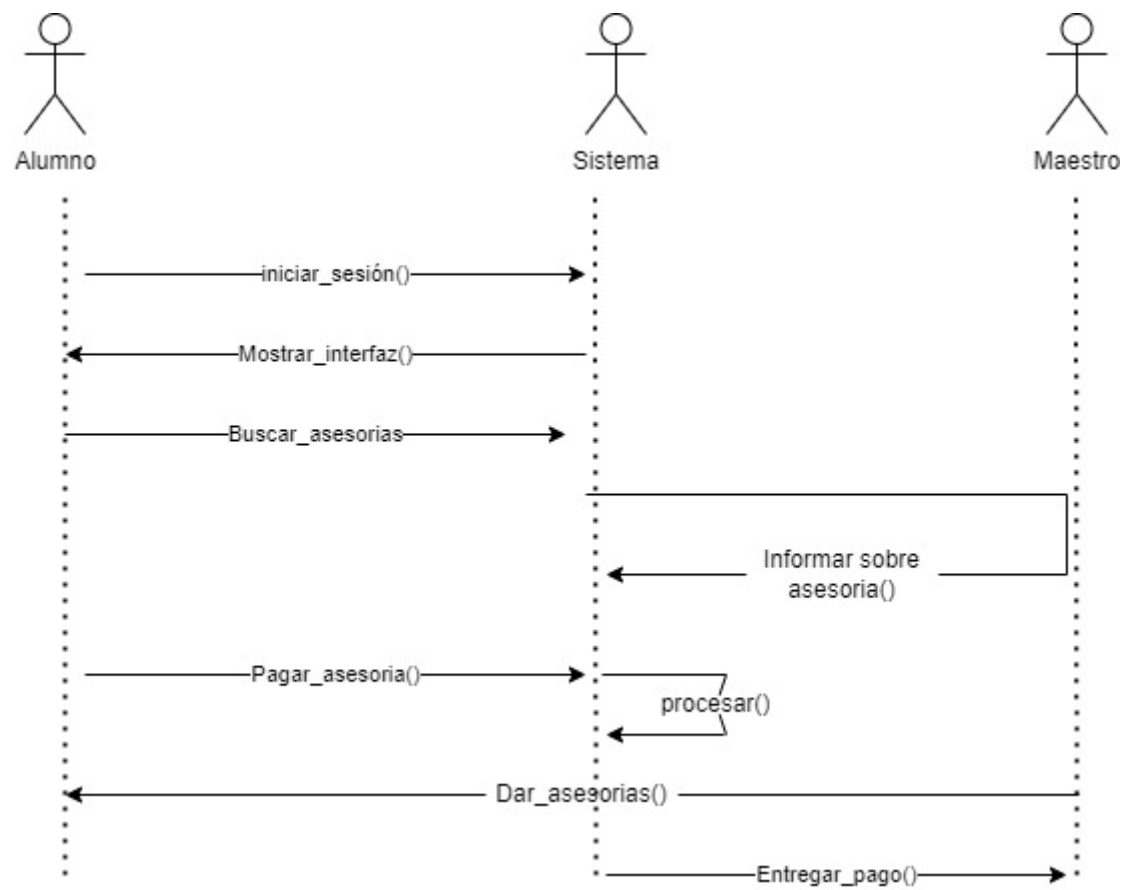
1. - los alumnos pueden solicitar clases extras o personalizadas .
2. El maestro puede reportar a los alumnos que no tienen respeto en la clase.
- 3.-El administrador puede sacar tanto a los alumnos como maestros fuera del programa.

==DIAGRAMAS DE SECUENCIA==

PRIMER DIAGRAMA:



SEGUNDO DIAGRAMA:



### TERCER DIAGRAMA:

