|  |  |
| --- | --- |
| **Participante** | **Héctor Peña Hernández** |
| **Organización** | Freelance |
| **Rol** | Programador - Diseñador |
| **Es desarrollador** | Sí |
| **Es cliente** | No |
| **Es usuario** | No |
| **Comentarios** | El participante Héctor Peña Hernández tiene el puesto de Programador y Diseñador. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-0001** | **Alumno** |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) |
| **Autores** | **?** |
| **Fuentes** | **?** |
| **Descripción** | Este actor representa *Cualquier alumno registrado en la plataforma de Educación en linea.* |
| **Comentarios** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-0003** | **Director** |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) |
| **Autores** | **?** |
| **Fuentes** | **?** |
| **Descripción** | Este actor representa *a la única persona habilitada dentro del sistema con la función de Director de la plataforma.* |
| **Comentarios** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-0005** | **Visitante** |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) |
| **Autores** | **?** |
| **Fuentes** | **?** |
| **Descripción** | Este actor representa *cualquier persona que casual o intencionalmente visite el sitio de la plataforma y muestre interés en los servicios que esta proporciona.* |
| **Comentarios** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-0004** | **Administrador** |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) |
| **Autores** | **?** |
| **Fuentes** | **?** |
| **Descripción** | Este actor representa *al encargado de administrar la plataforma y todas las funciones que están relacionadas con la misma.* |
| **Comentarios** | Ninguno |

|  |  |
| --- | --- |
| **ACT-0002** | **Profesor** |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) |
| **Autores** | **?** |
| **Fuentes** | **?** |
| **Descripción** | Este actor representa *cualquier profesor registrado en la plataforma de Educación en Línea habilitado para desempeñar el puesto de Profesor* |
| **Comentarios** | Ninguno |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0001** | **Ingresar al sitio** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** |  [[UC-0002] Consultar información de la plataforma](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0002)   [[UC-0008] Consultar información del personal docente.](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0008) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *algún profesor registrado en la plataforma de Educación en Línea necesite ingresar al sistema de la misma. EL profesor deberá ingresar al sitio desde la dirección de la plataforma como un visitante.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Ingresar al sitio autenticándose como profesor de la plataforma. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Es necesario que los profesores ingresen al sistema autenticándose desde la página de Inicio. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0003** | **Registrarse como Profesor** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *algún Profesor califique con las aptitudes necesarias para participar en la plataforma como Profesor, registrándose en la plataforma de Educación en Línea.* *El registro del profesor contara con* nombre, apellidos patero, materno, dirección, teléfono, email, fecha de nacimiento. | |
| **Precondición** | Contar con las aptitudes, conocimientos y títulos necesarios para fungir como profesor de la plataforma. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Esperar resultados de la evaluación docente que se realiza después de su registro. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | vital | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | pendiente de verificación | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Todos los Profesores que pretendan participar dentro de la plataforma obligatoriamente deberán registrarse como tal, para posteriormente poder subir los documentos necesarios para su verificación, independientemente que sean contratados o no para el puesto como Profesor. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0004** | **Iniciar sesión** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** |  [[UC-0005] Consultar datos de la cuenta](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0005)   [[UC-0010] Descargar material educativo.](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0010)   [[UC-0009] Subir material](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0009)   [[UC-0006] Consultar alumnado de profesor](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0006) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado dentro de la plataforma está obligado a Iniciar sesión para poder acceder a los contenidos de la plataforma. Para poder iniciar sesión es necesario ingresar un nombre de usuario en un cuadro de texto que permita solamente caracteres tipo letra como máximo 15 y una contraseña en un cuadro de texto que permita caracteres tipo alfanuméricos, como validación de ingreso al sistema, también contara con un sistema de recuperación de contraseña en caso de olvidarla.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en el sistema previamente | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Mantener la sesión activa durante un periodo prolongado, o se cerrará automáticamente después de 10 minutos. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | vital | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | pendiente de verificación | |
| **Estabilidad** | media | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0002** | **Consultar información de la plataforma** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** |  [[UC-0003] Registrarse como Profesor](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0003)   [[UC-0004] Iniciar sesión](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0004)   [[UC-0014] Calificar actividades](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0014) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *algún profesor registrado en la plataforma de Educación en Línea necesite consultar algún tipo de información del sistema. El profesor podrá consultar la información perteneciente a la plataforma de una forma específica a través de links que redirigirán al usuario a la página de consulta de información.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Consultar solo información permitida para profesores. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Cualquier Profesor registrado en el sistema puede consultar la información de la plataforma, previamente autenticado como profesor. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0005** | **Consultar datos de la cuenta** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *Es posible consultar la información personal de la cuenta de un Profesor. Una vez autenticado un Profesor podrá tener acceso a la información de su cuenta para su consulta.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Consulta de toda la información de la cuenta personal de un Profesor. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Es posible consultar la información personal de la cuenta de un Profesor. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0006** | **Consultar alumnado de profesor** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *Al ingresar el Profesor en el apartado Información de alumnos, se desplegara una ventana emergente en donde se le solicita ingresar el nombre del alumno o su matrícula en cuadros de texto plano, para consultar toda la información personal del alumno.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo.  Autenticarse en el sistema previamente.  Tener alumnos registrados en alguna materia. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Obtener la información personal del alumno seleccionado. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | puede esperar | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Es posible verificar la información personal de los alumnos desde este apartado. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0007** | **Consultar grupos que tiene asignados un profesor** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *Un profesor podrá consultar los grupos que tiene asignados. Al ingresar al apartado de información de la cuenta podrá consultar los grupos que tiene asignados a traves de una ventana emergente.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en el sistema previamente.  Autenticarse en el sistema previamente.  Tener alumnos registrados en algún grupo. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Obtener la información de los grupos Asignados en una ventana emergente. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | hay presión | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Un profesor podrá consultar los grupos que tiene asignados. Al ingresar al apartado de información de la cuenta podrá consultar los grupos que tiene asignados a traves de una ventana emergente. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0008** | **Consultar información del personal docente.** | |
| **Versión** | 1.0 ( 24/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *un profesor podrá consultar la informacion profesional del personal docente que trabaja en la empresa. Al ingresar al apartado de información del personal docente podrá consultar esta información a través de una ventana emergente.* | |
| **Precondición** | Obtener la información del personal seleccionado. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Consultar datos del Personal docente de la empresa. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | hay presión | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Un profesor podrá consultar la información profesional del personal docente que trabaja en la empresa. Al ingresar al apartado de información del personal docente podrá consultar esta información a través de una ventana emergente. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0009** | **Subir material** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** |  [[UC-0011] Subir actividades para los alumnos.](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0011) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado requiera subir material educativo a la plataforma, el sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de los archivos, el sistema debe despliega la pantalla en donde muestra los archivos a subir y pide confirmación.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo.  Autenticarse en el sistema previamente.  Mantener la sesión activa durante un periodo prolongado, o se cerrará automáticamente después de 10 minutos. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Verificar que el material se subió de manera correcta a la plataforma. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | vital | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | media | |
| **Comentarios** | Cuando algún profesor registrado en la plataforma de Educación en Línea necesite subir material a la plataforma. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0010** | **Descargar material educativo.** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** |  [[UC-0013] Descargar actividades](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0013) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado requiera descargar material disponible de la plataforma, el sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de los archivos para descargar, el sistema debe despliega la pantalla en donde muestra los archivos para descargar y pide confirmación y ubicación.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo.  Autenticarse en el sistema previamente.  Mantener la sesión activa durante un periodo prolongado, o se cerrará automáticamente después de 10 minutos.  Tener permisos para descargar archivos. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Comprobar que el material descargado este en condiciones funcionales | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | hay presión | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | En el caso de que cualquier profesor registrado requiera descargar material educativo de la plataforma podrá hacerlo si cuenta con los permisos requeridos por el sistema, el sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de los archivos a descargar, el sistema debe despliega la pantalla en donde muestra los archivos a descargar y pide confirmación. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0011** | **Subir actividades para los alumnos.** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** |  [[UC-0012] Modificar actividades](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0012) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado requiera subir actividades para los alumnos en la plataforma, el sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de los archivos, el sistema debe despliega la pantalla en donde muestra los archivos a subir y pide confirmación.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo.  Autenticarse en el sistema previamente.  Mantener la sesión activa durante un periodo prolongado, o se cerrará automáticamente después de 10 minutos. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Comprobar que las actividades subidas funcionen correctamente | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Cuando cualquier profesor registrado requiera subir actividades a la plataforma, para sus alumnos, el sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de los archivos, el sistema debe despliega la pantalla en donde muestra los archivos a subir y pide confirmación. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0012** | **Modificar actividades** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** |  [[UC-0009] Subir material](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0009) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado requiera modificar actividades para los alumnos a la plataforma, el sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de las actividades previamente subidas al sistema y este debe desplegar la pantalla en donde muestra las actividades a modificar, pide confirmación antes de realizar los cambios.* | |
| **Precondición** | Tener permiso para modificar las actividades  Autenticarse en el sistema previamente.  Haber subido actividades previamente al sistema. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Realizar las modificaciones pertinentes a las actividades. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | hay presión | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Modificar actividades para los alumnos en la plataforma. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0013** | **Descargar actividades** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** |  [[UC-0012] Modificar actividades](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0012) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado requiera descargar actividades para los alumnos desde la plataforma. El sistema abre una ventana en donde especifica la ubicación de las actividades que se encuentren en el sistema y este debe desplegar la pantalla en donde muestra las actividades para descargar, pide confirmación antes de realizar los cambios.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo.  Autenticarse en el sistema previamente.  Mantener la sesión activa durante un periodo prolongado, o se cerrará automáticamente después de 10 minutos.  Tener permisos para descargar archivos. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Verificar que las actividades descargadas funcionen perfectamente. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | hay presión | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | baja | |
| **Comentarios** | Cuando cualquier profesor registrado requiera descargar actividades para los alumnos desde la plataforma para su visualización o modificación. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0014** | **Calificar actividades** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | * [Héctor Peña Hernández](file:///H:\\Educacion%20en%20linea%20Project\\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html" \l "STK-0001) | |
| **Dependencias** |  [[UC-0012] Modificar actividades](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#UC-0012) | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado y con grupos de alumnos pueda revisar y calificar las actividades que los alumnos han subido a la plataforma para ser evaluadas.* En el apartado de actividades el Profesor seleccionara una actividad para evaluar, se visualizara en una ventana emergente en la cual podrá calificarla para después poder guardar los cambios a través de un botón llamado guardar. | |
| **Precondición** | Autenticarse en el sistema previamente.  Obtener la información personal del alumno seleccionado.  Consultar datos de la cuenta. | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Calificar las actividades que los alumnos han subido al sistema. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | importante | |
| **Urgencia** | inmediatamente | |
| **Estado** | en construcción | |
| **Estabilidad** | media | |
| **Comentarios** | Cualquier profesor registrado y con grupos de alumnos pueda revisar y calificar las actividades que los alumnos han subido a la plataforma para ser evaluadas. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0015** | **Enviar mensajes** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | [Héctor Peña Hernández](file:///H:\Educacion%20en%20linea%20Project\Proyecto%20Educación%20en%20Línea_REM_Default_Spanish_CRS.html#STK-0001) | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando *cualquier profesor registrado pueda mandar mensajes a cualquier usuario registrado en el sistema. El módulo de envió de mensajes propio del sistema contara con un chat tipo Messenger de mensajería.* | |
| **Precondición** | Estar registrado en la plataforma como profesor activo.  Autenticarse en el sistema previamente.  Mantener la sesión activa durante un periodo prolongado, o se cerrará automáticamente después de 10 minutos.  Ingresar al módulo de mensajería del sistema | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | Cumplir con la función del envío de mensajes a los usuarios seleccionados. | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0016** | **Recibir mensajes** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0017** | **Verificar alumnos conectados** | |
| **Versión** | 1.0 ( 25/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0018** | **Proporcionar ayuda virtual** | |
| **Versión** | 1.0 ( 26/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0019** | **Seleccionar materias** | |
| **Versión** | 1.0 ( 26/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0020** | **Dar clases** | |
| **Versión** | 1.0 ( 26/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0021** | **Dejar tarea** | |
| **Versión** | 1.0 ( 26/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC-0022** | **Resolver dudas** | |
| **Versión** | 1.0 ( 26/02/2016 ) | |
| **Autores** | **?** | |
| **Fuentes** | **?** | |
| **Dependencias** | Ninguno | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando ***PD*** | |
| **Precondición** | **PD** | |
| **Secuencia normal** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Postcondición** | **PD** | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| - | - |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Tiempo máximo** |
| - | - |
| **Frecuencia esperada** | **PD** | |
| **Importancia** | **PD** | |
| **Urgencia** | **PD** | |
| **Estado** | **PD** | |
| **Estabilidad** | **PD** | |
| **Comentarios** | Ninguno | |