|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Registrarse | Caso de uso: CU001 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor | |
| Descripción El profesor solicita registrarse al sistema, carga sus datos y este los envía al administrador. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El profesor hace click izquierdo sobre el botón “Registrarse” | |
| 2. El profesor completa los campos con sus datos | |
| 3. El profesor hace click izquierdo sobre el botón “Enviar” | |
| Precondiciones: el profesor no debe estar registrado | |
| Pos condiciones: el profesor debe esperar a que un administrador confirme el registro | |
| Suposiciones: el profesor debe haber entrado en el sistema. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Crear Usuario | Caso de uso: CU002 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Administrador | |
| Descripción: El administrador con los datos recibidos, da de alta al usuario. | |
| Tipo de señal: Externo | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El administrador selecciona una petición | |
| 2. El administrador da click izquierdo en “Crear usuario” | |
| Precondiciones: El administrador debe haber iniciado sesión. | |
| Pos condiciones: Se crea el usuario | |
| Suposiciones: debe haber alguna petición | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Iniciar sesión | Caso de uso: CU003 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor/Administrador | |
| Descripción El profesor o el administrador inician sesión en el sistema ingresando usuario y contraseña. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. Cargar campos de usuario y contraseña | |
| 2. Seleccionar el botón “iniciar sesión” | |
| Precondiciones: Datos personales y académicos de los alumnos desactualizados. | |
| Pos condiciones: Sesión correctamente iniciada - Sesión no iniciada y razones | |
| Suposiciones: El usuario debe estar registrado. | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Crear Trabajo Practico | Caso de uso: CU004 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor | |
| Descripción Permite al profesor crear las preguntas y respuestas de su trabajo práctico. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El profesor debe clickear el botón “crear trabajo practico” | |
| 2. El profesor debe completar los datos de identificación del trabajo practico | |
| 3.el profesor debe agregar las preguntas y las respuestas y clickea en “crear” | |
| Precondiciones: Debe haber iniciado sesión como profesor | |
| Pos condiciones: Trabajo practico creado | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Ver Trabajo Practico | Caso de uso: CU005 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor | |
| Descripción: Ofrece una vista de todos los trabajos prácticos creados por el profesor. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El profesor clickea en ver “trabajos prácticos” | |
| 2. Se trae a pantalla una lista con los trabajos prácticos ya creados por el profesor | |
| Precondiciones: Debe haber iniciado sesión como profesor. | |
| Pos condiciones: Lista de Trabajos Prácticos | |
| Suposiciones: Se debe tener algún Trabajo Practico ya creado así no salta un mensaje de que no se ha creado ninguno. | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Eliminar Trabajo Practico | Caso de uso: CU006 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor | |
| Descripción El profesor solicita eliminar uno de sus trabajos prácticos. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El profesor elige un Trabajo Practico y hace click en el botón “eliminar” | |
| 2.Se pide una confirmación y se procede a eliminar dicho Trabajo Practico | |
| Precondiciones: Debe haber iniciado sesión como profesor, y se debe haber buscado el Trabajo Practico | |
| Pos condiciones: El Trabajo Práctico es eliminado y la lista actualizada | |
| Suposiciones: Se debe tener algún Trabajo Práctico ya creado así no salta un mensaje de que no se ha creado ninguno. | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Generar orden de baja | Caso de uso: CU007 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor | |
| Descripción: El profesor solicita al sistema la baja, este se encarga de enviar la petición al administrador. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El profesor selecciona la opción “Dar de baja” | |
| 2. Se genera una petición de baja para ser atendida por el administrador | |
| Precondiciones: Debe haber iniciado sesión como profesor | |
| Pos condiciones: Petición generada. | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Eliminar Usuario | Caso de uso: CU008 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Administrador | |
| Descripción: El administrador elimina al usuario que ha pedido la baja. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El administrador analiza la petición de baja del ]profesor | |
| 2 El administrador da de baja dicho usuario | |
| Precondiciones: Se debe haber iniciado sesión como administrador | |
| Pos condiciones: Se elimina el usuario | |
| Suposiciones: Debe haberse creado una petición de baja anteriormente | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Recuperar Contraseña | Caso de uso: CU009 |
| Área Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor | |
| Descripción: El profesor informa al sistema que perdió su contraseña y mediante validaciones, este le genera una nueva. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El profesor selecciona la opción “Recuperar contraseña” | |
| 2. El sistema le genera una nueva actualizando sus datos de usuario | |
| Precondiciones: el usuario debe haber sido registrado | |
| Pos condiciones: Datos personales y académicos de los alumnos actualizados. | |
| Suposiciones: El usuario no ha iniciado sesión | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Cerrar sesión | Caso de uso: CU010 |
| Área: Sistema del Profesor | |
| Actor: Profesor, Administrador | |
| Descripción: El profesor o el administrador cierran la sesión. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. Se selecciona la opción “Cerrar sesión” | |
| 2. El sistema destruye la instancia de la sesión y vuelve al estado inicial | |
| Precondiciones: La sesión debe estar iniciada | |
| Pos condiciones: Se cierra la sesión | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Ingresar como alumno | Caso de uso: CU011 |
| Área: Sistema del Alumno | |
| Actor: Alumno | |
| Descripción: Permite al alumno ingresar al sistema. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El alumno selecciona la opción “Ingresar como alumno” | |
| 2. Se abre la vista del sistema para alumnos | |
| Precondiciones: Debe haber iniciado el sistema | |
| Pos condiciones: Alumno ingresado. | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Buscar Trabajo Practico | Caso de uso: CU012 |
| Área: Sistema del Alumno | |
| Actor: Alumno | |
| Descripción: El alumno ingresara ciertos criterios de búsqueda para encontrar su trabajo práctico | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El alumno ingresa el campo por el cual desea buscar el Trabajo Práctico (id, materia, carrera, etc.) | |
| 2. se realiza la búsqueda de Trabajo Practico referida al campo | |
| Precondiciones: Debe haber ingresado como alumno | |
| Pos condiciones: Buscar trabajo | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del caso de uso: Realizar Trabajo Practico | Caso de uso: CU013 |
| Área: Alumno | |
| Actor: Alumno | |
| Descripción: El alumno elije el trabajo práctico a realizar, lo resuelve y el sistema le devolverá su respuesta. | |
| Tipo de señal: Externa | |
| Pasos desempeñados: | |
| 1. El alumno elije el Trabajo Practico | |
| 2. El alumno realiza las consignas | |
| 3.El sistema analiza las respuestas | |
| 4. El sistema devuelve una respuesta | |
| Precondiciones: Debe haber ingresado como alumno, y debe haber buscado un Trabajo Practico | |
| Pos condiciones: Respuesta del trabajo práctico | |
|  | |
|  | |