|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paquete: Administración de asignaciones** | | | | | | | | |
| **Nombre del Use Case**: Registrar asignación paciente | | | | | | | **ID**: | |
| **Prioridad**:  Alta  Media  Baja | | | | | | | | |
| **Categoría**:  Esencial  Soporte | | | | **Significativo para la Arquitectura**:  Si  No | | | | |
| **Complejidad**:  Simple  Mediano  Complejo  Muy Complejo  Extremadamente Complejo | | | | | | | | |
| **Actor Principal**: Responsable de asignaciones (RA) | | | | | | **Actor Secundario**: | | |
| **Tipo de Use Case**:  Concreto  Abstracto | | | | | | | | |
| **Objetivo**: Registrar la asignación de un paciente a un alumno concreto para la realización de una atención. | | | | | | | | |
| **Precondiciones**: Que el usuario este logueado | | | | | | | | |
| **Post- Condiciones** | | | **Éxito:** Se registra la asignación del paciente a un alumno. | | | | | |
| **Fracaso:**   * El caso de uso “Consultar paciente” fracasa. * No existe el alumno en el sistema cuando la asignación la realiza el RRP. * El usuario no confirma la asignación. * Los datos ingresados para la asignación no son correctos. * El RA no confirma la asignación. * El alumno solicitante ya alcanzó el máximo de asignaciones. | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | **Alternativas** | | | |
| 1. El caso de uso comienza cuando el RA ingresa a la opción para registrar una asignación de paciente. | | | | |  | | | |
| 1. El sistema verifica el usuario logueado y el mismo es un alumno. | | | | | 2. A El sistema verifica el usuario logueado y el mismo es un RRP. (ES) 2. A.1 El sistema solicita se ingrese número y tipo de documento del alumno que solicita el paciente. (ES)  2. A.2 El RRP ingresa el tipo y número de documento del alumno. (EA)  2. A.2.A El sistema verifica la existencia del alumno y el mismo no existe. (ES)  2. A.2.A.1 El sistema informa la situación.  2. A.2.A.2 Se cancela el caso de uso. (ES)  2. A.2.B El sistema verifica la existencia del alumno y el mismo existe. (ES)  2. A.2.B.1 El sistema muestra los datos del alumno. (ES)  2. A.2.B.3 Sigue el curso normal. | | | |
| 1. El sistema solicita que se ingrese la materia y el trabajo practico, y se ingresa | | | | | 3. A - El sistema solicita que se ingrese la materia y el trabajo practico, y no se ingresa  3. A.1 – El sistema informa la situación.  3.A.2 – Se cancela el CU | | | |
| 1. El sistema muestra, para el alumno solicitante las asignaciones correspondientes a la materia y el trabajo practico seleccionados. El sistema verifica que la cantidad de asignaciones no iguala ni supera al máximo establecido y no lo hace. | | | | | 4. A – El sistema verifica que la cantidad de asignaciones no iguala ni supera al máximo establecido y sí lo hace.  4. A.1 – El sistema informa la situación.  4. A.2 – Se cancela el CU. | | | |
| 1. Se llama al caso de uso “Consultar paciente” para buscar un paciente para la práctica del alumno y termina con éxito, devolviendo uno o más pacientes. | | | | | 3. A - Se llama al caso de uso “Consultar paciente” para buscar un paciente para la práctica del alumno y no termina con éxito.  3. A.1 – El sistema informa la situación.  3. A.2 – Se cancela el CU. | | | |
| 1. El sistema muestra los pacientes encontrados con los siguientes datos: apellido, nombre, teléfono fijo, celular y domicilio. | | | | |  | | | |
| 1. El sistema solicita se seleccione un paciente, y lo hace | | | | | 7.A - El sistema solicita se seleccione un paciente, y no lo hace  7. A.1 – El sistema informa la situación.  7. A.2 – Se cancela el CU. | | | |
| 1. El sistema solicita que se ingrese fecha y hora de la práctica y el RA los ingresa. | | | | | 8. A - El sistema solicita que se ingrese fecha y hora de la práctica y el RA no los ingresa.  8. A.1 – El sistema informa la situación.  8. A.2 – Se cancela el CU. | | | |
| 1. El RA selecciona la opción “Asignar” y el sistema solicita se confirme la asignación y el RA lo hace. | | | | | 9. A- El sistema solicita se confirme la asignación y el RA no lo hace.  9. A.1 - El sistema informa la situación.  9. A.2 – Se cancela el CU. | | | |
| 1. El sistema verifica que todos los datos son correctos y lo son. | | | | | 10. A - El sistema verifica que todos los datos son correctos y no lo son.  10. A.1 - El sistema informa la situación.  10. A.2 – Se cancela el CU. | | | |
| 1. El sistema muestra los datos de la asignación que se registrará: nombre y apellido del paciente, materia, fecha y hora pactada, nombre y apellido del alumno y estado de la asignación. | | | | |  | | | |
| 1. El sistema registra la asignación del paciente al alumno. | | | | |  | | | |
| 1. Finaliza el caso de uso. | | | | |  | | | |
| **Observaciones:** no aplica | | | | | | | | |
| **Requerimientos no Funcionales** **Asociados:** no aplica | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** Caso de uso “Consultar Paciente” | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case donde se incluye:** no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case al que extiende:** no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case de Generalización:** no aplica | | | | | | | | |
| **Historia de Cambios** | | | | | | | | |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción del Cambio** | | | | | | **Autor** |
| 1.0 | 04/07/2013 | Creación | | | | | | Biancato, Enzo |
| 1.1 | 02/09/2013 | Corrección del curso de acción | | | | | | López A., Ignacio;García, Mauro; Barros, Maximiliano |
| 1.2 | 04/09/2013 | Corrección del curso de acción | | | | | | López A., Ignacio;García, Mauro |