|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paquete:** Gestión de Historias Clínicas | | | | | |
| **Nombre del Use Case**: Registrar Diagnóstico | | | | | **ID**: |
| **Prioridad**:  Alta  Media  Baja | | | | | |
| **Categoría**:  Esencial  Soporte | | **Significativo para la Arquitectura**:  Si  No | | | |
| **Complejidad**: | | | | | |
| **Actor Principal**: Responsable de Recepción de Pacientes | | | | **Actor Secundario**: | |
| **Tipo de Use Case**:  Concreto  Abstracto | | | | | |
| **Objetivo**: Registrar los diagnósticos donde se detallen los problemas bucodentales del paciente y los trabajos prácticos que los solucionan. | | | | | |
| **Precondiciones**:   * El paciente se encuentre registrado * Ya está seleccionado un paciente en particular | | | | | |
| **Post- Condiciones** | **Éxito:**   * Se registran los diagnósticos. | | | | |
| **Fracaso: El caso de uso se cancela cuando:**   * El **RRDP** no confirma el registro del diagnostico. * El **RRDP** ingresa el documento, nombre y/o apellido del paciente, y el mismo no existe. Se llama al Caso de Uso **Registrar Paciente.** | | | | |
| Curso Normal | | | Alternativas | | |
| 1. El caso de uso comienza cuando el Responsable de Recepción de Pacientes **(RRDP)** ingresa a la opción Registrar Diagnóstico. | | |  | | |
| 1. El sistema muestra el odontograma del paciente y los diagnósticos cargados anteriormente mostrando materia, trabajo práctico, estado y fecha y existen. | | | 2.A – Y no existen.  2.A.1 – El sistema informa la situación. | | |
| 1. El sistema solicita que se complete el Odontograma con todas las problemáticas identificadas por parte del RRDP. | | |  | | |
| 1. El RRDP completa el Odontograma con todas las problemáticas identificadas. | | |  | | |
| 1. El sistema solicita se ingrese un nuevo diagnóstico y el alumno no lo hace. | | | 5.A.1 - El sistema solicita se ingrese un nuevo diagnóstico y el alumno lo hace.  5.A.2 - El sistema solicita que se ingrese la Materia a la cual el paciente será derivado  5.A.3 - El sistema solicita se seleccione el trabajo práctico.  5.A.4 - El sistema consulta si se desea ingresar una descripción y lo hace. | | |
| 1. El sistema solicita la confirmación de registro del diagnostico. | | |  | | |
| 1. El RRDP confirma el registro del diagnostico | | | * + 1. El RRDP no confirma el registro del diagnostico.     2. El sistema notifica la situación     3. Se cancela el caso de uso | | |
| 1. El sistema registra el diagnostico con los siguientes datos: Materia, Descripción y actualiza el estado del diagnostico a **Pendiente.** | | |  | | |
| 1. Fin de Caso de Uso | | |  | | |
| **Observaciones: no aplica** | | | | | |
| **Requerimientos no Funcionales Asociados: no aplica** | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión: no aplica** | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión: no aplica** | | | | | |
| **Use Case donde se incluye: Registrar Paciente** | | | | | |
| **Use Case al que extiende: Registrar Paciente** | | | | | |
| Use Case de Generalización: no aplica | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paquete:** Gestión de Historias Clínicas | | | | | | | | |
| **Nombre del Use Case**: Registrar diagnóstico | | | | | | | **ID**: 3 | |
| **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 recepción de pacientes (RRDP) | | | | **Actor Secundario**: no aplica | | | | |
| **Tipo de Use Case**:  Concreto  Abstracto | | | | | | | | |
| **Objetivo**:  Registrar los diagnósticos donde se detallen los problemas bucodentales del paciente y los trabajos prácticos que los solucionan. | | | | | | | | |
| **Precondiciones**:   * El paciente ya está registrado. * El paciente ya ha sido buscado y seleccionado. | | | | | | | | |
| **Post- Condiciones** | | | **Éxito:**   * Se registraron correctamente los diagnósticos. | | | | | |
| **Fracaso:**   * El RRDP no ingresa los datos obligatorios. * El RRDP no confirma el registro. * El RRDP no corrige los datos erróneos. | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | | **Alternativas** | | |
| 1. El CU comienza cuando el Responsable de Recepción de Pacientes (RRDP) selecciona la opción de “Registrar diagnósticos”. | | | | | |  | | |
| 1. El sistema muestra el odontograma del paciente con todas las problemáticas dentales registradas hasta el momento y las hay. | | | | | | 2.A - Y no las hay.  4.A – El sistema informa la situación. | | |
| 1. El sistema muestra los diagnósticos cargados anteriormente que no se puedan reflejar en el odontograma, especificando materia, trabajo práctico, estado y fecha y existen. | | | | | | 3.A – Y no existen.  3.A.1 – El sistema informa la situación, | | |
| 1. El sistema solicita se actualice el odontograma con una nueva problemática y no la hay. | | | | | | 4.A – Y sí hay problemáticas para cargar.  4.A.1 – El sistema solicita se seleccione la pieza dental sobre la cual se detectó el diagnóstico y el RRDP lo hace.  4.A.2 – El sistema solicita se seleccione una cara o la pieza dental completa  4.A.3.a - el RRDP seleccionar una cara.  4.A.3.b – El RRDP selecciona toda la pieza dental.  4.A.3c – EL RRDP no selecciona nada.  4.A.3.c.1 – El sistema informa que se debe seleccionar una pieza dental y se cancela el CU.  4.A.4 – El sistema muestra las materias que pueden solucionar el problema y el RRDP selecciona uno.  4.A.5 – El sistema muestra los trabajos prácticos de la materia seleccionada.  4.A.6 – El RRDP selecciona un trabajo práctico.  4.A.6.a – El sistema informa que se debe seleccionar una y se cancela el CU.  4.A.7 – El sistema solicita se ingrese una descripción del diagnóstico y el RRDP lo hace.  4.A.7.a – Y no lo ingresa.  4.A.8 – El sistema solicita se agregue el diagnóstico a la lista de diagnósticos, especificando materia, trabajo práctico, estado pendiente y fecha del momento del dignóstico. | | |
| 1. El sistema solicita se ingrese un nuevo diagnóstico de un problema que no se puede reflejar en el odontograma y no hay. | | | | | | 5.A – Y sí hay.  5.A.1 – El sistema solicita se seleccione la materia que puede tratar el problema detectado.  5.A.2 – El RRDP selecciona uno.  5.A.2.a – El RRDP no selecciona uno.  5.A.2.a.1 – El sistema informa que se debe seleccionar una materia y se cancela el CU.  5.A.3 – El sistema muestra los trabajos prácticos correspondientes a la materia seleccionada.  5.A.4 - El RRDP selecciona una.  5.A.4.a – No selecciona una.  5.A.4.a.1 - El sistema informa que se debe seleccionar un trabajo práctico y se cancela el CU.  5.A.5 – El sistema solicita se seleccione la cátedra.  5.A.6 – El RRDP lo hace.  5.A.6.a – No lo hace.  5.A.6.a.1 - El sistema informa que se debe seleccionar una cátedra y se cancela el CU  5.A.7 – El sistema solicita se ingrese una descripción para el diagnóstico  5.A.8 - El RRDP lo hace.  5.A.8.a – No lo hace.  5.A.9 – El sistema solicita se agregue el diagnóstico a la lista de diagnósticos, especificando materia, trabajo práctico, estado pendiente y fecha del momento del dignóstico.  5.A.10 – Lo agrega.  5.A.10.a – No lo agrega. | | |
| 1. El sistema solicita se confirmen los diagnósticos ingresados y el RRDP lo hace. | | | | | | 6.A – Y no lo hace.  6.A.1 – El sistema informa la situación y se cancela el CU. | | |
| 1. El sistema verifica los datos de los diagnósticos ingresados y están correctos. | | | | | | 7.A – Y no están correctos.  7.A.1 – El sistema informa la situación y solicita se ingresen los datos erróneos nuevamente.  7.A.2 – El RRDP ingresa los datos nuevamente.  7.A.2.a – El RRDP no ingresa los datos nuevamente.  7.A.2.a.1 – Se cancela el CU. | | |
| 1. El sistema registra todos los diagnósticos cargados e informa el éxito de la operación. | | | | | |  | | |
| 1. Finaliza el CU. | | | | | |  | | |
| **Observaciones:**  Los datos materia, trabajo práctico y cátedra son datos obligatorios, por lo que si no se ingresa, se cancelará el CU. | | | | | | | | |
| **Requerimientos no Funcionales Asociados:** | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** | | | | | | | | |
| **Use Case donde se incluye**: no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case al que extiende:** no aplica | | | | | | | | |
| **Use Case de Generalización:** no aplica | | | | | | | | |
| **Historial de Cambios** | | | | | | | | |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción del Cambio** | | | | | | **Autor** |
| 1.0 | 18/06/2013 | Creación | | | | | | Biancato Enzo |
| 1.1 | 05/07/2013 | Refinamiento en los pasos | | | | | | Biancato, Enzo |
| 1.2 | 02/09/2013 | Refinamiento en los pasos | | | | | | Barros, Maximiliano |
| 1.3 | 26/09/13 | Replanteamiento de los pasos. | | | | | | López Arzuaga, Ignacio. |