**DATOS DEL PROYECTO:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | **SINSONTE** | |
| **INTEGRANTES DEL PROYECTO:** | JOSE FERNANDO GALINDO SUAREZ | |
| **NOMBRE DEL LÍDER DEL PROYECTO:** | | JOSE FERNADO GALINDO SUAREZ |

**Propósito**

Controlar el ingreso al parqueadero de la unidad residencial Palmanova Sinsonte.

**Alcance del producto / Software**

Se debe desarrollar el sistema en tres partes:

* Para el instructor que reporta novedades del ambiente de formación en general
* Para el aprendiz que reporta novedades de su puesto de trabajo
* Para el cuentadante que revisa las novedades enviadas, las tramitadas y las cerradas, como también el equipamiento del ambiente de formación y su configuración personal

**Historias de Usuario.**.

Como Guarda de seguridad quiero que la aplicación:

* Me permita identificar la unidad residencial al cual pertenece el vehículo.
* Me permita saber si el apartamento esta al día en las expensas de administración para poder autorizar el ingreso.
* Me permita saber si el vehículo esta autorizado para el ingreso al conjunto residencial.
* Me permita reportar el estado del vehículo al entrar como al salir.
* Me permita tener el recuento de parqueaderos comunales libres y ocupados.

Como Administrador quiero que la aplicación:

* Me permita subir apartamentos que están en mora.
* Me permita subir residentes de los apartamentos del conjunto residencial.
* Me permita subir invitados autorizados para el ingreso en un periodo de tiempo al conjunto residencial.
* Me permita ver la minuta de ingresos y salidas al conjunto residencial.

Como Piscinero quiero que la aplicación:

* Me permita saber si es residente o invitado de un apartamento.
* Me permita saber si el apartamento esta al día en las expensas de administración para poder autorizar el ingreso.
* Me permita registrar las personas que utilizan el servicio de áreas humedas.

**Requisitos funcionales**

 1. REQ 1. La aplicación debe permitir realizar el resumen de elementos en el ambiente para colocar la novedad.

2. REQ 2. La aplicación debe permitir colocar la novedad en el puesto de trabajo

3. REQ 3. La aplicación debe permitir la gestión de novedades por parte del cuentadante

4. REQ 4. La aplicación debe permitir gestionar los elementos del ambiente por parte del cuentadante.

5. REQ 5. La aplicación debe permitir enviar correos de notificación.

**(REQ 1 )**

|  |  |
| --- | --- |
| Funcionalidad | Resumen de elementos de un ambiente de formación que le será presentado al cuentadante para tomar la decisión de colocar la novedad. |
| Prioridad | ALTA |
| Acciones iniciadoras y comportamiento esperado | El cuentadante debe seleccionar el ambiente de formación y el sistema debe entregar el resumen de elementos del ambiente de formación |
| Información de contacto | El cuentadante es el responsable del ambiente de formacion. |
| Requerimientos funcionales | La aplicación debe permitir realizar el resumen de elementos en el ambiente para colocar la novedad. |
| Software de pruebas | Pruebas unitarias de caja blanca. |

**PUNTAJE TOTAL OBTENIDO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ APROBÓ: SI ( ) NO ( ) PRESENTA PDM : SI ( ) NO ( )**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 **VoBo FIRMA DEL LÍDER DEL PROYECTO**