

**<Sistema del saber una forma de aprender >**

Especificación de Requisitos

Versión: 01

Fecha: 21/02/2018

Objetivo general

|  |
| --- |
| Los objetivos generales son satisfacer los grados 10 y 11 para practicar ejercicios dados en clase y que se vallan educando para futuros icfes, y sacar mejor puntaje en las pruebas y mejorar académicamente a los estudiantes. |

**HOJA DE CONTROL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Organismo** | SENA | | |
| **Proyecto** | <zona del saber> | | |
| **Entregable** | Especificación de Requisitos | | |
| **Autor** | Javier David Osorio | | |
| **Versión/Edición** | 01 | **Fecha Versión** | 21/02/2018 |
| **Aprobado por** |  | **Fecha Aprobación** | DD/MM/AAAA |
|  |  | **Nº Total de Páginas** | -- |

REGISTRO DE CAMBIOS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Causa del Cambio** | **Responsable del Cambio** | **Fecha del Cambio** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

|  |
| --- |
| **Nombre y Apellidos** |
| Kevin Daniel Patiño Gómez Gómez: encargado de diseño |
| Javier David Osorio: encargado del desarrollo y scrum máster |
| Alexander Vergara: encargado de la base de datos |
| Luis ángel quintero: investigación |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 01** | *No funcional* |
|  |  |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *color de letra será un negro (*#000000)  *El color de fondo un color pastel (#fa5f49)*  *color de botones (#6d6fad)*  *color de menú un degradado(#276cc0, rgb(255, 255, 255)* |
| **Comentarios** | *ya que este es el más visible y se vera de una forma más resaltable con un color pastel de fondo*  *Ya que este sería un mejor color ya sea para la vista e incluso para ver de una manera mejor el texto escrito sobre esta*  Recordar cambiar el color del menú |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 02** | *No funcional* |
|  |  |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *tipo de letra el tipo de letra será “arial”* |
| **Comentarios** | *ya que este tiene una mejor visibilidad y es más entendible por las personas* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 03** | *No funcional* |
|  |  |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *desde que grado se agregaran los ejercicios lo más recomendado es desde el grado 10* |
| **Comentarios** | *ya que tendrán un mayor tiempo para prepararse para estas pruebas y saber cómo funcionan y de que se trata y estar mentalizado que van* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 04** | *No funcional* |
|  |  |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *los temas más importantes serán los generales sin tocar temas sensibles o sociales, temas religiosos, todo debido a su materia*  *Materia más importante para agregar matemáticas, inglés, español, sociales, ciencias naturales, etc.* |
| **Comentarios** | *Ya que este solo nos enfocaremos en el desarrollo en clase*  *Agregar las materias más importantes que aparecen en las icfes* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 06** | *No funcional* |
|  |  |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *algunos libros recomendados libros que tengan que ver un poco con la actualidad que estamos viviendo en este mundo* |
| **Comentarios** | *Libros que ayuden a su aprendizaje y desarrollo de imaginación y superación personal* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 07** | *No funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *El sistema será compatible para todo tipo de dispositivos(Responsive)* |
| **Comentarios** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 08** | *No funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *El logo del sistema está en el registro y en el iniciar a la derecha*  *También el logo estará en el menú del sistema a la izquierda parte superior* |
| **Comentarios** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 09** | *No funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *Los roles del sistema serán:*  *\*estudiante*  *\*administrador*  *Y el administrador podrá agregar a los profesores para no tener ningún inconveniente con que un estudiante se registre como profesor.* |
| **Comentarios** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 01** | *funcional* |
|  |  |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *juegos dentro de software* |
| **Comentarios** | *y que se puedan desestresarse y divertirse con este* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 02** | *Funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *cómo se recupera la contraseña enviando un código o enlace a el correo* |
| **Comentarios** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 03** | *Funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *Para registrar los usuarios se solicitarán los siguientes datos:*  *\*primer nombre*  *\*segundo nombre*  *\*primer apellido*  *\*segundo apellido*  *\* contraseña*  *\* correo*  *\* sexo*  *\*grado*  *\*institución*  \*documento |
| **Comentarios** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 04** | *Funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *también un slider de imágenes*  *una imagen de fondo para la zona de login ya sea una del colegio o una que llame la atención a los estudiantes* |
| **Comentarios** | *ya sea fotos llamativas o del colegio o fotos de diferentes libros* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 05** | *Funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *también agregar una opción que diga qué tipo de persona va a ingresar a el sistema estudiante, docente etc.* |
| **Comentarios** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Id: 06** | *Funcional* |
| **[Versión]** | *<01>(21/02/2018)* |
| **Descripción** | *agregar un vínculo para ir directamente a la página del colegio* |
| **Comentarios** |  |

* **Actas de reunión**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre:** | **Proyecto** | | | **Fecha** | **08/03/2017** |
| **Descripción** | | **Reunir requerimientos para el software** | | | |
| **integrantes** | |  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
| **Objetivo de la reunión** | |  | | | |
| **Trabajo realizado** | |  | | | |
| **Comentarios** | | **Todos los integrantes llegaron a la reunión** | | | |
| **Nombres** | | | **Firmas** | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |