

## Requerimientos Funcionales

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF01
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Login
<b>Características:</b>	El sistema dispondrá de una sesión login por la cual ingresarán los usuarios.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema deberá permitir el ingreso de usuarios, por medio de una interfaz de login donde deberán ingresar su usuario y contraseña asociados a la cuenta.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b>	Alta

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF02
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Registro de usuarios.
<b>Características:</b>	Los usuarios deberán registrarse en el sistema para poder comprar.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá al usuario registrarse. El usuario debe suministrar los siguientes datos: correo electrónico, nombre y contraseña.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b>	Alta

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF03
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Modificación de información personal
<b>Características:</b>	El usuario podrá modificar su información personal, siempre y cuando no sea variable.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema deberá permitir al usuario poder modificar su información personal, exceptuando su correo
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b>	Alta

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF04
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Correo de respuesta a solicitud de cambio de contraseña
<b>Características:</b>	El sistema envía al correo del usuario, la respuesta a su solicitud.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema deberá enviar un correo de respuesta cuando el usuario solicite cambiar su contraseña porque ha sido olvidada.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b>	S

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF05
--	------

<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Logout
<b>Características:</b>	El sistema dispondrá de un botón en el cual muestra que puede cerrar su sesión.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema debe permitir el logout. Para poder cerrar sesión debe dirigirse a un botón que cumpla con esta funcionalidad.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF06
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Menú Bar
<b>Características:</b>	Los usuarios deberán poder acceder al menú y hacer clic en algún ítem..
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá al usuario acceder al menú una vez esté activo, en el cual muestre todas las opciones a las cual puede acceder.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF07
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Card Menu.
<b>Características:</b>	Los usuarios deberán poder ver el menú en la página principal una vez hayan hecho log in.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá al usuario acceder al Card Menu, en el podrán ver los tipos de exámenes diferentes a los cuales pueden acceder según la necesidad.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF08
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Registro de usuarios.
<b>Características:</b>	Los usuarios deberán registrarse en el sistema para poder comprar.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá al usuario registrarse. El usuario debe suministrar los siguientes datos: correo electrónico,nombre y contraseña.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF09
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Cambio o anexo de preguntas para exámenes.
<b>Características:</b>	El sistema deberá permitir cambio/anexo de información.

<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá al administrador poder cambiar datos acerca de los exámenes de manera que siga funcionando correctamente.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF10
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Cambio de descripción de cada tipo de examen.
<b>Características:</b>	El sistema deberá permitir el cambio de descripción de cualquier examen.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá cambiar la descripción de un examen debido a que esta puede variar.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF11
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Agregar nuevo tipo de examen
<b>Características:</b>	El sistema deberá permitir anexar nuevo tipo de examen
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá anexar un nuevo tipo de examen al Card Menu.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF12
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Agregar o eliminar una especialización.
<b>Características:</b>	El sistema deberá agregar o eliminar una especialización.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá agregar o eliminar una especialización para crear diferentes tipos de exámenes.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF13
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Agregar o eliminar una especialización.
<b>Características:</b>	El sistema deberá agregar o eliminar una especialización.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá agregar o eliminar una especialización para crear diferentes tipos de exámenes.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b>	

Alta
------

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF14
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Cambio de contraseña.
<b>Características:</b>	El sistema deberá permitir el cambio de contraseña.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá cambiar la contraseña, a través de un correo de solicitud de cambio el cual se accede si se olvidó la contraseña o a través del perfil, una vez ha ingresado.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF15
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Mostrar tabla de resultados.
<b>Características:</b>	El sistema deberá permitir mostrar la tabla de resultados.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá mostrar la tabla de resultados de los exámenes que el usuario ha presentado.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF16
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Preguntas de opción múltiple
<b>Características:</b>	El sistema deberá mostrar preguntas de opción múltiple
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá mostrar las preguntas de opción múltiple en la cual el usuario pueda elegir la respuesta correcta.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF17
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Mostrar puntaje de examen.
<b>Características:</b>	El sistema deberá mostrar el puntaje al finalizar el examen.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá mostrar el puntaje al finalizar el examen y especificará si su desempeño fue bueno.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF18
--	------

<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Mostrar respuestas de examen.
<b>Características:</b>	El sistema deberá mostrar las respuestas al finalizar el examen.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá mostrar las respuestas al finalizar el examen sean buenas o malas, mostrará la solución correcta a cada pregunta con una explicación.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RF19
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Método de pago.
<b>Características:</b>	El sistema deberá mostrar método de pago..
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema permitirá mostrar el método de pago que usa MEDEXAM, el cual será pagos por PSE o tarjetas de crédito.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	

### Requerimientos No Funcionales

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RNF01
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Tiempo de respuesta
<b>Características:</b>	El sistema deberá tardar menos de 2 segundos en dar respuesta.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema deberá tardar menos de 2 segundos en dar respuesta para cualquier tipo de solicitud.
<b>Prioridad del requerimiento:</b> M	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RNF02
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Disponibilidad
<b>Características:</b>	La disponibilidad del sistema deberá ser de un 99%.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema tendrá un 99% de disponibilidad.
<b>Prioridad del requerimiento:</b> M	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RNF03
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Seguridad en información
<b>Características:</b>	El sistema garantizará a los usuarios una seguridad en cuanto a la información que se procede en el sistema.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	Garantizar la seguridad del sistema con respecto a la información y datos que se manejan tales sean información personal y contraseñas.
<b>Prioridad del requerimiento:</b> M	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RNF04
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Idioma del sistema
<b>Características:</b>	Todo el sistema estará escrito en español.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	El sistema deberá estar escrito en español.
<b>Prioridad del requerimiento:</b> M	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	RNF05
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Documentación y ayuda
<b>Características:</b>	Se tendrá un manual de usuario.
<b>Descripción del requerimiento:</b>	Se escribirá un manual de usuario para guiar al usuario en el uso del sistema.
<b>Prioridad del requerimiento:</b> Alta	