

**Instituto Politécnico Nacional**

**Escuela Superior de Cómputo**

**Manual de Usuario**

**Sistema de Evaluación**

**Alumnos: Mothelet Delgado Izaird Alexander**

**Pineda Vieyra Itzcoatl Rodrigo**

**Grupo: 2CM7**

**Profesor: Peredo Valderrama Ruben**

Administrador

El administrador es quien da de alta a los usuarios que pueden acceder al sistema, estos datos se guardan en un documento XML. Los datos guardados son el nombre, usuario(ID) y contraseña, el tag define el tipo de Usuario que serán. Estos datos pueden ser modificados o eliminados por otros usuarios del mismo tipo (Administrador). La página principal muestra una tabla con todos los Usuarios y las acciones modificar y eliminar. También se incluye un vinculo para crear nuevos usuarios.

Maestro

Aspectos Generales

La pantalla principal contiene un menú de selección para visualizarlos exámenes o las preguntas creadas en la misma página, con las preguntas seleccionadas y desplegadas por defecto. Las acciones están representadas por figuras un ojo para ver, un bote de basura para eliminar y un lápiz para editar. La opción de editar permite cambiar los campos para las preguntas de verdadero y Falso, pero esta limitado para las de tipo HotSpot. Se excluye la capacidad de cambiar la imagen del HotSpot o añadir más opciones. La capacidad de cambiar el tamaño y posición de los HotSpots si está permitida.

Funciones:

* Para crear una nueva pregunta, se selecciona el menú de Preguntas y se da clic en el botón de Crear Pregunta y se llena el formulario correspondiente.
* Para crear un examen, se elige el menú de Preguntas, en la tabla se eligen las preguntas a añadir. Posteriormente se llena el formulario correspondiente el cual pide un ID al nombre, se proporciona el número de preguntas añadidas y la suma de sus valores.
* Modificar examen permite cambiar el nombre y id del examen, ver las preguntas añadidas, modificarlas o eliminarlas del sistema.

Alumno

Lo único que puede hacer el alumno es resolver los exámenes de la Lista de exámenes.