**Proyecto CapaciExpress**

Integrantes:

Karina Carmona Vargas

Jessica González Bautista

Antonio Cetzal

Roger Santoyo Chulim

**Objetivo:** ayudar a los trabajadores de la empresa, con una mejor calidad en la capacitación y evaluando el resultado de manera objetiva.

Usuarios: existen 2 tipos de usuario, administrador y empleado. El administrador podrá agregar nuevos usuarios con una matrícula específica; el usuario empleado ingresará una matrícula de igual manera una contraseña, que serán validados para acceder al documento de capacitación y posteriormente realizar el quiz.

**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES**

**Funcionales:** el CapaciExpress es un programa informático de ayuda que efectúa de manera automática tareas repetitivas a través de internet, en este caso estamos hablando de ayudar a los nuevos trabajadores de la empresa.

* Para poder acceder a la parte de capacitación se necesitará que el usuario ingrese una matricula y una contraseña, para la validación.
* Al ingresar correctamente sus datos, se accederá al usuario correspondiente. Si es administrador te dará 3 opciones: agregar usuarios, eliminar usuario y checar datos. Si es empleado se abrirá una ventana en donde se deberá dar click en mostrar documento o a quiz, dependiendo lo que desee hacer en ese momento.
* Obtendrá una calificación, la cual, si es menor a 80, no habrá acreditado el quiz.

**No funcionales:** el CapaciExpress ayudará a los nuevos trabajadores y evaluará su conocimiento.

* Las preguntaras estarán en un archivo que se irá mostrando en la interfaz y las respuestas serán guardadas en los métodos, que al final sólo se imprimirán.
* Sólo se podrá acceder teniendo la matrícula y la contraseña correctamente, que estarán guardados en un archivo de texto.
* La matrícula que ingrese podría ser incorrecta, por lo que se darán 2 oportunidades para acceder al sistema o este lo botará.