Universidad de las fuerzas armadas

M.D.Software

4618

Agenda del proyecto

START

GRUPO



PRESENTADO POR:







PROYECTO

APLICATIVO ROL DE PAGOS



CONTENIDO

- Objetivo General
- Objetivos Específicos
- 3 Alcance
- Resultados esperados
- Ideas a defender
- Linea de tiempo

- Acta de reunión
- Especificación de requerimientos
 - g diseño
- Resultados del proyecto
 - Conclusiones y Recomendaciones



OBJETIVOS

GENERAL

Desarrollar un aplicativo de registro automatizado, implementando el manejo de la POO, que organice y gestione la información de las nóminas.



ESPECÍFICOS

- DISEÑAR UN APLICATIVO CUYA ESTRUCTURA SEA SÓLIDA Y COMPLETA.
- IDENTIFICAR LOS REQUISITOS FUNCIONALES Y NO FUNCIONALES POR MEDIO DEL MARCO DE TRABAJO DE HISTORIAS DE USUARIO.
- REALIZAR CASOS DE PRUEBAS Y REPORTE DE ERRORES

ALCANCE

- El aplicativo contará con la opción de permitir el ingreso del responsable con pre-autenticación para el ingreso y revisión de información.
- El aplicativo solicitará el ingreso de datos por teclado e incorporará la información.
- El aplicativo permitirá la presentación ordenada de la información solicitada por la autoridad competente.
- El aplicativo contará con una gestión que permitirá a los responsables ingresar y obtener la información.

RESULTADOS ESPERADOS

- Con la implementación del aplicativo, la nómina de cada uno de los empleados se acceda de manera digital, con la finalidad de eliminar por completo la información que se ha guardado de manera física.
- Generar la comodidad en los empleados que llevan la nómina y un buen manejo de la información.
- Mantener un registro y actualizando de manera periódica nuestro aplicativo.



- El desarrollo del proyecto beneficiará a las distintas empresas en la administración de la información en este caso las nóminas, ya que la forma en que se registraba era de forma manual.
- El desarrollo de software va a estar guiado por los lineamientos proporcionados por el docente tutor, además de aplicar los conocimientos obtenidos en las materias relacionadas al desarrollo del software.

LÍNEA DEL TIEMPO

Inicio del proyecto y perfil del proyecto

20 de Mayo 2022

Sprint 1

Desarrollo del primer sprint que se encuentra en la pltaforma github

22 de junio 2022

23 de junio

2022

Backlog

sprint 1

Documentación sprint 2 **Backlog sprint 2**

Caja blanca, negra y reporte de errores

24-03 de junio -julio 2022

04 al 10 de **Julio 2022**

Documentación

Caja blanca,negra y reporte de errores

11 de Julio 2022

Documentación

Caja blanca,negra y reporte de errores

15-29 de **Julio 2022**

26 de agosto del 2022

ENTREGA DEL PROYECTO



con requisitos funcionales

Matriz HU

30 de

mayo2022

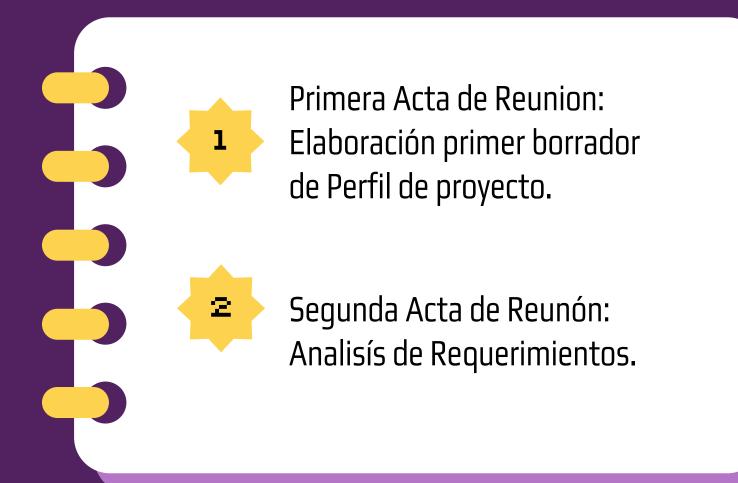
sprint 3

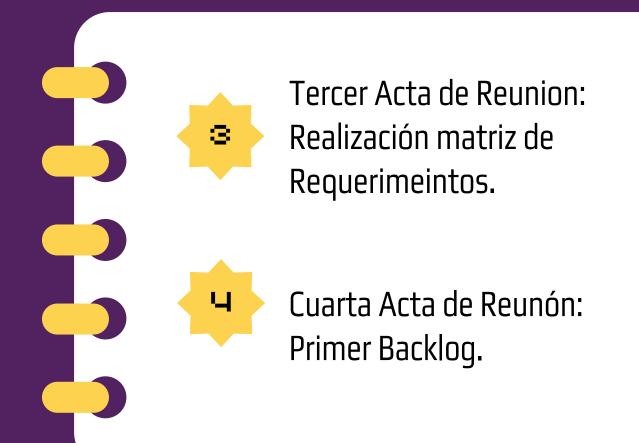
Backlog sprint 3

12 de Julio

2022

ACTA DE REUNIÓN

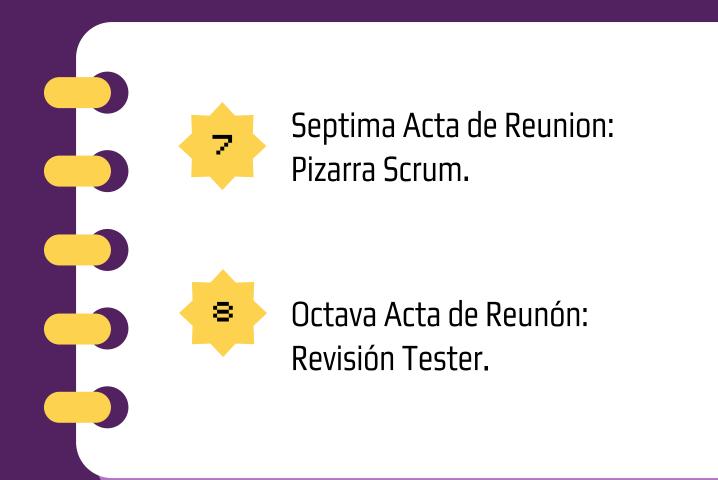




ACTA DE REUNIÓN

Quinta Acta de Reunion: Primer Sprint.

Sexta Acta de Reunón: Juego de Cartas Scrum



ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS

ITEM	PROBLEMA	QUE (NECESIDAD)	PARA QUE (SOLUCIÓN)	PARA QUIEN (USUARIO)	COMO (DESCRIPCIÓN DE TAREAS)	HECHO POR (PROG. RESP.)	TIEMPO (ESTIMADO EN HRS)	FECHA DE ENTREGA	PRIORIDAD	STATUS	PRUEBA (COMO SE VERIFICA)	COMENTARIOS	NOMBRE DE HISTORIA
REQ00	El aplicativo debera almacenar los datos de cada empleado	Ingresar datos empleados	Administar los datos de cada empleado	Encargados nomina	Establecer los datos del empleado para la nomina	Stalin	4	2022-06-03	Alta	En proceso	Ingresando informacion de los empleados		Solitar la informacion de los empleados
REQ002	El aplicativo debera interpretar los datos de cada empleado	Mantener un orden de cada registro	Mantener un registro de quienes ingresan	Encargados nomina	Ingresando datos de cada persona	Alex	4	2022-06-03	Alta	En proceso	Verificando la informacion de los empleados ingresados al programa.		Interpretacion de Información
REQ00:	El aplicativo debera actualizar los datos.	Cambiar los datos si son erroneos	Obtener informacion veridica de cada empleado	Encargados nomina	Confirmando con cada empleado la informacion ingresada.	Giovanna	8	2022-06-03	Alta	En proceso	Cada empleado verificara la informacion que se ha ingresado.		Actualizacion Sistema
HEWUU	borrar datos.	Eliminar la información que ya no se solicita	Borrar la informacion de una persona que ya no esta dentro de la	Encargados nomina	Registrando la informacion de los empleados	Stalin	5	2022-06-03	Alta	En proceso	Mediante un informe de quienes ya no son parte de la empresa.		Eliminación datos
REQ005	El aplicativo debera permitir una busqueda de cada empleado ingresado	Consultar la informacion de manera especifica	Modificar o ingresar nuevos datos	Encargados nomina	Mediante una barra de busqueda	Stalin	4	2022-07-15	Alta	En proceso	El aplicativo tendra un barra de busqueda en la cual nos permitira ingresar el nombre o un id		Barra de busqueda
REQ006	El aplicativo debera tener 		Añadir el cargo al que pertenece cada empleado	Encargados nomina	Desplegar una lista de los datos precargados	Giovanna	4	2022-07-16	Alta	En proceso	El aplicativo desplegara una lista de los cargos a ser seleccionados		Lista de cargos
REQ00	El aplicativo debera generar la fecha de forma automatica	Registrar la fecha respectiva del dia que se ingreso los datos en la nomina	Implementar un sustento del dia de ingreso de la nomina	Encargados nomina	Señalar en el registro de la nomina el ingreso de la fecha	Alex	4	2022-07-15	Alta	En proceso	un campo en el cual genera la fecha de una forma automatica siendo tomada atravez del		Implementacion fecha



Visual Studio Code

Visual Studio Code es un editor de código fuente desarrollado por Microsoft para Windows, Linux, macOS y Web. Incluye soporte para la depuración, control integrado de Git,con una gran cantidad de extensiones para admitir casi cualquier lenguaje de programación.



Bienvenido

Inicia sesión con tu cuenta

Usuario

Ingresa tu nombre

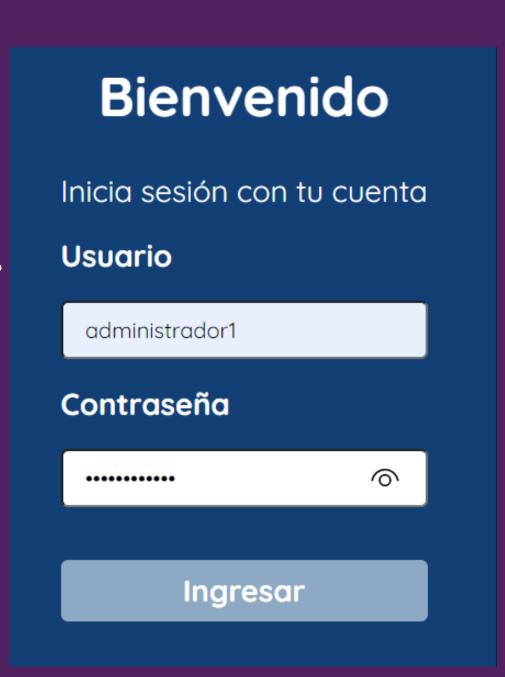
Contraseña

Ingresa tu contraseña

Ingresar

SE CODIFICÓ EL LOGIN
MEDIANTE EL USO DE
VALIDACIÓN DE UN USUARIO
Y CLAVE ASIGNADO

```
JS validaciones.js > ...
    // JavaScript Document
     const tiempoTranscurrido = Date.now();
     const hoy = new Date(tiempoTranscurrido);
     function Acceso() {
         var usuario = document.getElementById("usuario").value;
         var clave = document.getElementById("clave").value;
         if (usuario == "administrador1" && clave == "nominas.2022") {
             window.open('html/crud.html', '_self');
         } else {
10
             alert("Usuario o contraseña incorrecta");
             document.getElementById("usuario").value = "";
12
             document.getElementById("clave").value = "";
13
14
```



CREACIÓN DE NUEUO FUNCIONARIO



```
Atml > div#addModal.modal.fade > div.modal-dialog > div.modal-content > form#register.formulario_register > div.modal-body > div.fo
                  <div class="table-title">
 62
                      <div class="row">
 63
                          <div class="col-sm-6">
  64
                             <h2><b>Nomina de empleados</b></h2>
  65
                          </div>
                          <div class="col-sm-6">
  67
                             <div class="box">
                                 <div class="form-group">
  69
                                     <input type="search" id="search" name="cedula" placeholder="Buscar" class="form-</pre>
  70
                                 </div>
  71
                               </div>
  72
                             <a href="#addModal" class="btn btn-success" type="button" data-toggle="modal"><i</pre>
  73
                                     class="material-icons"></i><span>Añadir un nuevo usuario</span></a>
  74
                          </div>
  75
                      </div>
  76
  77
                  </div>
                  78
```

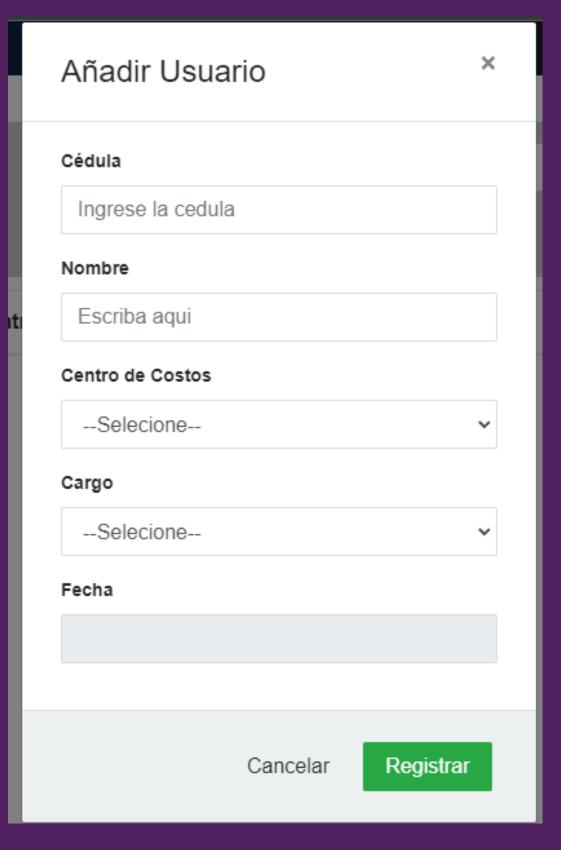
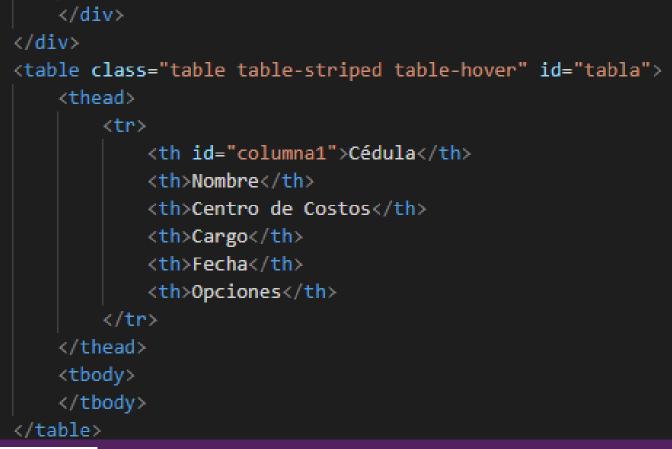


TABLA DE FUNCIONARIOS INGRESADOS



</al>

Nomina de	e empleados		Buscar						
				+ Añadi	r un nuevo usuario				
Cédula	Nombre	Centro de Costos	Cargo	Fecha	Opciones				
1752814663	Stalin Morales	Quito	Supervisor	3/8/2022	/ =				
1711230860	Alex Murillo	Guayaquil	Director de operaciones	3/8/2022	/ =				
1752814192	Giovanna Soria	Cuenca	Jefe de planta	3/8/2022	/ =				

■ ● ▲ RESULTADOS DEL PROYECTO

Al culminar este proyecto, la empresa contará con un aplicativo automatizado que facilitará optimizar y organizar los datos y detalles de nomina de cada empleado, convirtiendose en una herramienta productiva para evitar la manipulación de los archivos por personas que no posean acceso al sistema ,es de decir que no sean el administrador, todo estó contribuirá al normal y rápido funcionamiento del registro de empleados.

RESULTADOS DEL PROYECTO

DESARROLLO

El desarrollo del aplicativo fue hecho respetando tiempos de entrega y aspectos de programación básica acorde a los requisitos planteados de modo que se aseguraron constantes mantenimientos.

IMPLEMENTACIÓN

Posee un gran nivel de compatibilidad con cualquier sistema operativo dado que es una herramienta que se puede utilizar desde cualquier navegador haciendo rápido el acceso al aplicativo.

■ • ▲ FUNCIONALIDADES

Se puede garantizar que el funcionamiento del aplicativo hasta el momento es el adecuado acorde a la acción que se requiera, maneja una interfaz amigable con el usuario facilitandole el manejo de las funciones del aplicativo

■ ● ▲ CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- En síntesis el aplicativo es capaz de registrar la nómina de cada uno de los empleados de manera digital así se eliminará por completo la información que se ha guardado de manera física para registrarla de manera digital.
- Se desarrolló una interfaz que ofreces comodidad en los empleados que llevan la nómina y un buen manejo de la información.
- Se desarrolló la funcionalidad de mantener un registro y actualizando de manera periódica en nuestro aplicativo.
- Se recomienda cumplir con las reuniones en equipo acorde al marco de trabajo scrum.
- Es recomendable dar importancia a la organización en equipo al momento de realizar actividades académicas que contribuirán de manera significativa al proyecto en desarrollo.

#