

**UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS  
ARMADAS ESPE**



**Carrera de Ingeniería en Tecnologías de la  
Información**

**Metodologías de Desarrollo de Software**

**Integrantes:** Stalin Morales  
Alex Murillo  
Giovanna Soria

**NRC:** 4618

Ing. Jenny Ruiz

10 de Julio de 2022



Ingreso Nuevo funcionario

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Nombre	EC1: "nombre != " "	No Válido	-----
	EC2: document.getElementById('result ado2').innerHTML	Válido	Andrés Quintana
Cédula	EC1: cedula.length == 10	Válido	1711230860
	EC2: document.getElementById('result ado1').innerHTML	No válido	1405848
Centro de Costos	EC1: " centro != " "	No válido	Puente
	EC2: document.getElementById('result ado3').innerHTML	Válido	Matriz Quito
Cargo	EC1: "cargo != " "	No válido	Gato
	EC2: document.getElementById('result ado4').innerHTML	Válido	Gerente

Verificación Ingreso Nuevo funcionario (Validación Correcta Con sujetos de prueba)

SISTEMA ROL DE PAGOS

Nomina empleados

Cédula	Nombre	Centro de Costos	Cargo	Fecha	Opciones
1711230860	Andrés Quintana	Matriz Quito	Gerente	1998-10-08	 

Añadir/Editar Usuario

✓ Correcto: Cedula valida.

Cédula

1711230860

✓ Correcto: Nombre y Apellido validos.

Nombre

Andrés Quintana

✓ Correcto: Centro de Costos valido.

Centro de Costos

Matriz Quito

✓ Correcto: Cargo valido.



Cargo

Gerente

Inicio

Salir

+ Añadir un nuevo funcionario

Fecha	Opciones
1998-10-08	 

Ingreso Correcto de Datos a la Tabla (Vista Tabla)



SISTEMA ROL DE PAGOS

Inicio

Salir

Nomina empleados

+ Añadir un nuevo funcionario

Cédula	Nombre	Centro de Costos	Cargo	Fecha	Opciones
1711230860	Andrés Quintana	Matriz Quito	Gerente	1998-10-08	 

Verificación Ingreso Nuevo funcionario (Validación Incorrecta Con sujetos de prueba)

SISTEMA ROL DE PAGOS

Nomina empleados

Cédula	Nombre
1711230860	Andrés Quintana

Añadir/Editar Usuario

Error: ¡La cédula tiene menos de 10 caracteres!

Cédula

Ingrese la cedula

Error: ¡ingrese un nombre y apellido correctamente!

Nombre

Escriba aqui

Error: ¡ingrese un centro de costos correctamente!

Centro de Costos

Escriba aqui

Error: ¡ingrese un cargo correctamente!

Cargo

Escriba aqui

Inicio

Salir

+ Añadir un nuevo funcionario

Fecha	Opciones
1998-10-08	