

# Prueba de Caja Negra

---

*“Diseño de sistema de gestión de contratos para una plaza comercial”*

## **Integrantes:**

Gallardo Vega Santiago Jose,  
Pérez Díaz David Ismael,  
Zambrano Cajas Isabela Valentina.

**Fecha: 2025-06-12**

## Partición de clases equivalentes

**TABLA 1 Requisito Funcional N°3 Plantillas de contratos con texto editable: Civil y Laboral.**

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Nombre de las variables	contratoCivil=contratoCivil	Válido	Contrato Civil
	contratoLaboral=contratoLaboral	Válido	Contrato laboral

### Captura de la pantalla de la ejecución

#### Descripción de la elución de acuerdo a los casos de prueba de la tabla 1, casos pass (Ok) y fail (no OK)

El programa deberá tener una opción de "agregar contrato" donde se pueda seleccionar una plantilla de contrato con cuadros de texto editable, Se creará 2 plantillas de contratos editables de índole: Civil y Laboral que se basen en el marco legal del ámbito civil y del ministerio de relaciones laborales:

**Civil:** Comparecientes: Arrendataria y Arrendador/a: Nombre, RUC, Representate Legal, Cargo, Nacionalidad. Antecedentes: Descripción general del inmueble y ubicación, Plazo: Fecha de inicio y Fin de contrato, Canon de Arrendamiento: Valor mensual en dólares y forma de pago, Deposito en Garantia: Monto de garantía entregada en dólares., Domicilio: Correo electrónico de Arrendataria y Arrendador/a

**Laboral:** Ciudad y Fecha del contrato, Comparecientes: Nombre completo del Empleador, Cédula de ciudadanía Empleador, Nombre completo trabajador, Cédula de ciudadanía del Trabajador, Ciudad de domicilio de ambas partes, Objeto del Contrato: Cargo del Trabajador, Remuneración: Monto de remuneración mensual en letras y números, forma de pago. Plazo del Contrato: Fecha de inicio y Fin de contrato

Figura 1 Gestión de contratos pantalla principal

Gestion de Contratos

Nuevo Contrato

Civil Laboral

Datos Administrador

Salir

A la hora de realizar de manera correcta la validación de credenciales del requisito funcional 1 se podrá visualizar una pantalla principal como se observa en la figura 1, esta nos dara la opción de escoger entre un contrato laboral o civil.

Figura 2 Contrato Civil

Contrato Civil

**Comparacientes:**

**Arrendataria:**

Nombre:  RUC:

Representante legal:  Cargo:

Nacionalidad:

**Arrendador/a:**

Nombre:  RUC:

Representante legal:  Cargo:

Nacionalidad:

**Antecedentes:**

**Plazo:** Fecha de inicio de contrato:

Fecha fin de contrato:

**Canon de arrendamiento:**

Valor mensual (dolares):  Forma de pago:

**Deposito de garantía:**

Monto de garantía (dolares):

**Correos electronicos**

Arrendataria:  Arrendador/a:

Guardar Enviar Regresar

A la hora de escoger el botón civil este nos mandara a un formulario del Contrato civil como se visualiza en la figura 2

*Figura 3 Contrato Laboral*

**Contrato Laboral:**

Ciudad:  Fecha de contrato:

**Comparecientes:**

**Empleador**

Nombre completo:

Cedula de ciudadanía:  Ciudad de domicilio:

**Trabajador**

Nombre completo:

Cedula de ciudadanía:  Ciudad de domicilio:

**Objeto del contrato:**

Objeto/Cargo del trabajador:

**Jornada Laboral:**

HORAS DE JORNADA:  DÍAS DE TRABAJO:  TIPO DE JORNADA:

**Remuneración**

Monto de remuneración mensual (números y letras):  Forma de pago:

**Plazo:**

Fecha de inicio de contrato:

**Lugar de trabajo:**

[Guardar](#) [Enviar](#) [Regresar](#)

Si se escoge el botón laboral este nos mandara a un formulario del Contrato laboral como se visualiza en la figura 3.