



Departamento de Ciencias de la Computación (DCCO)

Ingeniería en Software

Análisis y Diseño de Software NRC 8311

Proyecto Ecuabonsai

Caja Negra Versión 1.0

Presentado por: Jairo Alvarado, David Calvopiña, Bryan Yanzapanta, Jonathan Zapata

Director: Ing. Jenny Ruíz



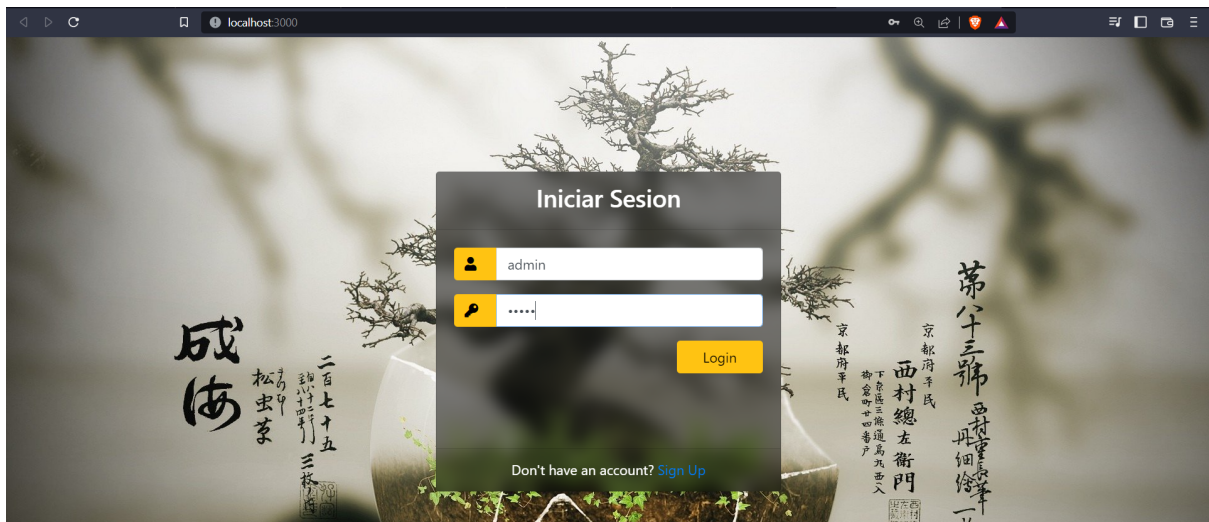
CASO DE PRUEBA 1

Iniciar Sesión

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
Login	EC1:if(bool==pass word)	Válido	
	EC1:if(bool==!pass word)	No Válido	

Campos Completos

Se ingresa los campos de usuario y contraseña y si se encuentra dentro de la base de datos se inicia sesión.



Si los datos no son correctos salta un mensaje de texto



localhost:3000 says
Contraseña incorrecta

OK

Iniciar Sesión

Login

Don't have an account? [Sign Up](#)

Base de datos

ADD DATA EXPORT COLLECTION

1 - 1 of 1

```
{
  "_id": ObjectId('630a9a1812979056bcb29542'),
  "nombreusuario": "admin",
  "contraseña": "admin",
  "__v": 0
}
```

CASO DE PRUEBA 2

Gestionar Producto

Campos Completos

El administrador podrá administrar cada producto para poder publicarlo en la página web

Crear Actualizar Consultar Eliminar User view

Seleccionar un producto*

Pino Blanco
Serissa
Olivo

Subir Imagen

Choose Files No file chosen

Descripción del producto

Seleccionar Promoción

10%

Enviar

Inclusive de los productos existentes se puede modificar



Editar Producto

ID
630aaf6e5f10e63de410e8dc

Producto
Pino Blanco

Descripcion
Garantizar un lugar exterior muy luminoso

Foto

Choose Files No file chosen

Promocion
10%

[Actualizar](#) [Cancelar](#)

E inclusive eliminar cada Catálogo

Eliminar Catalogo			
ID	catalogo	Descripcion	Acciones
1	c1	Solo Bonsai de gran altura	Eliminar
2	c2	Solo Bonsai de mediana altura	Eliminar
3	c3	Solo Bonsai de pequeña altura	Eliminar

CASO DE PRUEBA 3

Registrar Cuenta

Campos Completos

Campo que recopila los datos de nuevos usuarios, de modo que puedan acceder al sistema de ventas en Línea Ecuabonsai



Registrar

Nombre

Email

username

password

Registrar

CASO DE PRUEBA 4

Generar promociones

Variable	Clase de Equivalencia	Estado	Representante
Generar promoción	EC1:if(res.status(201).json)	Válido	
	EC1:if(!res.status(201).json)	No Válido	

Campos Completos

Campo que muestra el producto a generar la promoción, de modo que si se genera, la promoción se mostrará en el catálogo de Ecuabonsai



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA



Crear Actualizar Consultar Eliminar User view

Seleccionar un producto*

Pino Blanco
Serissa
Olivo

Subir Imagen

Choose Files No file chosen

Descripción del producto

Seleccionar Promoción

10%

Enviar