



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA



UNIVERSIDAD DE LA FUERZAS ARMADAS ESPE ANÁLISIS Y DISEÑO DE SOFTWARE

CATÁLOGO VIRTUAL "A MI MADERA"

LLLLLUNA WENDY
SIMBAÑA JIMMY
VINUEZA DAYANNA

4/01/2023

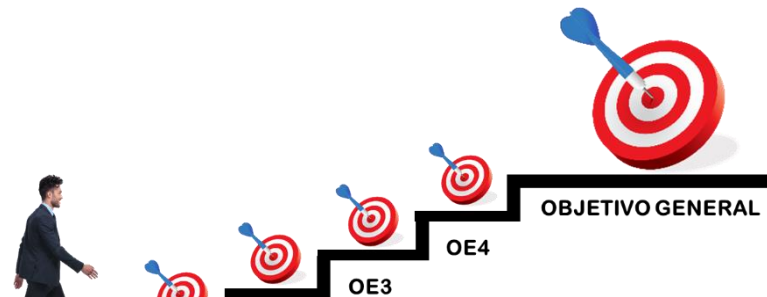


Objetivo General

Realizar el análisis y diseño de software para implementar un catálogo virtual de la empresa “A Mi Madera” mediante la creación de una aplicación web.

Objetivos Específicos

- *Elaborar la matriz HU (Historias de Usuarios).*
- *Implementar el patrón de diseño acorde a los requisitos funcionales.*
- *Realizar casos de prueba para cada uno de los requisitos funcionales.*



Cronograma

Nombre de la tarea	Duración	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Predecesoras	% Completo	Estado	Asignado a	Comentarios
Proyecto de Gestión de catálogo para muebles "A Mi Madera"	87d	07/11/22	01/03/23		20,00%			
ETAPA DE MODELADO DEL NEGOCIO	87d	07/11/22	30/11/22		20,00%			
Presentación de Proyectos disponibles	4d	09/11/22	13/11/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa	Se realizo en equipo con la coordinación de la líder
Confirmación del proyecto	1d	14/11/22	14/11/22		100%	Completo	Jenny Ruiz	
Análisis de primera reunión	3d	09/11/22	12/11/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa	
Comunicación con el director asignado	1d	09/11/22	09/11/22		100%	Completo	Jenny Ruiz	
Elaboracion de los borradores del documento Miproyecto de Investigación	4d	16/11/22	20/11/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Revisión del perfil del proyecto por el Dir asignado	1d	30/11/22	30/11/22		100%	Completo	Jenny Ruiz	
Planificación del proyecto de fin de curso de POO, PWeb e IR	13d	07/11/22	20/11/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
ETAPA DE REQUISITOS	5d	30/11/22	04/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Revisión del perfil de proyecto	1d	30/11/22	30/11/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Reunión con los expertos del tema asignado	1d	03/12/22	03/12/22		100%	Completo	Wendy Llulluna, Jimmy Simbaña y Samantha Naranjo	
Elaboración de presentación para defensa del perfil de proyecto	1d	03/12/22	03/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Defensa del perfil de proyecto	1d	04/12/22	04/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
ETAPA DE ANALISIS Y DISEÑO								
Sprint 0	8d	21/12/22	29/12/22					
Definir requisitos funcionales	1d	29/12/22	29/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Matriz HU	1d	29/12/22	29/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Generación del proyecto	1d	29/12/22	29/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Revisión del primer ciclo corto	1d	29/12/22	29/12/22		100%	Completo	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Sprint 1	5d	30/12/22	04/01/23					
Elaboración de la especificación de requisitos	1d	30/12/22	30/12/22		30%	En proceso	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Elaboración de las historias de usuario	1d	30/12/22	30/12/22		70%	En proceso	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Elaboracion de casos de uso extendido	1d	30/12/22	30/12/22		100%	En proceso	Dayana Vinuesa, Wendy Llulluna y Jimmy Simbaña	
Implementación: Requisito 1 (Visualizar Catálogo)	2d	30/12/22	31/12/22		100%	Terminado	Wendy Llulluna	
Implementación: Requisito 2 (Registrar Cliente)	2d	31/12/22	01/01/23		100%	Terminado	Dayana Vinuesa	
Revisión del segundo ciclo	1d	04/01/23	04/01/23		0%	No iniciado	Jenny Ruiz	

https://uespe-my.sharepoint.com/:x/r/personal/jarui_z_espe_edu_ec/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B06986EE6-B7CE-4E73-B71D-68B5ABCA2F94%7D&file=G1_Cronograma.xlsx&action=default&mobileredirect=true



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Requisito 1



HISTORIA DE USUARIO (HU)

ITEM	USUARIO	STATUS		
REQ001	Cliente	Terminado		
TIEMPO	PRIORIDAD	PROG. RESP		
6	Alta	Wendy Llulluna		
¿QUÉ?	Visualizar catálogo	¿PARA QUÉ?	Visualizar el catálogo de productos/servicios en el aplicativo web	¿CÓMO?
				1. El cliente ingresa en el sistema 2. Clic en "Catálogo"
NOMBRE HISTORIA	Visualizar catálogo			
PRUEBA	Verificar que la interfaz de la vista del catálogo se muestre como lo especificado.	COMENTARIOS	Ninguno	



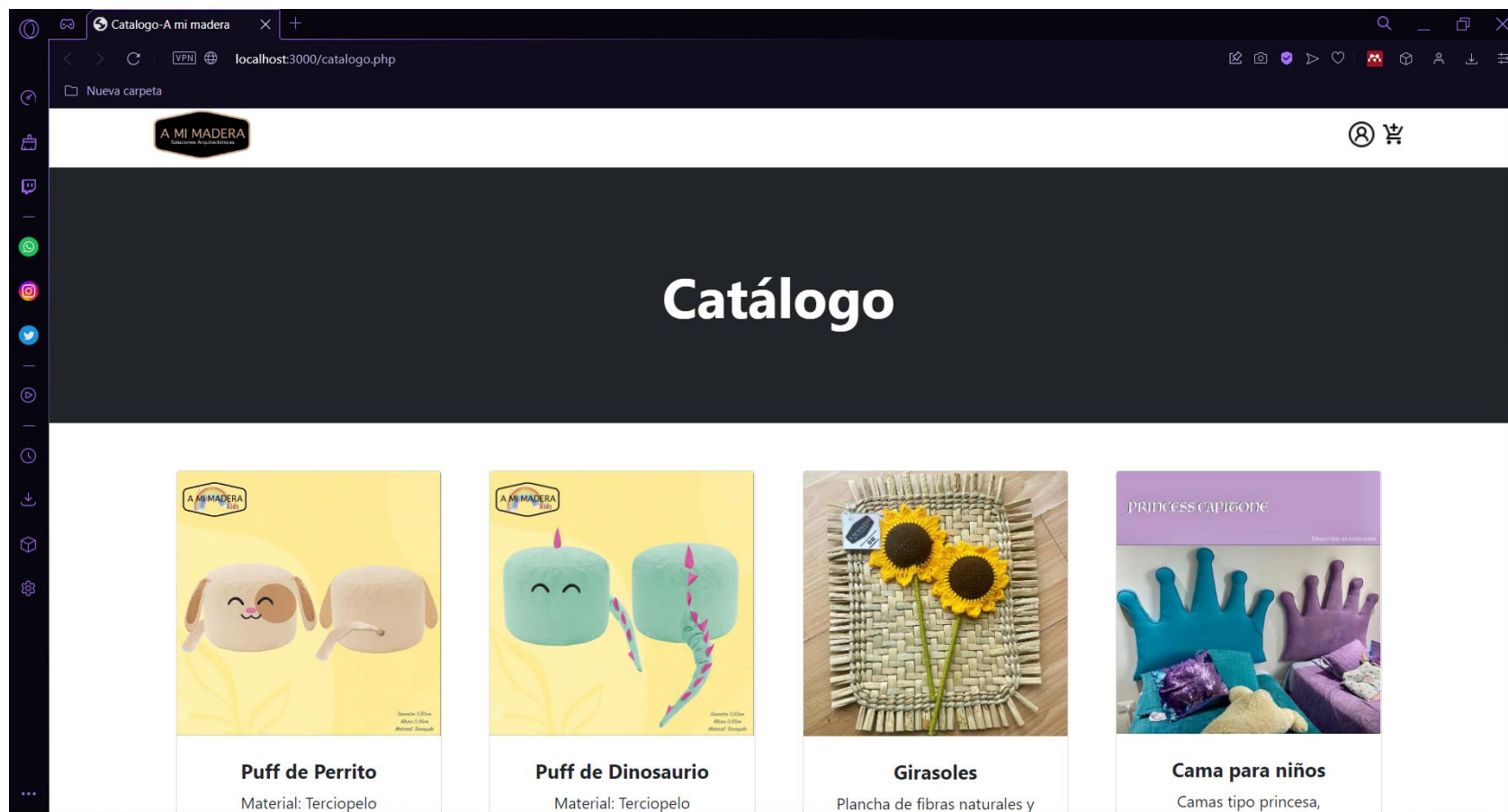
Requisito 2

HISTORIA DE USUARIO (HU)

ITEM	USUARIO	STATUS	 
REQ002	Cliente	Terminado	
TIEMPO	PRIORIDAD	PROG. RESP	
8	Alta	Dayana Vinuesa	
¿QUÉ?	Registrar cliente		
¿PARA QUÉ?	Realizar compras a través del aplicativo web		
¿CÓMO?	1. El cliente ingresa al sistema 2. Dar clic en Registrar 3. Ingresar los datos personales en el formulario (Nombre, Apellido , Correo		
NOMBRE HISTORIA	Registro de cliente		
PRUEBA	Mediante el uso de pruebas unitarias verificar que los datos ingresado en el formulario se hayan registrado correctamente en la base de datos.		
COMENTARIOS	se encuentra registrado mostrar un mensaje de "Cliente		

Funcionalidades de los Requisitos

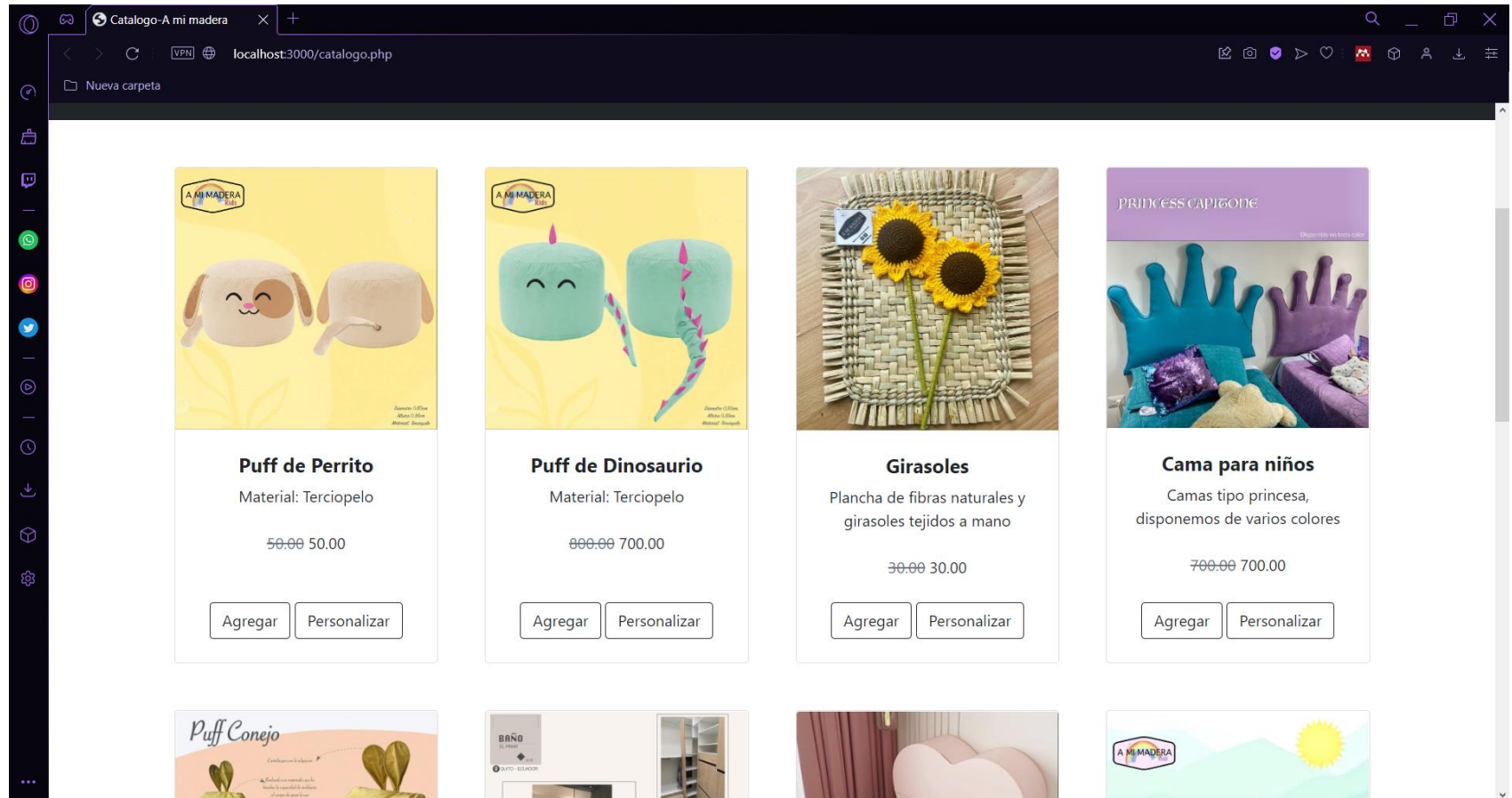
Requisito 1



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

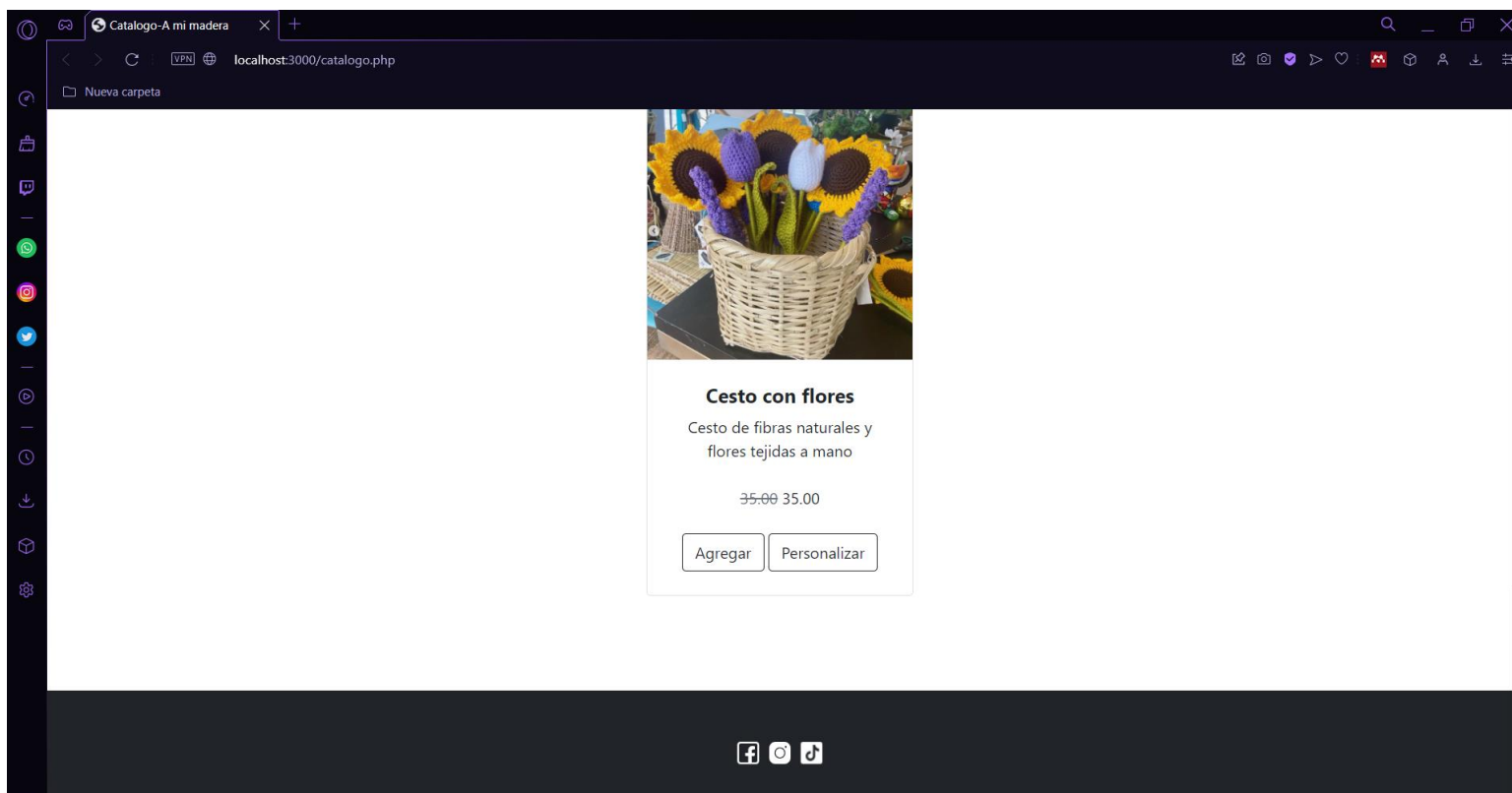
Funcionalidades de los Requisitos

Requisito 1



Funcionalidades de los Requisitos

Requisito 1



Funcionalidades de los Requisitos

Requisito 2



Registrarse

Bienvenido

Usuario:

Contraseña:

Iniciar Sesión



Funcionalidades de los Requisitos

Requisito 2



Registro De Usuario

Nombres:

Apellidos:

Número de Celular:

Usuario:

Contraseña:



Funcionalidades de los Requisitos

Requisito 2

