



Departamento de Ciencias de la Computación (DCCO)

Ingeniería en Tecnologías de la Información

Ingeniería de Software II

“Desarrollo de una Página Web para Urbanización Los Arupos”

Especificación de Requisitos Funcionales

Presentado por: Kerly Briones Ullón, Keila Japón Balcázar, Karen Tacoaman Soria,
Geovany Toaquiza Puco, Diana Caisaguano Ilaquiche, Wilfrido Guashpa Bonilla,
Harlem Mosquera Coronel, Karla Luna Maza

Director: Ing. Efraín Fonseca Carrera.

Requisitos Funcionales

Id. Requerimiento	REQ001
Nombre	Página principal
Actor	Usuario
Descripción	El usuario debe ingresar a la página principal
Entradas	Acceso mediante el servidor.
Salidas	Interfaz de la página web: <ul style="list-style-type: none">● Cerrar la página web.
Proceso	<ol style="list-style-type: none">1. El usuario debe ingresar por medio de la dirección web proporcionado por el desarrollador.2. Visualización de la página principal de la heladería.
Precondiciones	Disponer de un navegador web con acceso a internet.
Post condiciones	Muestra en pantalla principal: <ol style="list-style-type: none">1. Presentación del sistema gestión de socios.2. Lista de socios.
Efectos Colaterales	<ol style="list-style-type: none">1. El usuario no podrá ingresar números para acceder a la dirección de la página web.2. El usuario no podrá manipular información de la pantalla principal.3. Si el usuario no puede ingresar correctamente a la página web de la urbanización, se mostrará un mensaje de error.
Prioridad	Alta

Id. Requerimiento	REQ002
Nombre	Menú principal
Actor	Usuario
Descripción	El usuario podrá acceder y navegar por el menú y submenús de la página web.
Entradas	Ingreso a página principal, barra de menús.
Salidas	Interfaz de la página web: <ul style="list-style-type: none"> ● Ingresando al logo de página web. ● Ingresando a Inicio del menú.
Proceso	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario debe ingresar a la página web principal. 2. Ingresar el menú o submenú de su interés por medio del mouse. 3. Visualizar y navegar el sistema de gestión de socios.
Precondiciones	El usuario debe haber ingresado a la pantalla principal de la página web.
Post condiciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. El usuario debe tener un conocimiento básico de ofimática.
Efectos Colaterales	El menú debe ser responsive dependiendo de el tamaño de la pantalla que se está utilizando.
Prioridad	Alta