

Índice del Documento de Agrivall

1. Especificaciones Funcionales, Técnicas, Visuales y Legales

- a) Funcionales
- b) Técnicos
- c) Visuales
- d) Legales

2. Mapa del Sitio

- a) Páginas de la web
- b) Secciones de la página
- c) Módulos a implementar
- d) Tecnologías a aplicar

3. Wireframe de la Sección BLOG

4. Mockups

- a) Módulo de calendario desplegado en dispositivo móvil
- b) Mockup de módulo de compra en PC

5. Selección de Colores

- a) Rojo intenso
- b) Verde
- c) Beige claro

6. Borrador de Planificación Temporal y Estimación del Presupuesto

- a) Introducción
- b) División de tareas y tecnologías
- c) Planificación temporal
- d) Estimación de presupuesto
- e) Notas
- f) Conclusión

1. Especificaciones Funcionales, Técnicas, Visuales y Legales

a) Funcionales.

a) E-commerce:

- Venta de productos en cajas (cereza 5 kg minimo, albaricoque 5 kg minimo, nueces 2 kg minimo).
- Sistema de pasarela de pago integrado (Pasarela de pago de tarjeta y Bizum).
- Formulario de contacto para pedidos más personalizados.
- Sistema de puntuaciones/reseñas para productos.

b) Información y Comunicación:

- Página informativa sobre hierbas comestibles sin opción de compra y con contacto para restaurantes.
- Blog de noticias sin opción de comentarios.
- Certificado ecológico bien visible en la página principal.
- Calendario de disponibilidad para la casa rural con opción de reserva mediante contacto telefónico (Se actualizará manualmente).

c) Idiomas:

• Página en castellano y valenciano (sin banderas para cambiar el idioma).

b) Técnicos.

a) Dominio:

Reservar los dominios (arivall.com, arivall.eu, arivall.es).

b) Hosting de confianza con los siguientes requisitos mínimos:

- Espacio en disco de 25 Gb.
- Transferencia mensual 300 Gb.
- · Webmail.

c) Backoffice:

 Sistema ligero para administración básica de los productos, pedidos y publicaciones del blog.

d) Tecnologias web:

PHP, javascript, MySQL, CSS y HTML5.

e) Seguridad:

- · Certificados (SSL).
- Políticas de confidencialidad y referencia a la ley de almacenamiento de datos.
- Generador de aviso legal.

f) Adaptabilidad:

Diseño responsive para dispositivos móviles y para escritorio.

c) Visuales.

a) Colores:

- Predominio del color verde y rojo cereza.
- Que se vea en el fondo la casa rural (imagen).
- · Evitar colores muy apagados.

b) Elementos visuales:

- Algunas fotos familiares trabajando en el campo.
- Diseño limpio y visual con llamadas a acción (call to action).
- Logo profesional con elementos figurativos (sin ser abstracto, por ejemplo unas cerezas, en primer plano y un olivo de fondo en el campo).

c) Estilo:

- Mensajes ecológicos y visualización de la historia familiar.
- Diseño con poco texto en la portada, centrado en imágenes y los certificados.

d) Legales.

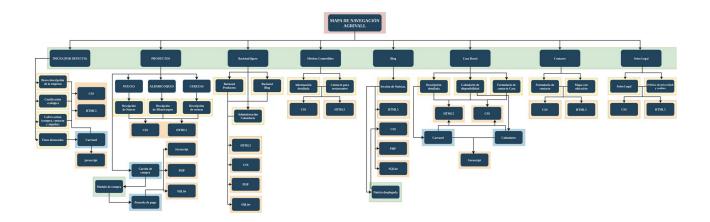
a) Textos legales:

Aviso legal, política de privacidad y cookies.

b) Restringir ventas:

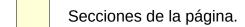
• Solo para la península para acotar el ámbito de investigación en requisitos legales.

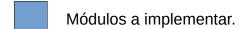
2. Mapa del Site

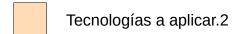


Leyenda:









3. Wireframe sección BLOG

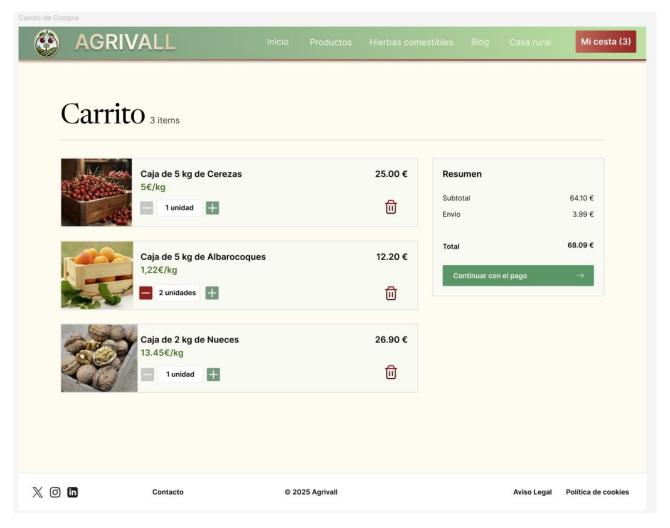


4. Mockup

a) Módulo de calendario desplegado en dispositivo móvil.



b) Mockup de módulo de compra en pc



5. Selección de colores.

1. Rojo intenso (cerezas y iconos):



- Evoca vitalidad y la frescura de los frutos como la cereza, el cual es el producto principal.
- Al ponerlo rojo intenso es demasiado fuerte visualmente, así que he optado por hacer degradados, con lo cual el color no se pierde pero tampoco impacta a la vista. Además con los tonos más oscuros evocamos un poco la pasión y también es elegante.
- No podemos abusar de este color por lo intenso que es y porque se puede confundir con errores, pero está presente en toda la página de forma sutil.

2. Verde (hojas, paisajes y algunos fondos):



- Se asocia con la naturaleza, sostenibilidad y crecimiento, reforzamos el enfoque ecológico del proyecto y al degradar el verde también la hacemos más elegante sin perder los tonos claros característicos de el olivo.
- Los tonos verdes también inspiran tranquilidad, armonía y confianza.

3. Beige claro (fondo):



- Representa la neutralidad, estabilidad y un enfoque hogareño, también hace que los elementos principales rojo cereza y verde resalten.
- Da una sensación cálida y natural, lo que va de la mano con el enfoque agrícola y humano que le queremos dar.

6. Borrador de Planificación Temporal y Estimación del Presupuesto.

a) Introducción

En este documento se detalla la planificación temporal y una estimación inicial de presupuesto para el desarrollo del sitio web de Agrivall.

b) División de tareas y tecnologías

Secciones Principales:

1. Inicio:

- Breve descripción de la empresa.
- Certificación ecológica.
- Banner con call-to-action (compra, contacto, alquiler).
- Carrusel de fotos (JavaScript).

2. Productos:

- Subcategorías: Nueces, Albaricoques, Cerezas.
- Descripción de cada producto desplegable.
- Carrito de compra (PHP y SQLite).

3. Backend ligero:

- Administración de productos.
- Administración de calendario (Casa Rural).
- Gestión de publicaciones del blog.

4. Blog:

Sección de noticias con página para cada noticia.

5. Casa Rural:

- Descripción detallada.
- Calendario de disponibilidad.
- Formulario de contacto.

6. Contacto:

- Formulario de contacto.
- Mapa con ubicación (google).

7. Aviso Legal:

• Política de privacidad y cookies.

c) Planificación temporal

Fases del proyecto

Fase	Tareas principales	Tiempo estimado
1. Análisis y Diseño	Recolección de requisitos, diseño del wireframe, selección de tecnologías	2 semanas
Desarrollo Frontend	Creación de las páginas principales (HTML5, CSS, JavaScript)	3 semanas
Desarrollo Backend	Configuración del carrito, calendario y blog (PHP, SQLite)	3 semanas
4. Integración y Pruebas	Integración de frontend con backend, pruebas funcionales	2 semanas
5. Lanzamiento	Configuración del servidor, solución a posibles contingencias	1 semana

Duración total estimada: 5 semanas (Si fuésemos varios trabajadores uno solo 11 semanas)

d) Estimación de presupuesto

Costos estimados por fase

Fase	Puestos requeridos	Horas estimadas	Costo total
Análisis y Diseño	Diseñador UI	40	800€
Desarrollo Frontend	Desarrollador Frontend	120	2,400 €
Desarrollo Backend	Desarrollador Backend	90	1,800€
Integración y Pruebas	Testers	20	400 €
Lanzamiento	Jefe de proyecto	5	120€

Total estimado: 5,520€.

Recursos adicionales:

• **Hosting**: 150€/anual

• **Dominio**: 20€/anual

• Certificado SSL: 50€/anual

• Mantenimiento mensual: 100€.

e) Notas.

- Costo promedio de 20€/hora trabajada
- Los tiempos son orientativos y podrían variar según el alcance del proyecto.

f) Conclusión

El desarrollo del sitio web de Agrivall requiere una inversión estimada de 5.520€, con una duración aproximada de 12 semanas. El presupuesto y el plan temporal servirán como guía inicial. Está sujeto a revisiones periódicas.