[Omitir e ir al contenido](https://chatgpt.com/c/6810fdd3-c8e4-8006-98ef-ca6c533a2fee" \l "main)

**ChatGPT**

**Compartir**

****

**Tú dijiste:**

PAUTAS DE UN PROYECTO INTEGRADOR DE CREACION DE UNA PAGINA WEB

**ChatGPT Plus**

Un proyecto integrador de creación de una página web suele reunir diferentes áreas de conocimiento (diseño, programación, análisis de requerimientos, bases de datos, etc.). Aquí te dejo unas **pautas generales** que puedes seguir para estructurarlo:

**🧩 1. Título del Proyecto**

Nombre claro y representativo. Ejemplo: “Portal Web para la Gestión de Ventas de una Papelería”.

**📝 2. Justificación**

Explica **por qué es importante** el proyecto. Ejemplo:

* Resolver una necesidad de digitalización.
* Mejorar procesos manuales.
* Facilitar el acceso a servicios o productos.

**🎯 3. Objetivos**

**General:** Crear una página web funcional. **Específicos:**

* Diseñar la interfaz gráfica.
* Implementar formularios y navegación.
* Conectar con una base de datos.
* Validar formularios con JavaScript.

**🔍 4. Análisis de Requisitos**

* **Funcionales:** Registro de usuarios, login, carrito de compras, buscador, etc.
* **No funcionales:** Usabilidad, rendimiento, responsive design, etc.

**🧱 5. Arquitectura del Proyecto**

* Frontend: HTML, CSS, JavaScript.
* Base de datos: MySQL (si aplica).
* Backend (opcional): Node.js, PHP, etc. (puede omitirse si es un proyecto estático).
* Herramientas: Visual Studio Code, XAMPP, Git, etc.

**🎨 6. Diseño Web**

* Bocetos o wireframes.
* Maquetación con HTML y CSS.
* Responsive Design (móvil y escritorio).

**🔧 7. Desarrollo**

* Estructura de carpetas.
* Código HTML (estructura).
* CSS (estilos).
* JavaScript (interactividad).
* CRUD si hay base de datos.

**🧪 8. Pruebas**

* Revisión de funcionamiento.
* Compatibilidad en navegadores.
* Validación de formularios.
* Revisión responsive.

**📦 9. Documentación Técnica**

* Manual del desarrollador (cómo está construido).
* Manual del usuario (cómo usarlo).
* Diagrama del sistema.

**📈 10. Conclusiones y Recomendaciones**

* Qué se aprendió.
* Qué se podría mejorar.
* Retos encontrados.

**📚 11. Bibliografía**

Lista de fuentes consultadas (libros, páginas web, videos, etc.).

¿Quieres que te ayude a organizar esto en un documento editable o en formato de presentación?

**Tú dijiste:**

mi sitio web es

**ChatGPT Plus**

Perfecto, ¿puedes completarme la frase? ¿Quieres decir que tu sitio web es sobre algo específico (como soporte técnico, educación, tienda online, etc.)?

Por ejemplo:

“Mi sitio web es sobre soporte técnico y enseñanza de desarrollo web.”

Con eso te puedo ayudar a **adaptar las pautas del proyecto integrador** a tu caso específico. ¿De qué trata tu sitio web?

**Tú dijiste:**

DELANOYS TECNOLOGIAS Sitios web se soporte técnico informático, desarrollo web

**ChatGPT Plus**

Gracias, Hever. Entonces tu proyecto integrador se enfoca en **crear un sitio web para tu empresa Delanoys Tecnologías**, orientado a **servicios de soporte técnico informático y enseñanza de desarrollo web**. A continuación, te dejo una versión adaptada de las **pautas de tu proyecto integrador**:

**🧩 Proyecto Integrador: Creación del Sitio Web de Delanoys Tecnologías**

**1. Título del Proyecto**

**Sitio Web para la Empresa Delanoys Tecnologías: Soporte Técnico y Desarrollo Web Educativo**

**2. Justificación**

La empresa Delanoys Tecnologías necesita una presencia en línea para ofrecer sus servicios de soporte técnico informático y compartir contenidos educativos de desarrollo web. El sitio web servirá como canal de contacto, promoción de servicios y formación en tecnologías web, permitiendo a los visitantes aprender y solicitar asistencia técnica.

**3. Objetivos**

**Objetivo General:**  
Desarrollar un sitio web funcional, visualmente atractivo y educativo para Delanoys Tecnologías.

**Objetivos Específicos:**

* Diseñar una interfaz clara, moderna y responsiva.
* Integrar secciones de servicios, contacto y blog educativo.
* Aplicar buenas prácticas en HTML, CSS y JavaScript.
* Organizar el contenido educativo en niveles o módulos.

**4. Análisis de Requisitos**

**Funcionales:**

* Página de inicio con presentación de la empresa.
* Sección de servicios de soporte técnico.
* Área de formación con artículos o guías de desarrollo web.
* Formulario de contacto.
* Posibilidad de añadir comentarios o feedback (en una versión futura).

**No funcionales:**

* Diseño responsive (adaptable a dispositivos móviles).
* Carga rápida.
* Navegación sencilla e intuitiva.

**5. Arquitectura del Proyecto**

* **Frontend:** HTML5, CSS3, JavaScript.
* **Base de datos:** No en la primera etapa (posible integración con MySQL en una futura versión).
* **Herramientas:** Visual Studio Code, GitHub, Canva (para diseño), Figma (para bocetos), navegador para pruebas.

**6. Diseño Web**

* Logo y paleta de colores asociada a la marca.
* Maquetación por secciones: inicio, servicios, formación, contacto.
* Estilo visual limpio y profesional.
* Bocetos realizados previamente en papel o Figma.

**7. Desarrollo**

* Estructura clara de carpetas (/html, /css, /js, /assets).
* HTML semántico para cada sección.
* Estilos con CSS moderno (Flexbox, Grid).
* JavaScript para validación de formularios y pequeñas interacciones.

**8. Pruebas**

* Compatibilidad en navegadores (Chrome, Firefox, Edge, etc.).
* Pruebas responsive (móvil, tablet, escritorio).
* Revisión de enlaces, formularios y errores visuales.

**9. Documentación Técnica**

* Descripción de la estructura del proyecto.
* Manual de uso del sitio.
* Guía para futuras actualizaciones o mejoras.

**10. Conclusiones y Recomendaciones**

* Experiencias del proceso de desarrollo.
* Herramientas útiles descubiertas.
* Sugerencias para implementar una versión con base de datos o CMS en el futuro.

**11. Bibliografía / Fuentes**

* Documentación de HTML, CSS, JavaScript (MDN Web Docs).
* Cursos tomados en Udemy.
* Videos de YouTube y artículos técnicos consultados.

¿Deseas que este esquema te lo convierta en un documento Word o PDF editable para entregarlo o presentarlo?

**2/2**

**Tú dijiste:**

como puedo Presenta esta idea o proyecto manera clara y concisa

**ChatGPT Plus**

Para presentar tu proyecto de forma clara y concisa, puedes usar una **estructura breve en 5 pasos**, ideal para una exposición oral, un pitch o una introducción en documento. Aquí tienes un ejemplo adaptado para **Delanoys Tecnologías**:

**🗣️ Presentación Corta del Proyecto Web**

**1. Nombre del proyecto**

**“Sitio Web para Delanoys Tecnologías”**

**2. ¿Qué es?**

Es una página web informativa y educativa que representa a **Delanoys Tecnologías**, una empresa dedicada al **soporte técnico informático** y a la **formación en desarrollo web**.

**3. ¿Para qué sirve?**

* Ofrece información clara sobre los **servicios técnicos** disponibles.
* Permite a los usuarios contactar fácilmente con la empresa.
* Incluye una **sección educativa** con contenidos básicos para aprender desarrollo web (HTML, CSS, JavaScript).

**4. ¿Qué herramientas se usan?**

* Tecnologías: **HTML, CSS, JavaScript**.
* Herramientas: **Visual Studio Code, GitHub, Figma**.
* Diseño responsive adaptado a móviles y computadores.

**5. ¿Qué lo hace especial?**

* Integra el servicio técnico con un área de enseñanza, aportando valor educativo a la comunidad.
* Representa el crecimiento de un emprendimiento personal con proyección digital.
* Está diseñado paso a paso como proyecto de aprendizaje y mejora continua.

¿Quieres que te ayude a convertir esta presentación en una diapositiva de PowerPoint o en una hoja PDF?

**Tú dijiste:**

como Identificar a quién se dirige la página web y qué características y necesidades tiene ese público. teniendo en cuenta que mis clientes de soporte tecnico son usuario residenciales y empresas que necesite mantenimiento preventivo y correctivo para sus equipos informaticos y el publico educativo el contenido esta dirigido para las escuelas desde grado 1 hasta grado 11 y contenido educativo para enseñar informática al publico general que necesiten orientacion

**ChatGPT Plus**

Gracias por la información, Hever. Con eso podemos hacer una **identificación clara del público objetivo** de tu página web, clasificándolo en dos grupos principales, con sus características y necesidades. Aquí tienes una forma organizada y clara de presentarlo:

**🎯 Público Objetivo del Sitio Web de Delanoys Tecnologías**

**1. Clientes de Soporte Técnico (Público Comercial/Residencial)**

**🧑‍💻 ¿Quiénes son?**

* **Usuarios residenciales** con computadores personales, portátiles y periféricos.
* **Pequeñas y medianas empresas (pymes)** que necesitan mantenimiento de sus equipos informáticos.

**🧰 ¿Qué características tienen?**

* No siempre tienen conocimientos técnicos.
* Requieren **servicio rápido, confiable y cercano**.
* Buscan **mantenimiento preventivo y correctivo**, formateo, instalación de software, limpieza de hardware, etc.
* Prefieren **canales fáciles de contacto**, como WhatsApp, formularios o llamadas.

**🧩 ¿Qué necesitan?**

* Una **descripción clara de los servicios** ofrecidos.
* **Testimonios o experiencia profesional** que genere confianza.
* Información sobre **tiempos, precios y zonas de atención**.
* Un medio rápido para **solicitar servicios o agendar citas**.

**2. Público Educativo (Escuelas y Público General)**

**👩‍🏫 ¿Quiénes son?**

* **Estudiantes desde grado 1 hasta grado 11** en instituciones educativas.
* **Docentes de informática** que buscan recursos.
* **Público general** (adultos, jóvenes) que desean aprender informática básica o desarrollo web.

**📚 ¿Qué características tienen?**

* Variedad de niveles (desde niños hasta adultos).
* Necesitan explicaciones **claras, visuales y progresivas**.
* Prefieren **contenido organizado por niveles o módulos**.
* Acceden desde celulares, tablets o computadores.

**💡 ¿Qué necesitan?**

* **Guías didácticas, videos o tutoriales** fáciles de entender.
* Contenidos estructurados: conceptos básicos de computación, Word, Excel, Internet, HTML, etc.
* Material descargable o imprimible (opcional).
* **Lenguaje simple y amigable.**

**✅ ¿Cómo se aplica esto en tu página web?**

* Dividir bien el sitio en **dos secciones visibles**:
  + Una para **Soporte Técnico** (empresas y hogares).
  + Otra para **Educación en informática** (escuelas y público general).
* Usar un diseño que permita al visitante encontrar lo que busca en segundos.
* Adaptar el lenguaje y el contenido a cada tipo de usuario.

¿Quieres que te ayude a diseñar esa estructura en tu sitio web (menú, páginas, secciones)?

Top of Form

Bottom of Form

ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante.

?