

Sigla Asignatura	PGY3121	Nombre de la Asignatura	Desarrollo web	Tiempo	3 horas
Experiencia de Aprendizaje N° 1	Diseño y construcción de páginas web				
Actividad N° 1.4	Construcción del sitio web				
Nombre del Recurso Didáctico	1.4.3 Caso 2 Actividad Colectivo de noticias Caos News				

Contexto del problema:

Un grupo de jóvenes estudiantes de periodismo y de comunicación audio visual, cansados de los medios tradicionales, deciden formar un colectivo de noticias llamado "Caos News".

Cada una de las personas que se une a esta idea, aporta con su experiencia y de esta forma asignan las tareas a cada uno de los integrantes para tratar de cubrir de la mejor forma posible las noticias que están pasando en Chile y el mundo con una mirada fresca y joven.

Hasta el momento, han logrado editar un diario digital en el formato de un blog, pero necesitan desarrollar una plataforma en línea que les permita realizar el proceso de reportaje, edición y publicación de la noticia de manera más profesional y que les dé a los usuarios la posibilidad de poder acceder a las noticias a través de un sistema amigable y bien construido.

La responsable legal del colectivo los contacta para tener una reunión junto al equipo de periodistas y voluntarios que trabajan en el colectivo. En esta reunión el equipo del colectivo le comenta las necesidades que cada uno de los usuarios tienen para poder realizar su trabajo.

Recuerda que tus usuarios son diestros con el uso de nuevas tecnologías, por lo que utilizan constantemente redes sociales y tienen designado a un integrante que se encarga del tema de las redes sociales del colectivo.

Así, los usuarios hacen muchas definiciones de que es lo que quieren y necesitan que tenga la página web y esto se resume de la siguiente forma.

- 1. La página web debe tener un menú en la parte superior con el logo del colectivo de noticias.
- **2.** En la página principal deben aparecer las noticias más destacados en un carrusel de imágenes con el texto del título de cada noticia.
- **3.** Al hacer clic en una de las noticias, se debe poder entrar a ver el detalle de esta (la historia, el título, el autor, la fecha y ubicación, la categoría a la que pertenece, etc.) y la galería de fotos si es que tiene. Los artículos el menos poseen una foto.
- **4.** Además de la galería, la página principal deberá tener una opción de búsqueda por nombre del periodista o por categoría de noticias o por palabra clave.
- 5. También deberá mostrar la cantidad de noticias que han sido ingresados por un usuario.
- **6.** Es necesario tener un formulario de contacto general.
- 7. Desde la página principal deberías poder acceder a las noticias por categoría o por periodista.
- 8. El usuario debería tener la opción de autenticarse en el sitio mediante email y password.
- **9.** Se debe mostrar si el usuario se ha logueado o no.
- 10. Los usuarios deberían poder registrarse, sólo es necesario el email, el nombre y el password.

Modificado por	Sandra Olea J.	Revisor metodológico	Manuela Jimenez A.
Docente Diseñador	Diego Rivera Ramírez		



- **11.** El proceso para agregar nuevas noticias es el siguiente:
 - a. Cada periodista posee una cuenta creada por el administrador del sitio.
 - b. Una vez que el periodista ingresa al sitio (email y password), puede publicar la noticia y poner la o las imágenes asociadas llenando todos los datos en el formulario dispuesto para esto.
 - c. La noticia no se publica en la página hasta que pasa por el visto bueno del administrador, el cual puede rechazar la publicación por mala redacción o faltas de ortografía o porque las imágenes son de mala calidad.
 - d. Si el administrador rechaza la publicación, debe informar por qué lo hizo y el integrante de la cooperativa visualizará esta información en el momento en que ingrese a la plataforma.
- 12. Cada una de las noticias publicadas debe estar asociada a una categoría.
- **13.** Es fundamental que la página sea responsiva y que se adapte tanto a pantallas grandes como a pantallas de dispositivos móviles.

Modificado por	Sandra Olea J.	Revisor metodológico	Manuela Jimenez A.
Docente Diseñador	Diego Rivera Ramírez		