



Proyecto Final

JS & React

Proyecto final - Propósito

- Crear un sitio/aplicación que implemente los conceptos y herramientas vistos (hasta donde lleguemos).
- Encontrarse con nuevos problemas y tratar de resolverlos.
- Crear algo que les sea útil o interesante.
- Evaluar lo visto en clase.

Proyecto final - Ideas

Para el proyecto final son libres de elegir uno de los siguientes caminos: **seguir trabajando en la página** de la primera entrega (añadiendo funcionalidad con JavaScript y React) o crear algo desde cero con enfoque en la funcionalidad.

Conceptos o propósitos:

- App para... (adoptar animales, comparar productos, venta de insumos, etc)
- Portfolio de... (diseño, desarrollo, etc)
- Panel de administración para... (gestionar consultas, blog, etc)

Características principales (ejemplos):

- Catálogo, Listados, Filtros, Buscador, Ficha, Relacionados...
- Secciones, Home, Contáctenos, FAQ, Sobre nosotros...
- Comentar, Taggear, Comprar, Wishlist, "Me Gusta", etc...
- Agregar, Borrar, Restaurar, Editar, Auditar, Control de stock, etc...

Proyecto final - Evaluación

React + JavaScript + JSX

- Buen uso de componentes
- Reutilización de código
- Modularidad (ej: separación de responsabilidad en funciones, separación de archivos, etc)
- Manejo de errores (mínimo)
- Consistencia
- Puntos de HTML + CSS de la entrega anterior
- Buen uso de dependencias externas (ej: Chartjs, Material Design, react-router, etc)

Interacción con el servidor (hasta donde se llegue):

- Manejo de estados intermedios (mientras se busca la info)

GIT (hasta donde se llegue):

- Buenos comentarios en cada commit
- Commits prolijos (misma idea de separación de responsabilidades)

Proyecto final - Modalidad de entrega

Para la entrega del proyecto será necesario crear un repositorio en [Github](#) y subir el proyecto a la plataforma.

Se pretende que creen el repositorio al momento de crear el proyecto y que vayan “haciendo commits” conforme vayan avanzando.

En caso de no llegar a ver GIT en detalle, podemos evaluar crear el repositorio sin commits, simplemente subiendo los archivos en una única instancia.

Ideas y recursos

Ideas y recursos (1)

Colores:

- <https://colorhunt.co/>
- <http://colormind.io/>
- <https://coolors.co/>
- <https://www.canva.com/colors/color-palette-generator/>
- <https://paletton.com/>

Imágenes:

- <https://unsplash.com/> (imgs)
- <https://undraw.co/illustrations> (ilustraciones/vectores)

Ideas:

- <https://codepen.io/>
- <https://html5up.net/>
- <https://templated.co/>

Ideas y recursos (2)

Librerías:

- Chartjs (componentes para crear gráficas): <https://www.npmjs.com/package/react-chartjs-2>
- Ant Design (design system): <https://ant.design/>
- Material Design (design system): <https://material-ui.com/es/>
- React spinners (indicadores de carga): <https://www.npmjs.com/package/react-spinners>

Fecha límite de entrega:
5 de julio a las 23:55