

## Perfil y Pruebas nuevas incorporaciones Ingertec

## Pruebas a realizar

- Para las pruebas tienen disponible Internet para ayudarse y descargarse los que les haga falta.
- Empezar una página html de cero que dentro utilice Bootstrap 4 o 5.
- De más está decir que debe ser responsive. Se mirará que se tengan en cuenta la mayor cantidad de propiedades que afecten al redimensionamiento o ajuste automático de los elementos de la pantalla en función de las dimensiones de la misma.
- La página debe ser lo más bonita posible, no solo se busca que haga lo que se pide, si no que, para ser funcional 100%, debe ser bonita.
- La página debe tener:
  - o un título.
  - o 5 imágenes en la misma fila.
  - o 5 descripciones debajo de cada imagen
  - o 5 contadores de visitas debajo de cada imagen con un icono
  - Si se hace clic en las imágenes pares, debe abrir un modal y mostrar la imagen a mayor tamaño. Cada vez que se haga clic en las imágenes pares, se debe incrementar su contador de visitas.
  - Si se hace clic en las imágenes impares, se debe abrir un popup (con window.open) con título y dimensiones 800 ancho x 400 alto. Se debe mostrar la imagen que ocupe todo el popup. Si se redimensiona el popup, debe redimensionarse la imagen. El popup debe tener 2 botones: OK y Cerrar. Si se hace clic en OK, debe actualizar el contador de su imagen en la pantalla anterior sin cerrar el popup. Si se hace clic en Cerrar, se cierra el popup.
  - Debajo de todas las imágenes, se debe agregar un botón "Cargar Texto" y textarea (no son 5 botones, es un solo botón). Debe hacer una llamada AJAX para cargar en el textarea, la variable "texto" del siguiente json:

{"pagina":"home","texto":"este es el texto que debe aparecer en el textarea luego de hacer la llamada ajax"}

Este json, puede ser un fichero que se llame "home.json".

- Crear una base de datos en Mysql en la maquina local que se llame "miPrimerNombre"
  + "yyyyMMdd", guardar los scripts usados para crear las tablas.
- Debe tener las siguientes tablas:
  - o tresource\_type:
    - idResourceType int autoincrement PK
    - created datetime
    - descrip varchar(200)
  - o tresource:



- idResource int autoincrement PK
- created datetime
- descrip varchar(200)
- idResourceType int FK
- Las tabla de tipos de recursos debe tener los siguientes valores: (guardar los inserts utilizados para poblar la tabla)
  - Vídeo
  - o PDF Documentación
  - o PDF Enunciado
  - o PDF Solución
- Se deben crear al menos 6 registros en la tabla tresource y que estén clasificados según los datos de tresource\_type. (guardar los inserts utilizados para poblar la tabla)
- Se debe hacer una query que cuente cuantos registros hay por tipo de recurso. (guardar la query)