

## Trabajo Práctico Integrador

Setup inicial:

1. Clonar el proyecto desde  
[https://tfs18.codes.com.ar/CODES/Ingresantes/\\_git/TPIntegrador2023](https://tfs18.codes.com.ar/CODES/Ingresantes/_git/TPIntegrador2023)
2. Crear una rama con el siguiente formato: <iniciales>-integrador por ejemplo: dd-integrador, lg-integrador, etc y trabajar sobre la misma.
3. Los SP de insert/update/delete/buscar se encuentran desarrollados para la tabla GF como ejemplo:  
`dbo.sp_delete_productos_gf`  
`dbo.sp_insert_productos_gf`  
`dbo.sp_obtener_por_filtro_productos_gf`  
`dbo.sp_update_productos_gf`  
Desarrollar los SP que apunten a la tabla de cada ingresante.
4. Al momento de entregar el trabajo práctico realizar un push de la rama y en el mensaje del commit colocar ENTREGA FINAL. Límite para la entrega final **Jueves 23/11 hasta las 18:00hs**

Generalidades:

1. El trabajo práctico integrador es INDIVIDUAL.
2. Cuando un enunciado pide justificar, dicha justificación debe hacerse en el código como comentario anteponiendo las iniciales del ingresante. *Las justificaciones son tan o más importantes que el código desarrollado.*

Enunciado:

Un desarrollador entregó una tarea para un cliente y se necesita revisar el trabajo recibido. Se les asigna la tarea de revisar el código, desarrollar partes faltantes y también, orientar al desarrollador en buenas prácticas. Puntos a revisar/desarrollar:

1. Se detectaron en varias partes del código la falta de metodología y buenas prácticas como por ejemplo No utilización de RESX, componentes desalineados y con estética no uniforme, falta usar constantes, código repetido, la consola del desarrollador arroja errores, etc. Corregir estas situaciones. JUSTIFICAR.
2. En la tabla de productos el campo precio tiene valores distintos de 0, sin embargo en el listado se visualiza siempre 0 para todo producto. Corregir y JUSTIFICAR.

3. Revisar y corregir el comportamiento de la funcionalidad de eliminar.
4. Agregar la posibilidad de que los productos tengan una categoría, las mismas a la fecha son 3:
  - 1 - Comestible
  - 2 - Limpieza
  - 3 - Insumo Oficina

Realizar todos los cambios en el modelo necesarios para contemplar la gestión y carga de las categorías de los productos (filtros, columnas, combos a cargar, tablas a crear, etc)