MODULO PROGRAMADOR WEB

# Actividad 1 - Sprint 0

Se les solicitará un proyecto aplicando todos los contenidos dados en los módulos de la cursada (HTML5, CSS3, BOOTSTRAP, JAVASCRIPT), *pueden recurrir a la web de W3School* para extraer recursos necesarios.

*Al proyecto desarrollado en 2021, la “consultora ISPC”, solicita en esta oportunidad, incorporar un* ***módulo de e-commerce para comercializar sus productos y/o servicios online***

Antes de comenzar

* Definir **Scrum Master** inicial (No se registró en planilla) y registrarse todos dentro del nuevo repositorio.  [VER PLANILLA](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1IlAp9b1IjI6iM8H5QNZ5aXDKcy6s44tZaiUhQP5sv1s/edit?usp=sharing)
* Importar el repositorio anterior al nuevo brindado en el foro de cada grupo.
* Revisar **documentación IEEE830** si está completa y retomar desde allí para esta nueva etapa seguir documentando los avances.
* Revisar la estructura web Semántica y responsive (RWD)

Pasos a seguir de acuerdo a las **Fases del Ciclo de Vida** de un Software:

## ANÁLISIS

* Definir **requerimientos** para el nuevo módulo a desarrollar e-commerce (colocarlos en el Product Backlog del Project), a su vez revisar si han cumplimentado todos los requerimientos previos, realizar mejoras
* Plantear **Historias de Usuarios** y Tareas dependientes de las US para incorporarlas en el repositorio remoto gitHub. (Issues y Milestones) - Tener en cuenta la redaccion adecuada para las US y nomenclatura, ej *“#US01 Como usuario quiero ingresar al carrito para poder comprar”*
* *Definir tareas dentro de las Historias de Usuario (GITHUB) ej dentro de las ISSUES #TK01 importar repositorio.*

## DISEÑO

* Revisar la base de datos previa en MySQL si es funcional, e incorporar nuevas tablas necesarias para el funcionamiento del módulo e-commerce. (Ver el Modelo Relacional publicado en el libro [Desafío E-commerce - Proyecto de trabajo Integrador](https://acceso.ispc.edu.ar/mod/book/view.php?id=16598)
* Crear su propio DER y Modelo relacional para documentar las tablas en la DB.
* Crear un Diagrama de Clases y Casos de Uso para facilitar el modelado en POO.

## IMPLEMENTACIÓN

* Convertir el index.html (su home) en una SPA de Angular con módulos y components.