

## Taller PHP

Usando los conocimientos adquiridos hasta el momento en la materia, crear una aplicación en PHP que realice las siguientes operaciones:

- Auto carga de clases (PSR-4) usando **composer**.
- Instalación de al menos dos librerías usando el gestor de paquetes de **composer**.
- En el proyecto se deben crear al menos dos clases y usar el patrón de diseño MVC (Tener como mínimo un controlador y un modelo).
- Usar la *magic function* `__construct`. Dentro de los métodos de las clases es indispensable tener al menos dos que requieran operaciones matemáticas (Se puede calcular conversiones de moneda, IMC, conversiones entre unidades, Cálculos de fechas etc.)
- Capturar datos ingresados por el usuario final ([Lectura recomendada](#)), crear objetos con los datos obtenidos y las clases ya creadas y finalmente hacer uso de las dos librerías instaladas. Como ejemplo pueden enviar correos electrónicos o generar PDF's (**NO está permitido usar la misma librería instalada en clase**)
- La aplicación debe tener un mínimo de diseño que la haga usable y funcional. Se debe usar una librería de CSS externa como *Bootstrap* o *Tailwind*.

Este taller debe ser desarrollado de manera **INDIVIDUAL**.