**Actividad Grupal N°7 – Sistemas de Mando y Potencia**

Resolver las siguientes aplicaciones, esquematizando su sistema de potencia con protección contra corto circuito y sobre carga y un sistema de mando que pueda dar solución a:

1. **Arranque Estrella - Triangulo**
2. **Arrancador suave**
3. **activación de un sistema de riego durante 2 Hs al anochecer**

Este último prevé una célula foto eléctrica que cierra un contacto al anochecer , con esta acción resolver el automatismo para conectar una bomba sumergible (Motor asincrónico trifásico)

**Entregar los esquemas, en el archivo que genera en el soft de simulación Cade simu**