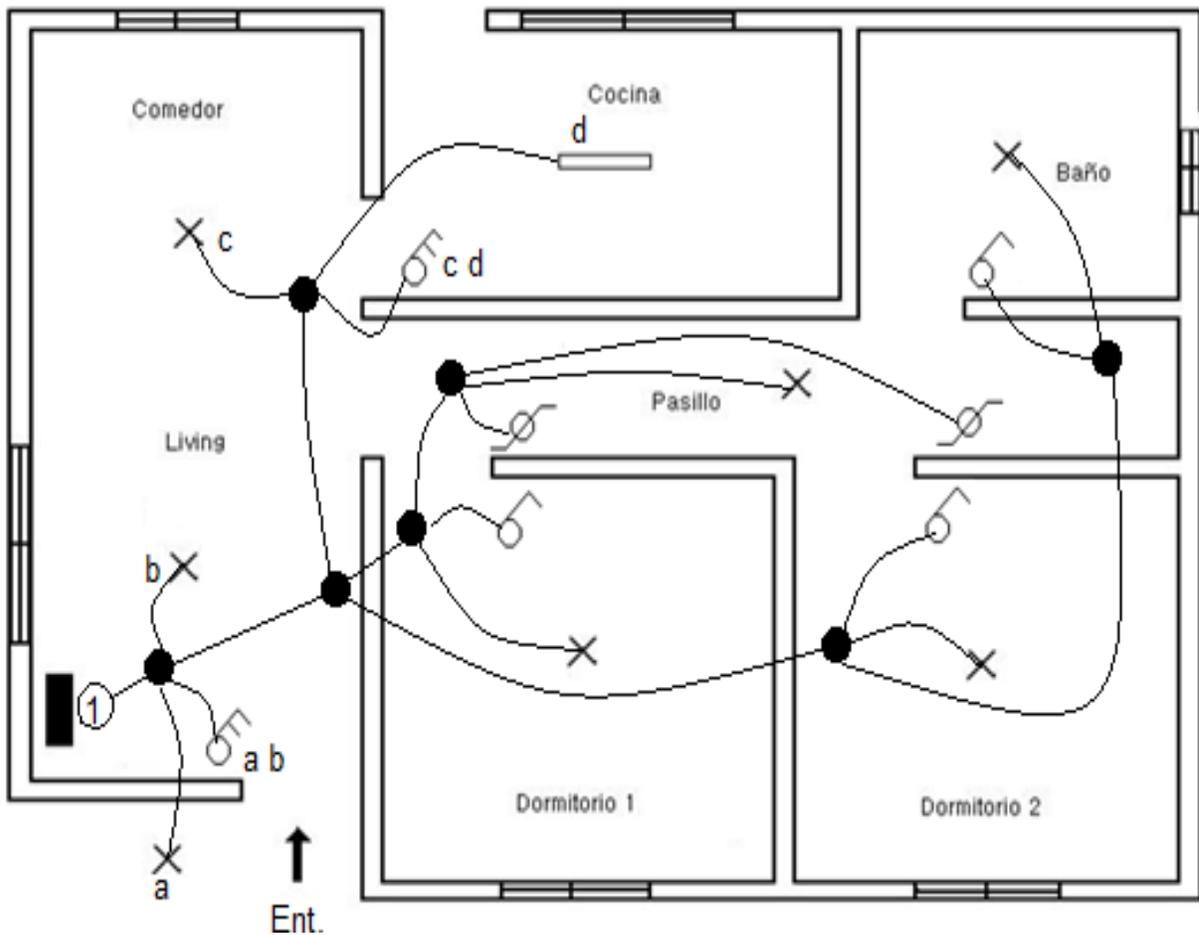
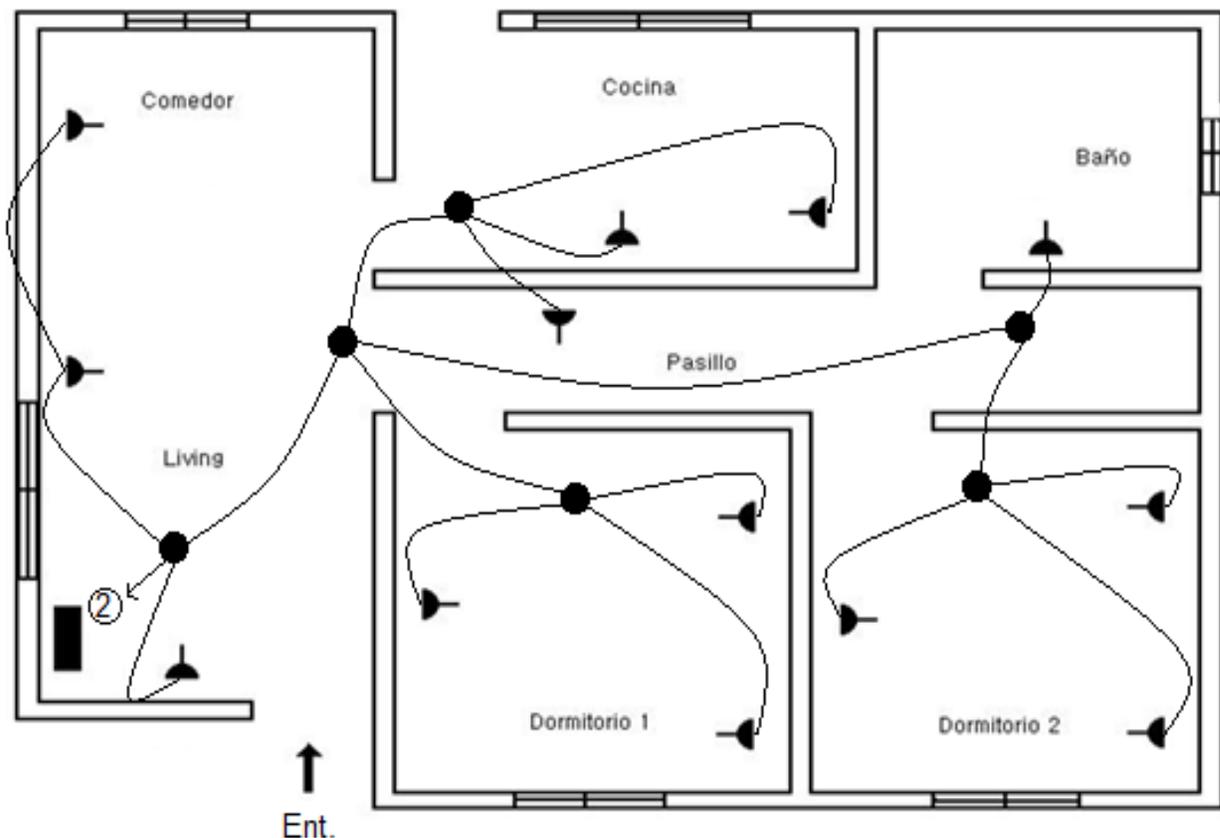




Guía n°5 agosto – sistema mixto

Asignatura/Módulo	I.E.I
Docente	Jorge Zavala
Nombre estudiante	
Curso	4°B
Fecha de entrega	31 de agosto 2021
OA 07	Ejecutar sistemas de control, fuerza y protecciones eléctricas de máquinas, equipos e instalaciones eléctricas. Monta el tablero eléctrico, de acuerdo con las especificaciones técnicas de montaje, anclaje y fijación, considerando la normativa vigente.





Actividad:

Observa este circuito de alumbrado domiciliario y realiza la siguiente actividad:

- a.- Dibuja el tablero de protecciones del diseño, con el automático general, el protector diferencial y tres automáticos individuales.
- b.- Busca información respecto a los tableros en el artículo 6 de la norma eléctrica chilena (conceptos generales) indicando según tu parecer los 4 más importante.
- c.- Busca información respecto a los siguientes tableros, definiéndolos brevemente:
 - Tableros de Alumbrado
 - Tableros de Fuerza
 - Tableros de Calefacción.
- d.- Indica la función que cumplen cada uno de los siguientes dispositivos, ubicados en el tablero de alumbrado:
 - Protector diferencial
 - Automático general
 - Tierra de protección