

P LANTA BAJA



PLAZA



PLANTA BAJA



PLANTA CUBIERTA



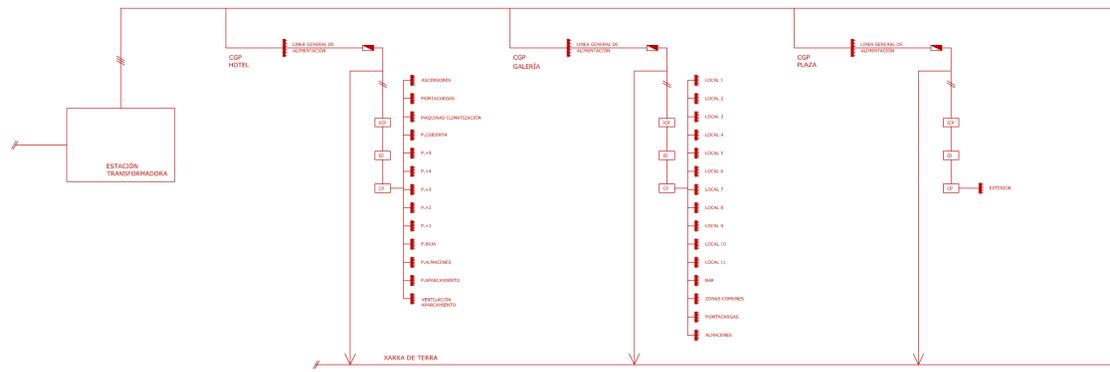
PLANTA GALERÍA COMERCIAL (fluorescentes)



Créase o no, un proyecto de iluminación no comienza (ni termina) con la elección de las luminarias o artefactos. Comienza con una idea o concepción; esto se conoce como "fase conceptual del diseño", y es la etapa del proceso durante la cual se establecen las bases del futuro proyecto. Que tipo de iluminación quiero tener? Como quiero que se vean los distintos espacios? Hay algún tipo de necesidad especial de iluminación a tener en cuenta?

Carlos Laszlo

E QUEMA DE DISTRIBUCIÓN



P LANTA +1



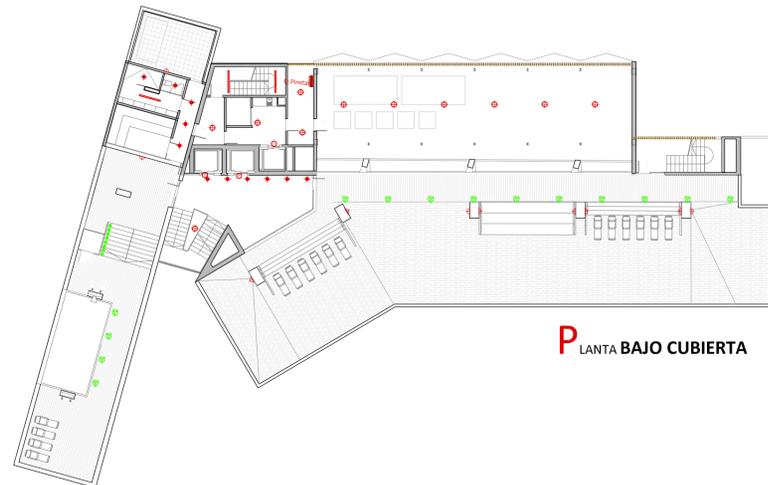
P LANTA GIMNASIO



P LANTA TIPO



P LANTA BAJO CUBIERTA



E LEMENTOS QUE COMPONEN LA INSTALACIÓN

- RAMAL DE CONEXIÓN:** La conexión desde la red urbana es subterránea hasta la estación transformadora de donde saldrá un ramal hacia la C.G.P
- INSTALACIÓN DE ENLACE:** Se realiza de acuerdo con la normativa vigente.
- CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN:** Se instalan tantas C.G.P como sean necesarias según los usos (hotel, galería comercial, exterior, bar). De ellas saldrán las líneas de alimentación hasta los contadores correspondientes a cada servicio.
- CONTADORES**
- DERIVACIÓN INDIVIDUAL:** También llamados montantes, irán entubados y dentro de cañalatas. Las cajas de derivación tendrán que tener unas dimensiones determinadas e irán por las zonas comunes.
- DISPOSITIVOS DE MANDO Y PROTECCIÓN:** Consta de ICP, IGA, ID, PIA y una toma de tierra.
- PREVISIÓN DE PROTECCIONES DE SEGURIDAD:** En caso de sobreintensidad, sobretensiones y contactos tanto directos como indirectos.
- CONDUCTOS:** Los conductos serán de cobre con aislamiento y los conductos exteriores estancos.
- TOMA DE TIERRA:** Toda masa metálica importante se conectará a tierra.

L EYENDA LUMINACIÓN

	LUMINARIA DE CIRCUITO PERMANENTE
	LUMINARIA DE CIRCUITO VIGILANCIA
	PUNTO DE LUZ TECHO
	PUNTO DE LUZ PARED
	DOWNLIGHT
	PUNTO DE LUZ SUELO
	PUNTO DE LUZ SUELO
	FLUORESCENTE EXTERIOR
	FLUORESCENTE
	LUMINARIA DE EMERGENCIA
	REGLETA INDALUX MUTINE
	LUMINARIA SIMES BRIKE

LA UBICACION DE LOS ELEMENTOS SE REPLANTEARÁ EN OBRA.

L EYENDA ELECTRICIDAD

	INTERRUPTOR
	INTERRUPTOR CONMUTADO
	INTERRUPTOR DE CRUZAMIENTO
	PULSADOR
	CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN
	CUADRO DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN
	CONTADOR ELÉCTRICO

LAS HABITACIONES DE HOTEL CUMPLIRÁ LA NORMATIVA VIGENTE: REGLAMENT ELÉCTRIC DE BAIXA TENSIO (RBT) EN EDIFICIOS RESIDENCIALES PÚBLICOS

SÁNCHEZ SUMELZO, NATALIA
Tutor: Ignacio López Alonso

HOTEL * + GALERÍA COMERCIAL**