

## **GUÍA DE TRABAJO PRÁCTICO N° 2:**

### **SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS**

#### **OBJETIVO DEL PRÁCTICO:**

- Reconocer las distintas partes de un sistema de protección contra incendios
- Analizar el cumplimiento de los principios básicos de la protección contra incendios en un caso existente.
- Analizar el cumplimiento de las normas que correspondan
- Promover el análisis crítico de un sistema
- Promover la observación detallada de instalaciones existentes.
- Incentivar el cuestionamiento, por parte del alumno, de la funcionalidad del conjunto del sistema.
- Incentivar la investigación

#### **DESARROLLO:**

Cada grupo elegirá un caso de un incendio **de un edificio de relevancia pública** acaecido en los últimos 5 años

Será necesario detallar (de contar con la información)

- Ubicación geográfica del edificio
- Destino, superficie total cubierta, superficies de patios.
- Plantas de arquitectura y cortes: de no contar con esta info una descripción del edificio
- Superficie terreno
- Accesos
- Materiales de construcción- fecha de construcción-
- Medios de elevación
- Salidas y escapes
- Medios de extinción
- Planes de acción
- Mantenimiento del sistema

Se deberá conocer la reglamentación vigente para el caso

Se realizará un informe en forma escrita de lo investigado detallando con rigurosidad la existencia de informes técnicos posteriores al incendio donde se precise origen del incendio, fallas en los sistemas de alarma, extinción y evacuación, y cuantificación de daños a vidas humanas y daños materiales de la obra

El TP se aprobará mediante un coloquio grupal en fecha a determinar.