

Seguridad Informatica I

Seguridad Física 2

Que valor tiene un activo?

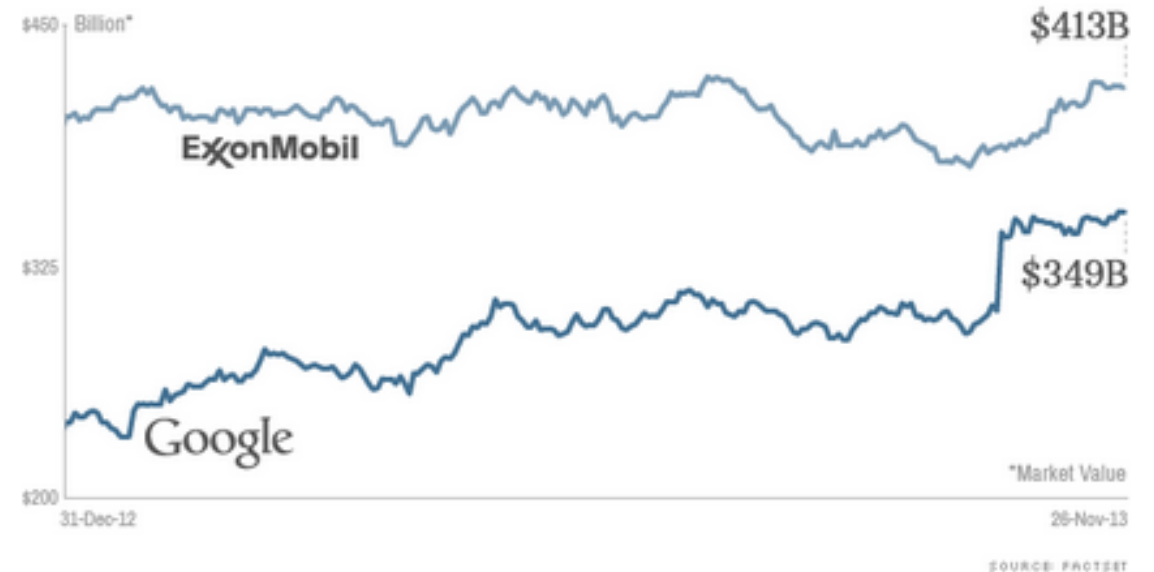
El valor de Google por primera vez superó al de su rival Microsoft

Miércoles, 03 de octubre del 2012

TECNOLOGÍA Con una valuación de US\$ 249,200 millones en Nueva York, **la mayor compañía de publicidad online** se ubicó como la segunda firma tecnológica, detrás de **Apple**.



detengámonos por un momento en la gráfica adjunta, que muestra cuánto terreno le ha ganado Google a Exxon solo este año.

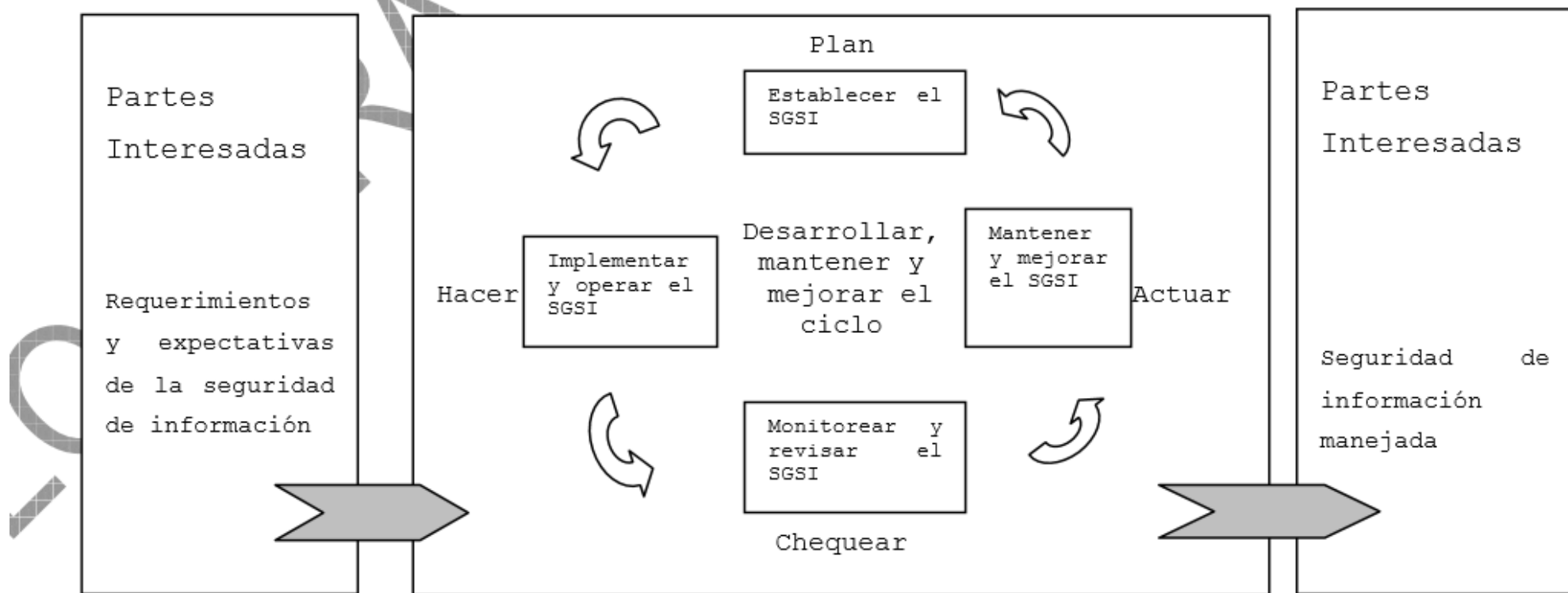


Fuente: Factset

Justificando la inversión !!!

- Cuando se presenta el plan de seguridad, el gerente debe asegurarse de preguntar "qué obtengo yo a cambio de esta inversión?".
- <https://www.youtube.com/watch?v=wNyFhZTSnPg>

Figura 1 - Modelo PDCA aplicado a los procesos SGSI



ISO 27001

7 SEGURIDAD FÍSICA Y AMBIENTAL

7.1 ÁREAS SEGURAS

7.1.1 PERÍMETRO DE SEGURIDAD FÍSICA

7.1.2 CONTROLES DE ACCESO FÍSICO

7.1.3 PROTECCIÓN DE OFICINAS, RECINTOS E INSTALACIONES

7.1.4 DESARROLLO DE TAREAS EN ÁREAS PROTEGIDAS

7.1.5 AISLAMIENTO DE LAS ÁREAS DE ENTREGA Y CARGA

7.2 SEGURIDAD DEL EQUIPAMIENTO

7.2.1 UBICACIÓN Y PROTECCIÓN DEL EQUIPAMIENTO

7.2.2 SUMINISTROS DE ENERGÍA

7.2.3 SEGURIDAD DEL CABLEADO

7.2.4 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

7.2.5 SEGURIDAD DEL EQUIPAMIENTO FUERA DEL ÁMBITO DE LA ORGANIZACIÓN

7.2.6 BAJA SEGURA O REUTILIZACIÓN DE EQUIPAMIENTO.

7.3 CONTROLES GENERALES

7.3.1 POLÍTICAS DE ESCRITORIOS Y PANTALLAS LIMPIAS.

7.3.2 RETIRO DE BIENES

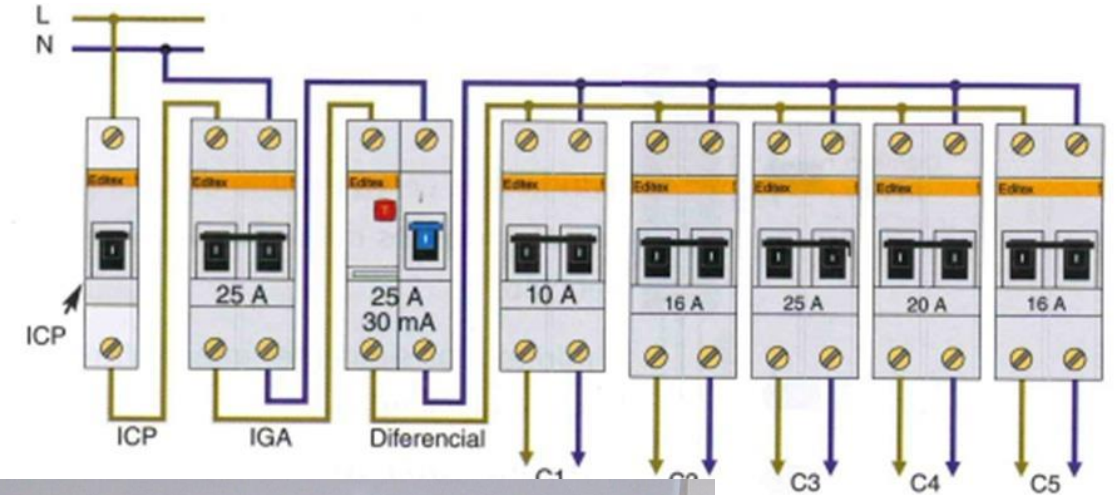
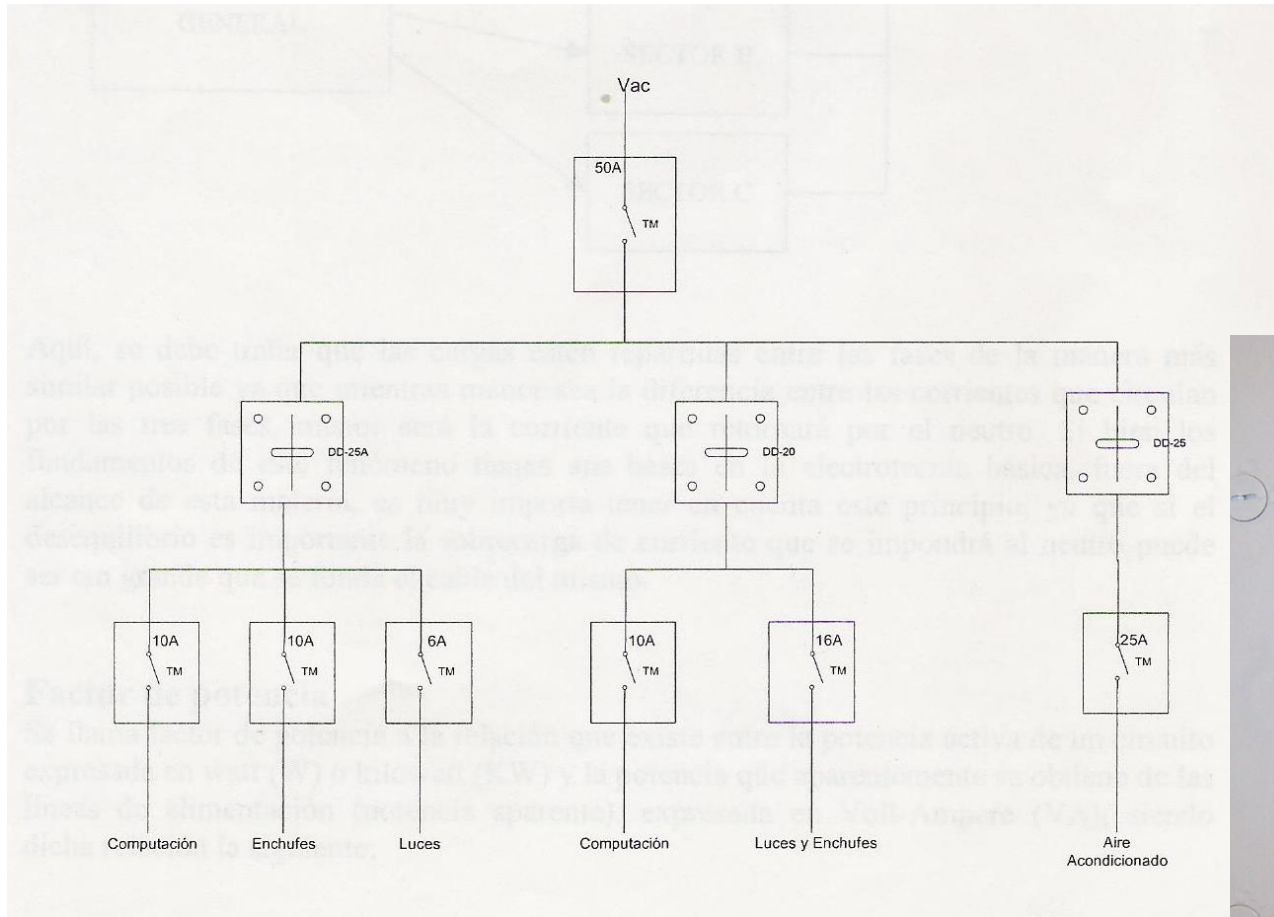
Seguridad del Equipamiento

Suministro de energía

- Diseño de circuitos
- Protecciones
- Puesta a tierra
- Canalizado
- Puestos de trabajo
- Recomendaciones y consecuencias

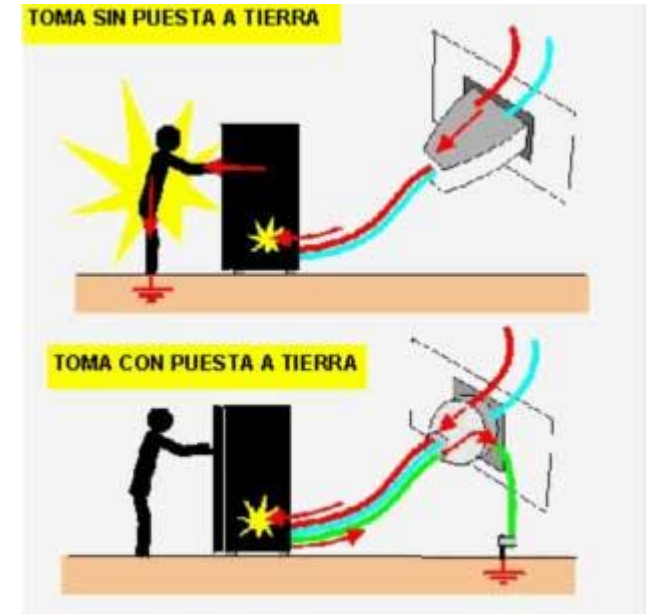
Seguridad del Equipamiento

Circuitos eléctricos



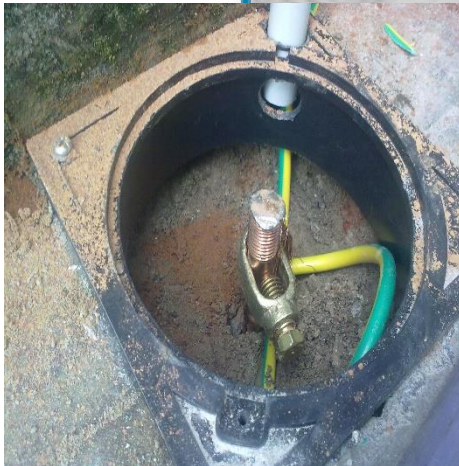
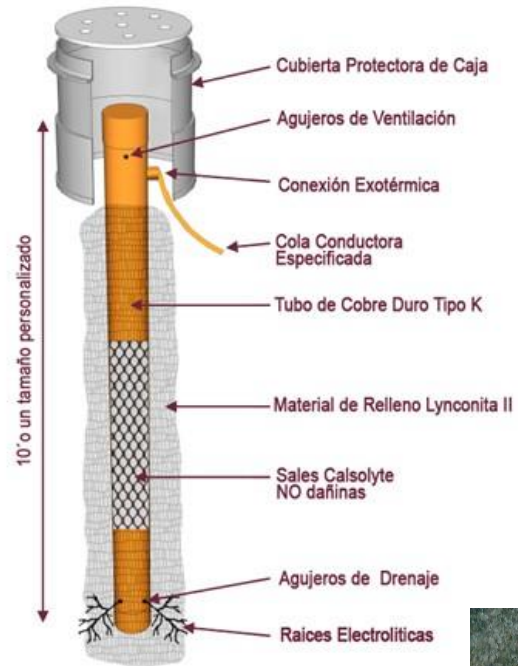
Seguridad del Equipamiento

protecciones

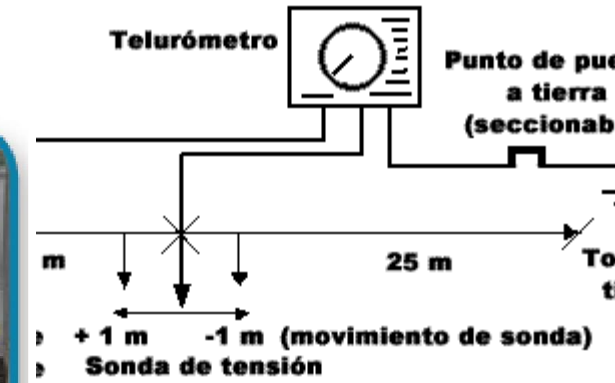


Seguridad del Equipamiento

toma a tierra

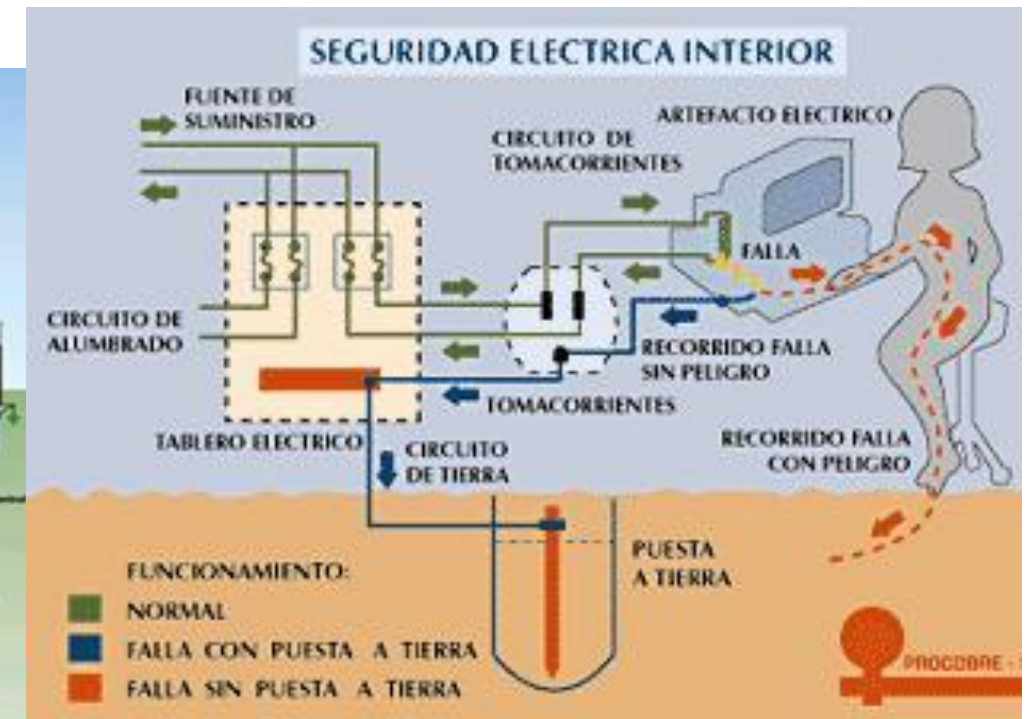
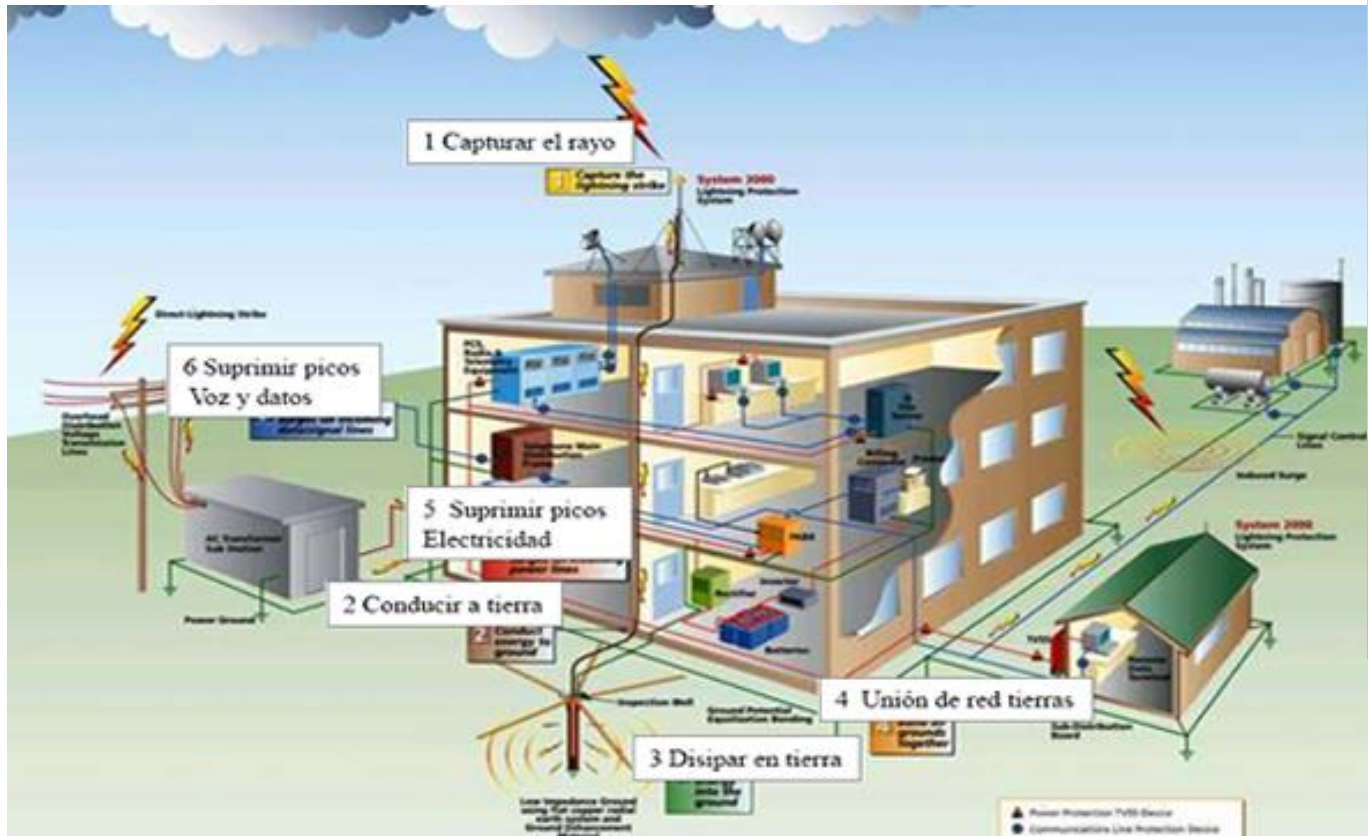


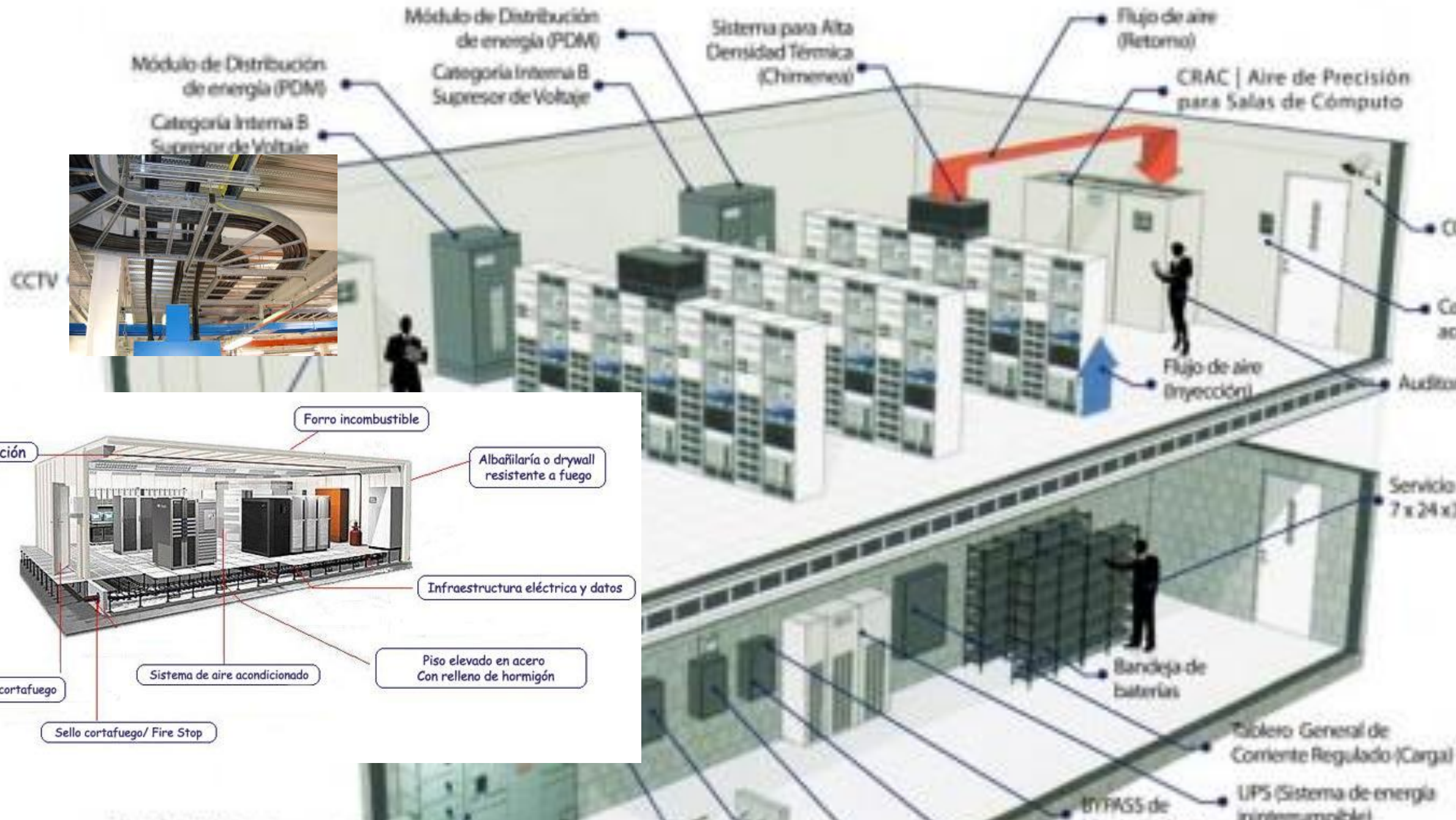
Esquema de medición de tierras

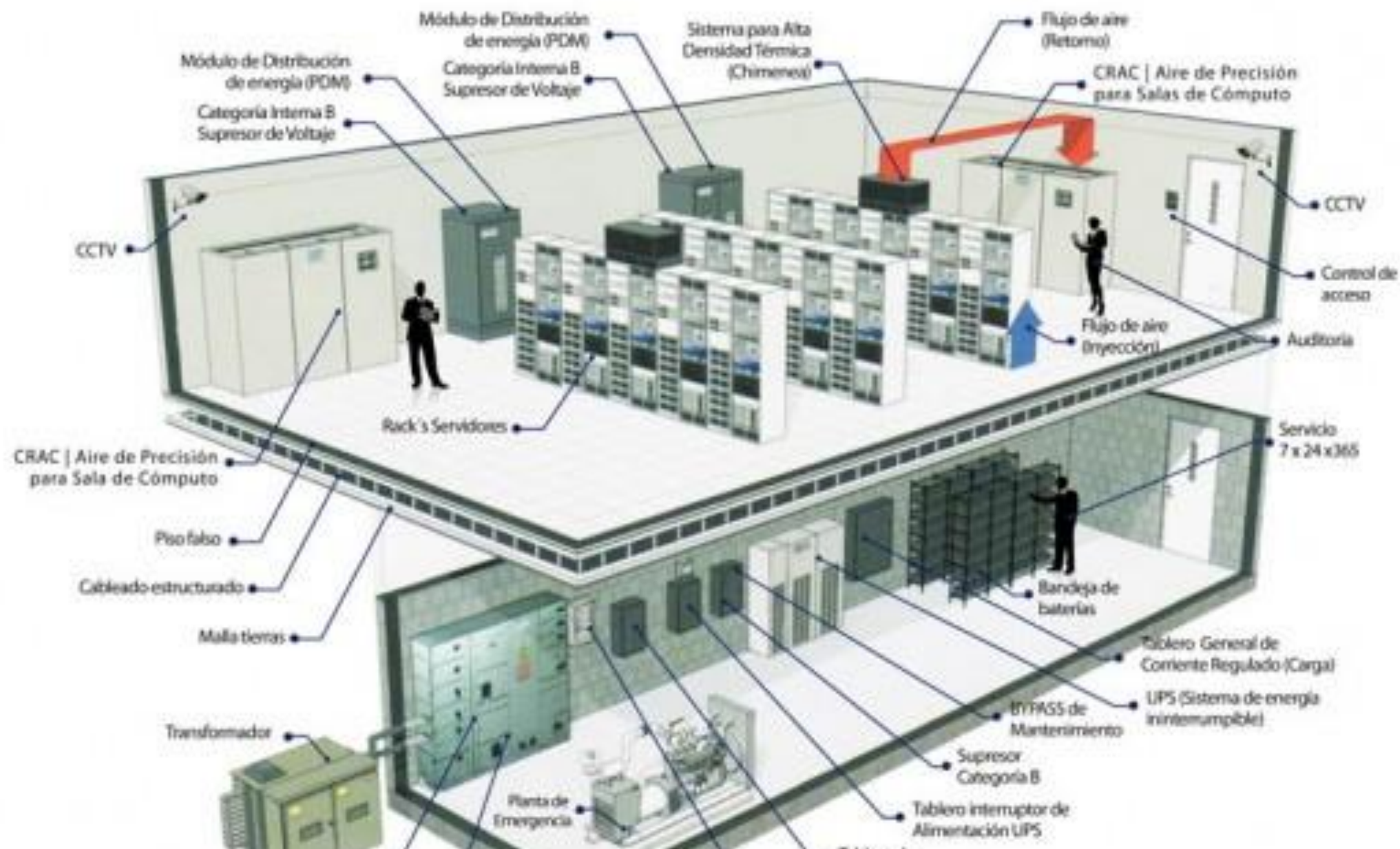


Seguridad del Equipamiento

toma a tierra







Seguridad del Equipamiento canalizado eléctrico y datos

