

## Caso de éxito:



La Compañía EBC Ingeniería, está ejecutando el sistema de seguridad y control del nuevo Centro Comercial Titán Plaza, ubicado en la ciudad de Bogotá, donde contará con más de 170.000 m<sup>2</sup> de área construida, con 54.000 m<sup>2</sup> de área económicamente activa, con 220 locales comerciales aprox.



El Centro Comercial Titán Plaza contará con 4 pisos de áreas comerciales, una amplia Plaza de Eventos dotada con palcos para público, 32 escaleras eléctricas, más de 2.100 parqueaderos,

Múltiplex, Supermercado, Tienda por departamentos y Terraza de Comidas.

El Centro Comercial Titán Plaza contará con un Complejo Empresarial de Negocios de 13.500 m<sup>2</sup> aprox. El Edificio tiene un diseño Bioclimático disminuyendo el impacto ambiental y contribuyendo con los consumos de energía; este estará compuesto por un Centro Bancario, Meeting Room, Zona de Restaurantes con Acceso Directo al Nivel Diversión más los parqueaderos del Centro Comercial a su servicio.

El sistema de seguridad y control del Centro Comercial, cuenta con un sistema de integración Honeywell “Enterprise Building Integrator”, con todas las versatilidades de integración actuales en tecnología como lo son Bacnet, Lonworks, Modbus y las interfaces nativas con cada uno de los subsistemas como el de incendio, acceso, seguridad, CCTV.

Igualmente cuenta con mas de 800 detectores de humo direccionables, con un sistema inteligente conectado a un panel de control XLS3000 Honeywell; el sistema de CCTV tiene más de 180 cámaras conectadas a un sistema matricial IP, integrado con interface nativa al sistema EBI; sistemas de grabación que proporciona gran capacidad utilizando el protocolo de compresión H264; adicionalmente sistema de controladores PLCsAllerton de Honeywell, para supervisión y control de variables digitales y analógicas.