



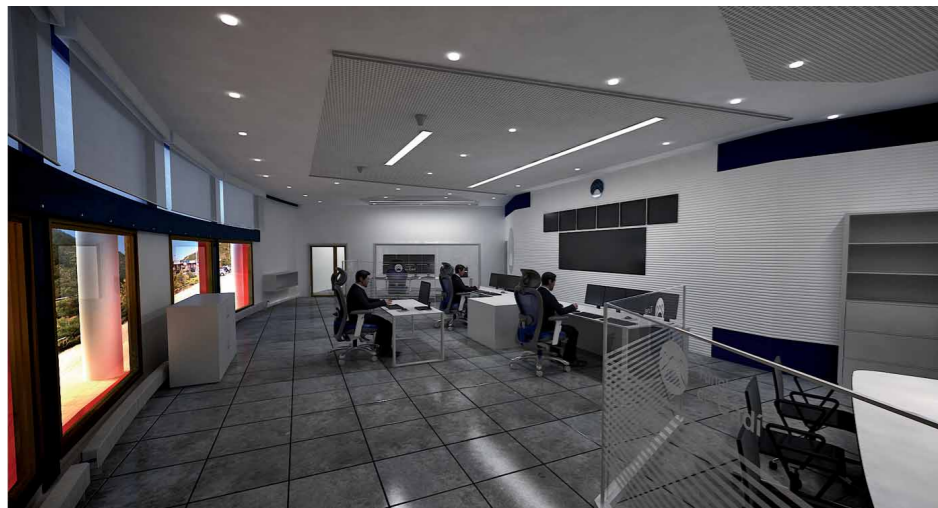
## AZM Engineers S.L.

Dirección: Rocafort, 65 bajos 1ª 08015 Barcelona

Tel: +34 93 292 51 81 Fax: +34 93 292 51 83

www.azm-engineers.com e-mail: azm@azm-engineers.com

Persona de contacto: Àlex Zaragoza Montpel



**AZM** és una Enginyeria de Projectes, Assistències tècniques i Direccions d'Obra especialista en instal·lacions.

Els principals mercats d'actuació són:

- Sector ferroviari
- Sector telecomunicacions
- Sector Transports

Els clients habituals d'**AZM** són:

- Administració
- Empreses públiques de Transport
- Operadors de Telecomunicacions, Constructores, Instal·ladors i d'altres Enginyeries

En el sector ferroviari, **AZM** té una àmplia experiència en la confecció de Projectes d'instal·lacions fixes:

- Estacions de viatgers.
- Tallers i Cotxeres per al material mòbil.
- Superestructura de via.
- Electrificació i Tracció ferroviària.
- Sistemes de Comunicacions i Telecomandament d'Instal·lacions fixes.
- Enclavaments i Senyalització.

Tanmateix disposa d'experiència en Assistències Tècniques i Direccions d'Obra de projectes d'instal·lacions fixes.

Com a actuacions destacades podem esmentar:

- Projecte a l'FMB de l'Estació de Valldaura de la L3, Estació Maresme-Fòrum L4, Estació de Roquetes L3
- Projecte i Direcció d'Obra de les estacions del Metro Lleuger. L11 de l'FMB
- Direcció d'Obra del Pla d'Estacions de totes les estacions de la línia B-V dels FGC
- Projecte i Direcció d'Obra de la integració tarifària de les estacions de rodalies RENFE, Fase I i Fase II
- Projecte i Direcció d'Obra del Sistema de Telecontrol d'Instal·lacions fixes de la línia L-A dels FGC
- Direcció d'Obra del nou sistema de Radiocomunicacions de la xarxa d'FGC

**AZM** es una Ingeniería de Proyectos, Asistencias técnicas y Direcciones de Obra especializadas en instalaciones.

Los principales sectores de actuación son:

- Sector ferroviario
- Sector telecomunicaciones.
- Sector Transportes

Los clientes habituales de **AZM** son:

- Administración
- Empresas públicas de Transporte
- Operadores de Telecomunicaciones, Constructores, Instaladores y otras Ingenierías

En el sector ferroviario, **AZM** posee una amplia experiencia en la confección de Proyectos de instalaciones fijas:

- Estaciones de viajeros.
- Talleres y Cocheros para material móvil.
- Superestructura de vía.
- Electrificación y Tracción ferroviaria.
- Sistemas de Comunicaciones y Telemando de Instalaciones fijas.
- Enclavamientos y Señalización.

Asimismo, dispone de experiencia en Asistencias Técnicas y Direcciones de Obra de proyectos de instalaciones fijas.

Como actuaciones destacadas podemos mencionar:

- Proyecto para FMB de la Estación de Valldaura de la L3, Estación Maresme-Fòrum de la L4, Estación de Roquetes de la L3
- Proyecto y Dirección de Obra de las estaciones del Metro Ligero. L11 de FMB
- Dirección de Obra del Plan de Estaciones de todas las estaciones de la línea B-V de los FGC
- Proyecto y Dirección de Obra de la integración tarifaria de las estaciones de cercanías de RENFE, Fase I y Fase II
- Proyecto y Dirección de Obra del Sistema de Telemando de Instalaciones fijas de la línea L-A de los FGC
- Dirección de Obra del nuevo sistema de Radiocomunicaciones de la red de FGC

**AZM** is a Project engineering, Attendances and specialized Work Directions in facilities

The principal sectors of performance are:

- Railway sector
- Telecommunications sector
- Transport sector

The habitual clients of **AZM** are:

- Administration
- Public Companies of Transport
- Operators of Telecommunications, Builders, Installers and other Engineering's

In the railway sector, **AZM** possesses a wide experience in the project dressmaking of fixed facilities:

- Railway Stations
- Workshops and Depots for mobile material
- Superstructure of route
- Electrification and railway Haulage
- Systems of Communications and Remote Control of fixed Facilities
- Signalling.

Likewise, he has experience in Technical Assistance and Work Directions in facilities.

Since out-standing performances we can mention:

- Project for FMB of the Station of Valldaura of the L3, Station Maresme-Fòrum of the L4, Station of Roquetes of the L3
- Project and Direction of Work of the stations of the Light Meter L11 of FMB
- Direction of Work of the Plan of Stations of all the stations of the line B-V of the FGC
- Projected and Direction of Work of the pricing integration of the stations of outskirts of RENFE, Phase I and Phase II
- Project and Direction of Work of the System of Remote Control of fixed Facilities of the line L-A of the FGC
- Direction of Work of the new system of Radio communications of the network of FGC