



La majoria d'instal·lacions que necessiten projecte per executar-se i legalitzar-se, s'inscriuen en algun registre d'instal·lacions i solen estar sotmeses a inspeccions tant inicial com periòdiques.

## PROJECTES DE INSTAL·LACIONS

**PROJECTES DE GAS** per instal·lacions de gas seguint, entre uns altres, el RD 919/2006 pel qual s'aprova el Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos i les seves instruccions tècniques complementàries ICG 01 a 11.

**PROJECTES DE GLP** Es legalitza un tanc pel subministre de gasos líquats de petroli, com el propà.

**PROJECTES DE CLIMATITZACIÓ** tant de calefacció com d'aire condicionat com d'aigua sanitària (ACS), segons l'establert en el Reglament d'instal·lacions Tèrmiques dels Edificis (RITE)

**PROJECTES D'INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS** en els quals projectem i dissenyem les instal·lacions necessàries per prevenir i extingir incendis mitjançant la utilització de boques d'incendi equipades (BIEs), llums d'emergència, alarmes contra-incendis, ruixadors, columnes seques, hidrants...

**PROJECTES D'AIRE COMPRIMIT** dissenyant el circuit d'aire comprimit i el compressor més adequat a les necessitats del client.

**PROJECTES DE VENTILACIÓ** utilitzant els equips i tècniques més noves del mercat.

**PROJECTES D'ENERGIES RENOVABLES** solar tèrmica per a la generació d'aigua calenta amb l'objectiu de climatitzar, solar fotovoltaica amb l'objectiu d'obtenir energia elèctrica per l'autoconsum o la venda d'energia a la xarxa.

Des de la nostra enginyeria, realitzem Projectes d'emmagatzematge de productes químics APQ i de dipòsits de combustible, com per exemple d'estacions de servei i gasolineres.

Aquests projectes regulen les característiques que han de tenir els emmagatzematges dels productes químics, en funció del tipus i quantitat de producte químic que s'emmagatzemi. Es defineixen les característiques arquitectòniques del local on se situa el magatzem, les mesures de seguretat (per exemple quant a les instal·lacions contra incendis) a adoptar, els aspectes que s'han de considerar en el projecte, el règim d'inspecció de l'emmagatzematge...

**PROJECTES APQ**

