

Atribucions professionals dels Enginyers Industrials Superiors.

Decret del 18 de setembre de 1.935

Publicat a la "Gaceta de Madrid" n° 263 del 20 de setembre de 1935.

La carrera d'enginyer industrial constitueix, sens dubte, una de les branques de l'ensenyament oficial que ha respost plenament a la finalitat amb què fou concebuda; les característiques peculiars del problema industrial del nostre país varen exigir la formació d'enginyers proveïts d'una àmplia base científica que, encara que permetia l'especialització de cada una de les diverses modalitats de la gran indústria, també proporcionava a la nostra indústria mitjana, directors capacitats en les qüestions químiques, mecàniques i elèctriques. El progrés de la indústria espanyola i el fet d'haver-la redimida, gairebé en la seva totalitat, de la direcció tècnica estrangera, són la millor prova de l'excel·lent labor realitzada pels enginyers industrials.

Però és necessari reconèixer que si l'estat vetllà amb zel per un prestigi i una eficiència més grans d'aquestes ensenyances, va oblidar en part regular el lliure exercici d'aquesta professió, fixant de manera precisa les facultats inherents a aquest títol. Des de la seva creació el 1850, podem afirmar que les atribucions oficialment reconegudes als enginyers industrials apareixen escampades en nombroses disposicions, aïllades i sense l'adequada coordinació, gràcies a la creixent complexitat de l'organització administrativa i a un major intervencionisme estatal, defectuoses interpretacions i fins i tot la negació d'alguna de les seves atribucions, tot provocant algun conflicte que en alguna ocasió han hagut de dirimir els més alts tribunals de l'estat.

En omplir aquesta llacuna el present Decret tendeix, en el ben entès que en fixar les atribucions professionals dels enginyers industrials no es fa més que ordenar i resumir les que ja tenien reconegudes d'antany com a conseqüència dels seus plans d'estudi i de l'especial missió que tenen encarregada.

Venc a decretar el següent:

ARTICLE PRIMER.- El títol d'Enginyer Industrial de les escoles civils de l'Estat, confereix als qui el posseeixen capacitat plena per projectar, executar i dirigir tota casta d'instal·lacions i explotacions compreses en les branques de la tècnica industrial química, mecànica i elèctrica i d'economia industrial entre les que s'hauran de considerar:

a) - Siderúrgia i metal·lúrgia en general.

Transformacions quimicoinorgàniques i quimicoorgàniques

Indústries de l'alimentació i del vestit.

Tintorereries, pells adobades i arts ceràmiques.

Indústries fibronòmiques.

Manufactures o tractaments de productes naturals, animals i vegetals

Indústries silicotècniques.

Arts Gràfiques.

Hidrogenació de carbons.

b) - Indústries de construcció metàl·lica, mecànica i elèctrica; incloses les de precisió.
Construccions hidràuliques i civils.
Defenses fluvials i marítimes.
Ferrocarrils, tramvies, transports aeris i obres auxiliars.
Indústries d'automobilisme i aerotècniques.
Astillers i tallers de construcció naval.
Varadors i dics.
Indústries cinematogràfiques.
Calefacció, refrigeració, ventilació, il·luminació i sanejament.
Captació i aprofitament d'aigües públiques per a proveïment, regs o indústries.
Indústries relacionades amb la defensa civil de les poblacions.

c) - Generació, transformació, transports i utilització de l'energia elèctrica en totes les seves manifestacions.
Comunicacions a distància i, en general, tot allò que comprèn el camp de telecomunicació, incloses les aplicacions i indústries acústiques, òptiques i radioelèctriques.

ARTICLE SEGON.- Així mateix els enginyers industrials de les escoles civils de l'Estat, estan especialment capacitats per a actuar, realitzar i dirigir tota casta d'estudis, treballs i organismes en l'esfera econòmica industrial, estadística, social i laboral.
La verificació, anàlisi i assaigs químics, mecànics i elèctrics de materials, elements i instal·lacions de tota mena.
La intervenció en matèries de propietat industrial.
La realització de treballs topogràfics, aforaments, taxacions i delimitacions.
Dictàmens, peritacions i informes i actuacions tècniques en assumptes judicials, oficials i particulars.
La construcció d'edificacions de caràcter industrial i els seus annexos.
Aplicacions industrials auxiliars en la construcció urbana.
Tots els treballs que li pugui encarregar en cada moment la legislació vigent i les seves tarifes d'honoraris.

ARTICLE TERCER.- El títol d'Enginyer Industrial de les Escoles civils de l'Estat atorga capacitat plena per a la signatura de tota casta de plànols o documents que facin referència a les matèries compreses en els dos articles anteriors i per a la direcció i execució de les seves obres i instal·lacions, sense que l'Administració pugui desconèixer aquesta competència ni posar-hi obstacles en els tràmits que hagin de passar, per esser aprovats, per les oficines públiques.

Donat a Madrid, el devuit de setembre de mil nou-cents trenta-cinc.

NICETO ALCALA-ZAMORA Y TORRES
El Ministre d'Instrucció Pública i Belles Arts.
JOAQUIN DUALDE Y GOMEZ