

## CAS PRÀCTIC 6

Una empresa de generació d'electricitat situada a les Illes Balears, disposa d'una central de generació elèctrica consistent en quatre grups de tecnologia dièsel de 120 MW cadascun i dos grups de 15 MW Burmeister a fueloil. Per a això disposa d'emmagatzematge en les seves instal·lacions de 20.000 tones de gasoil, 950 tones de fueloil i 35 tones de gas natural líquid.

Densitat del gasoil 832 kg/m<sup>3</sup>

Densitat del fueloil 1298 kg/m<sup>3</sup>

Per resoldre aquestes preguntes, fonamentar les respostes en els articles i la normativa específica d'aplicació.

- 1) Indica la normativa d'aplicació en matèria d'accidents greus en la Comunitat Autònoma de les Illes Balears, i quins són els organismes competents en aquesta matèria en aquesta Comunitat Autònoma. (1,5 p)
- 2) Li és aplicable la normativa d'accidents greus a l'exemple exposat? (1,5 p)
- 3) En cas afirmatiu, quins documents ha de presentar l'empresa en matèria d'accidents greus a l'inici de l'explotació? De quines parts han de constar aquests documents? (1,5 p)
- 4) Quins documents ha de presentar l'empresa en matèria d'accidents greus de forma periòdica? En què consisteixen? Indicar periodicitats. (1,5 p)
- 5) Es pretén instal·lar els dipòsits de gasoil a l'interior d'un edifici. És reglamentari?. Justifica la resposta aplicant la normativa corresponent . (1 p)
- 6) Indica quines mesures de contra incendis s'han de prendre per a l'emmagatzematge en tancs fixos de fuel a l'exterior.(2 p)
- 7) S'han d'inscriure els emmagatzematges de fueloil i gasoil en la Direcció General de Política Industrial? Justifica la resposta indicant la normativa i article de referència. (1p)