



CAS PRÀCTIC. MODEL 3

Com a tècnic/tècnica de prevenció de riscos laborals, la vostra cap de servei us envia a inspeccionar una marbreria de tipus familiar, on treballen quatre persones, totes operàries de taller: dues germanes, que en són les propietàries, i dos treballadors més. La feina consisteix en el tractament de pedra natural i sintètica (aglomerat de quars sintètic) i en la instal·lació en obres i domicilis (sobretot taulells de cuina i mobles de bany). Pel que fa a la maquinària, la marbreria disposa de distintes màquines polidores, de tall, de fresatge i forats, de manipulació i moviment, entre d'altres pròpies d'aquesta activitat. Responen les qüestions que figuren a continuació. Teniu present que **totes les respostes s'han de raonar**.

1. Determinau els principals riscos higiènics, de seguretat i d'ergonomia d'aquestes quatre persones treballadores. (3 punts)
2. Quin tipus d'avaluacions específiques faríeu en funció dels riscos determinats? (3 punts)
3. A quins riscos de malalties professionals estan exposades aquestes quatre persones treballadores? (2 punt)
4. Quina obligació tenen aquestes quatre persones treballadores de fer-se revisions mèdiques? (1 punt)
5. Especificau quina normativa aplicaríeu a aquest cas. (1 punt)

**CASO PRÁCTICO. MODELO 3**

Como técnico/técnica de prevención de riesgos laborales, su jefa de servicio le envía a inspeccionar una marmolería de tipo familiar donde trabajan cuatro personas, todas operarias de taller: dos hermanas, que son las propietarias, y otros dos trabajadores. El trabajo consiste en el tratamiento de piedra natural y sintética (aglomerado de cuarzo sintético) y en la instalación en obras y domicilios (sobre todo, encimeras de cocina y muebles de baño). En cuanto a la maquinaria, la marmolería dispone de distintas máquinas pulidoras, de corte, de fresado y agujeros, de manipulación y movimiento, entre otras propias de esta actividad. Responda las preguntas que figuran a continuación. Tenga presente que **todas las respuestas deben razonarse**.

1. Determine los principales riesgos higiénicos, de seguridad y de ergonomía de estas cuatro personas trabajadoras. (3 puntos)
2. ¿Qué tipo de evaluaciones específicas haría en función de los riesgos determinados? (3 puntos)
3. ¿A qué riesgos de enfermedades profesionales están expuestas estas cuatro personas trabajadoras? (2 puntos)
4. ¿Qué obligación tienen estas cuatro personas trabajadoras de hacerse revisiones médicas? (1 punto)
5. Especifique qué normativa aplicaría a este caso. (1 punto)