



3. OBJETIVOS

El objeto del presente estudio es la elaboración de una serie de informes basándonos en las diferentes legislaciones vigentes a fin de realizar una evaluación lo más completa posible de un caso real, una industria que se dedica a la fabricación de módulos de puertas de vehículos, de esta manera poner en práctica todo lo aprendido durante el master en prevención de riesgos laborales, tanto lo visto en el módulo compartido como en las dos especialidades que he cursado, seguridad y ergonomía.

De esta manera como primer objetivo es realizar una **evaluación inicial de los riesgos** para la seguridad y salud de los trabajadores de dicha empresa, a fin de llevar a cabo el deber de protección, dar cumplimiento al *artículo 16 de La Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales*.

En cuanto a los estudios específicos realizados, aparecen una serie de objetivos implícitos en dichos estudios:

- **Estudio de señalización:** el objeto de este informe es realizar la selección y mantenimiento de la señalización en cumplimiento de lo dispuesto en el R.D. 485/1997 de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo.
- **Estudio de equipos de protección individual:** el objeto de este informe es realizar la selección y mantenimiento de los equipos de protección individual (EPI) y ropa de trabajo atendiendo a las obligaciones establecidas en el artículo 3 R.d 773/1997 de selección de los equipos de protección individual.
- **Evaluación de ruido:** el objeto de este informe es examinar el nivel higiénico sonoro de los procesos laborales del área de “línea de pintura”, evaluando su peligrosidad potencial y dando las medidas protectoras o preventivas que contribuirán a mejorar las condiciones de los mismos.
- **Evaluación de los riesgos ergonómicos:** el objeto de este informe es realizar la evaluación ergonómica de los trabajadores, para prevenir posibles lesiones y trastornos músculo-esqueléticos, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 16 “Evaluación de los riesgos” de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, el Real Decreto 39/1997 del 17 de enero.

Además de estas evaluaciones hay otro objetivo de gran importancia que es el de analizar las actividades que se llevan a cabo en la empresa, en lo que respecta a la organización de las **actuaciones en caso de emergencia**.