ANEXO 8: Listas de Peligros

En el proceso de identificación de peligros, es útil categorizarlos en distintas formas, por ejemplo, por temas: mecánicos, eléctricos, radiaciones, sustancias, incendios y explosiones. La lista siguiente no es exhaustiva. En cada caso habrá que desarrollar una lista propia, teniendo en cuenta el carácter de sus actividades de trabajo y los lugares en los que se desarrollan.

- a) golpes y cortes
- b) caídas al mismo nivel
- c) caídas de personas a distinto nivel
- d) caídas desde altura de herramientas, materiales, etc.
- e) espacio inadecuado
- f) peligros asociados con manejo manual de cargas.
- g) peligros en las instalaciones y en las máquinas asociados con el montaje, la consignación la operación, el mantenimiento, la modificación, la reparación y el desmontaje
- h) peligros de los vehículos, tanto en el transporte interno como el trasporte por carretera.
- i) incendios y explosiones
- j) sustancias que pueden inhalarse
- k) sustancias o agentes que pueden dañar los ojos
- l) sustancias que pueden causar daño por el contacto o la absorción por la piel

- m) sustancias que pueden causar daños al ser ingeridas
- n) energías peligrosas (por ejemplo: electricidad, radiaciones, ruido y vibraciones)
- o) trastornos músculo-esqueléticos derivados de movimientos repetitivos
- p) ambiente térmico inadecuado
- q) condiciones de iluminación inadecuadas
- r) barandillas inadecuadas en escaleras

Otra lista, más exhaustiva, en la que se expresa las condiciones a las que están asociados los riesgos es la siguiente:

Riesgos asociados a las condiciones de seguridad:

- 1. Caída de personas a distinto nivel
- 2. Caída de personas al mismo nivel
- 3. Caída de objetos por desplome o derrumbamiento
- 4. Caída de objetos en manipulación
- 5. Caída de objetos desprendidos
- 6. Pisadas sobre objetos
- 7. Choques sobre objetos inmóviles
- 8. Choques contra objetos móviles
- 9. Golpes / cortes por objetos o herramientas
- 10. Proyección de fragmentos o partículas
- 11. Atrapamiento por o entre objetos
- 12. Atrapamiento por vuelco de máquinas o vehículos.
- 13. Sobreesfuerzos
- 14. Exposición a temperaturas ambientales extremas
- 15. Contactos térmicos
- 16. Contactos eléctricos directos

- 17. Contactos eléctricos indirectos
- 18. Exposición a sustancias nocivas o tóxicas
- 19. Contacto con sustancias cáusticas y / o corrosivas
- 20. Exposición a radiaciones
- 21. Explosiones
- 22. Incendios. Factores de inicio
- 23. Incendios. Propagación
- 24. Incendios. Medios de lucha
- 25. Incendios. Evacuación
- 26. Accidentes causados por seres vivos
- 27. Atropellos o golpes con vehículos

Riesgos asociados a condiciones higiénicas:

- 1. Exposición a contaminates químicos
- 2. Exposición a contaminates biológicos
- 3. Ruido
- 4. Vibraciones
- 5. Estrés térmico
- 6. Radiaciones ionizantes
- 7. Radiaciones no ionizantes
- 8. Iluminación

Riesgos asociados a la fatiga

- 1. Fatiga física. Posición
- 2. Fatiga física. Desplazamiento
- 3. Fatiga física. Esfuerzo
- 4. Fatiga física. Manejo de cargas
- 5. Fatiga mental. Recepción de información
- 6. Fatiga mental. Tratamiento de la información
- 7. Fatiga mental. Respuesta.

Riesgos asociados a la insatisfacción:

- 1. Contenido
- 2. Monotonía
- 3. Roles
- 4. Autonomía
- 5. Comunicaciones
- 6. Relaciones

Otros riesgos:

- 1. Peligro potencial o genérico
- 2. Afecciones en piel, ojos, aparato respiratorio, etc.
- 3. Asfixia
- 4. Insatisfacción genérica
- 5. Disconfort
- 6. Desorden y confusión
- 7. Estrés
- 8. Enfermedad genérica
- 9. Enfermedad por realización de trabajos repetitivos causantes de fatiga
- 10. Enfermedad por exposición a presiones

Tabla extraída de la publicación del INST. "Evaluación de las condiciones de trabajo en pequeñas y medianas empresas" y completado con otras publicaciones.