**Ejercicios Cálculo Índices de Accidentes - --🡪Nombre alumno:**

**Ejercicio 1**

En una fábrica trabajan 1000 trabajadores en una jornada de 8 horas; en un mes ocurrieron 150 accidentes que se descomponen como sigue:

Accidentes con incapacidad permanente total: 1

Accidentes con incapacidad permanente parcial: 9

Accidentes con incapacidad temporal: 56

Accidentes que no se computan (sin incapacidad o leves): 84

Calcular el índice de frecuencia sabiendo que en el mes se contabilizaron 25 días laborales.

**Ejercicio 2**

En una industria de 1500 trabajadores con jornada de trabajo de 8 horas, se produjeron en un mes 50 accidentes, según el siguiente detalle:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No. accidentes** | **Incapacidad** | **Días perdidos** |
| 43 | Temporal | 500 |
| 6 | Permanente parcial | 500 |
| 1 | Permanente total | 6000 |
|  | **Total** | **7000** |

Calcular el índice de gravedad.

**Ejercicio 3**

En una industria de 500 trabajadores con jornada de trabajo de 8 horas, se produjeron en un mes 20 accidentes, según el siguiente detalle:

17 accidentes que dieron lugar a incapacidad temporal, con un equivalente de 300 días perdidos.

3 accidentes cuyas lesiones implicaron las siguientes incapacidades permanentes:

1 permanente total (IPT)

1 pérdida de pulgar y un dedo

1 pérdida de dos dedos

Calcular el índice de gravedad.