

# HISTORIA DE LA HIGIENE INDUSTRIAL

Seguridad y salud en el trabajo

Ilustrado por: Manuela Ramírez Rodríguez

Pedro es guía en un museo de historia y decidió darle una sorpresa a su hijo Camilo al llevarlo al museo el día de hoy.

¡Camilo! hijo, es hora de levantarte, hoy vas a acompañarme al museo de historia.

¡Wow, genial papá!, siempre he querido acompañarte a tu trabajo... quiero saberlo todo.

¡Estoy muy feliz y sorprendido de estar en este lugar!

Pedro y Camilo llegan al museo, es un día frío, que los obliga a utilizar suéter.

Hoy vamos a conocer mucho sobre historia, iniciemos el recorrido.

Pedro inicia el recorrido por el museo con su hijo, cuando de repente suena un estruendo.

Camilooo  
¡Que has hecho!

Lo siento padre, he accionado el botón de esta máquina, no sé qué ocurrió.



Minutos después, Pedro y Camilo, observan que se encuentran en una época distinta, pues todo se ve diferente y cambiado; se encuentran en Egipto.



De repente empiezan a escuchar unas voces y quedan sorprendidos de lo que ven.



¡Camilo!,  
¡no puedo creerlo! los  
personajes del museo  
han cobrado vida.

¡Hola!  
mi nombre es Kefrén,  
¿me han llamado?, ¿qué  
quieren saber de mí?



...Camilo, ansioso de conocer todo, empieza a realizar una serie de preguntas a Kefrén, quien no duda en responderlas.

Hola soy Camilo y estoy con mi papá, ¿sabías que él trabaja en el museo!...

Señor Kefrén, quisiera saber ¿cómo realizaron estas pirámides?

Camilo, esta pirámide es conocida como la pirámide de Keops, fue construida por esclavos que estaban expuestos a los rayos del sol; no se tenían en cuenta las condiciones laborales en las que debían trabajar.



...Camilo indica a Kefrén que desea conocer más del lugar; por lo tanto, Kefrén lo invita a continuar su recorrido por otro lado.



**FIUUUU**

Papá, sigamos recorriendo el museo para saber más sobre esta gran historia.

¡Haaaaaa! Kefrén quienes son esos señores.

Les presento a los señores Georgius Agrícola y Paracelso, quienes nos contarán algo importante.





¡Hola!, discúlpenos; estamos aprendiendo sobre la historia de las pirámides y algunas situaciones laborales de esa época.

Señores, ¿qué hacen por aquí en la edad medía?

Pues bueno...nosotros dos descubrimos que la arena puede enfermar a los mineros.

¡Ayyy que terrible! ¿Por qué pasa eso?

En ese momento Camilo, Pedro y Kefrén, se asombran al saber cómo la arena puede enfermedad a los mineros.



Esto pasa, porque un compuesto de la arena llamado sílice, se queda en los pulmones de los mineros, haciendo que se enfermen y mueran.

### PEDRO

Muchas gracias, señores, por informarnos estas situaciones que han estado relacionadas con aquella época. ¿Quiero preguntarles si esto tuvo alguna solución?

Georgius Agrícola, responde a la pregunta realizada por Pedro.



Se me ocurrió la gran idea de poner ventiladores en las minas y máscaras a los mineros para protegerlos.



¡Genial! Que gran idea. ¿Me gustaría saber del señor Paracelso?

¡Hola Camilo y Pedro! Les cuento que después de 10 largos años he logrado terminar mi libro sobre enfermedades en las minas. En el hablo sobre las características de varias enfermedades y algunos remedios.



¡Wow! Señor Paracelso, es usted muy inteligente. Que información tan valiosa la que hay en su libro.



De repente llega Kefrén y les dice a Pedro y Camilo, que deben continuar el recorrido.

Camilo y Pedro, lamento mucho la interrupción en su plática con estos dos grandes personajes representativos de la época, pero debemos continuar el recorrido.



Hasta la próxima, maestros Georgius Agrícola y Paracelso.



Kefrén, Pedro y Camilo continúan su recorrido por el museo, visualizando personajes representativos del lugar; luego llegaron a una estación destacada llamada Edad Moderna.



Kefrén y Pedro evidencian que se acerca una tormenta y le avisan a Camilo que deben avanzar a su última estación dentro de la visita al museo.



Kefrén le habla a Camilo y Pedro sobre aspectos relevantes de la Revolución Industrial y de la higiene y seguridad industrial.





Interesante la información que nos comparte Kefrén, queremos saber más de esta época.



Como pueden evidenciar, no siempre se garantizó la seguridad laboral de las personas. Este es un proceso que se ha ido dando paulatinamente con el paso de los años.



Kefrén ¿eso quiere decir que antes no se preocupaban por los trabajadores.?

Kefrén ¿puede contarme algunas de esas disposiciones que dieron para los trabajadores?

### KEFRÉN

Camilo, en las anteriores épocas, no había tanta preocupación por este tema. Sin embargo, en la Revolución Industrial se implementaron algunas disposiciones en beneficio de los trabajadores.



¡Claro! Algunas de las disposiciones fueron: Protección en los accidentes laborales (instituido en España), otra fue la fijación de la jornada laboral y las condiciones de higiene y seguridad en fábricas, así como la regulación del trabajo para mujeres y niños.

### Camilo

Kefrén ¿por qué habla de los niños?



Sí Camilo, los niños en esta época trabajaban y no recibían pagos; aparte de ello, estaban expuestos a sufrir accidentes como consecuencia de su trabajo.

**CAMILLO**

No lo puedo creer, cuanto sufrían las personas en esa época.

¡Humm! Se me olvidaba algo importante. No les mencioné de la Edad Contemporánea, donde por medio del tratado de Versalles, se creó la Organización Internacional del Trabajo -OIT-



Kefrén ¿y de qué trata la OIT?

**KEFRÉN**

Pues bien, Camilo, esta es una organización que se creó para ayudar a proteger los derechos y el bienestar de los trabajadores.

Que bueno es saber que las cosas han cambiado en beneficio de los trabajadores.  
¡Muchas gracias Kefrén!

