

## INFLUENCIA DE MURPHY Y PARKISON EN LA GESTIÓN DE MANTENIMIENTO

¿Sabe cómo se relacionan con la planeación y la programación de las intervenciones de mantenimiento?

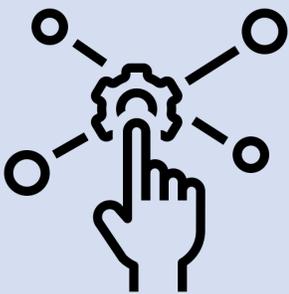


### Edward Murphy

Fue un ingeniero norteamericano que en 1948 sintetizó los principios del diseño defensivo

**"Si algo puede salir mal, saldrá mal"**

En mantenimiento, la planeación es un proceso a través del cual son definidas las tareas y los recursos necesarios para ejecutar una actividad. De esta manera, tal como lo propone Murphy, **un planeador busca anticipar las situaciones que pueden presentarse al realizar una intervención** para prepararla adecuadamente, y así lograr una ejecución efectiva y segura.

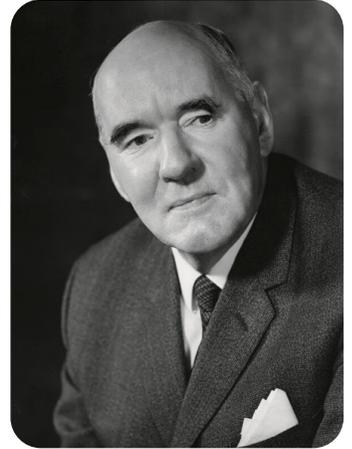


Este concepto suele confundirse con el proceso de programación, cuyo objetivo es diferente y esta orientado a **distribuir un conjunto de intervenciones en un período preestablecido**, balanceando la carga de trabajo con los recursos disponibles. Con ello se obtiene un programa con fechas y mantenedores asignados a cada orden de trabajo.

## INFLUENCIA DE MURPHY Y PARKINSON EN LA GESTIÓN DE MANTENIMIENTO

### Cyril Northcote Parkinson

Al respecto, el historiador británico enunció en una de sus leyes de productividad.



"la cantidad de trabajo asignado se expande para llenar la cantidad de tiempo disponible"

Evidenciando así **la importancia de programar de manera precisa y a un nivel adecuado para contribuir a tener ambientes productivos**, de lo contrario un grupo de órdenes de trabajo puede tomar mucho más tiempo del realmente necesario.

¿Desea conocer más sobre estas leyes y cómo aplicarlas en sus procesos de gestión de mantenimiento?

Para mayor información lo invitamos a visitar nuestra página web:

[www.soporteycia.com](http://www.soporteycia.com)