

# Ergonomics – Using Microbreaks Meeting Kit – Spanish



## QUÉ ESTÁ EN RIESGO

Las largas jornadas de trabajo repetitivo, las posturas incómodas y la tensión constante en los músculos pueden desgastar lentamente el cuerpo, incluso en trabajos que no parecen exigentes físicamente. Sin un tiempo de recuperación regular, los trabajadores son más propensos a desarrollar fatiga, rigidez, tensión ocular y lesiones musculoesqueléticas a largo plazo. Los microdescansos, pausas breves que duran segundos, no minutos, dan al cuerpo y a la mente la oportunidad de recuperarse antes de que la tensión se convierta en dolor.

## CUÁL ES EL PELIGRO

Cuando el cuerpo trabaja en la misma posición durante demasiado tiempo, incluso en tareas ligeras o de oficina, la tensión se acumula de forma lenta y silenciosa. Sin microdescansos, estas pequeñas tensiones se acumulan hasta convertirse en lesiones reales que afectan al bienestar, la productividad y la salud a largo plazo.

### Fatiga Muscular y Rigidez

Permanecer en la misma postura durante largos períodos de tiempo provoca que los músculos se bloquen. Con el tiempo, esto provoca dolor en el cuello, los hombros, la zona lumbar y las muñecas, a menudo sin que haya habido un momento concreto que lo haya provocado.

**Lesiones por Esfuerzo Repetitivo:** los movimientos repetitivos desgastan las articulaciones y los tendones. Sin pequeños momentos de recuperación:

- Los tendones se inflaman y se irritan.
- La fuerza de agarre se debilita.
- Aparece dolor al realizar tareas sencillas.

### Pérdida de Concentración y Fatiga

Los microdescansos no solo ayudan al cuerpo, sino también a la mente. Cuando los trabajadores trabajan durante largos períodos sin descansar, la concentración disminuye, el tiempo de reacción se ralentiza y es más probable que se cometan errores. Estar sentado o de pie durante demasiado tiempo ralentiza el flujo sanguíneo. Esto puede provocar entumecimiento, hinchazón y aumento de la fatiga, especialmente en las piernas y la zona lumbar.

### Fatiga Ocular por las Pantallas o el Trabajo Minucioso

Concentrarse en una pantalla, una herramienta o componentes pequeños sin descansar puede causar visión borrosa, ojos secos y dolores de cabeza. Incluso un descanso de 20 a 30 segundos ayuda a descansar y relajar los ojos.

## COMO PROTEGERSE

Los microdescansos son pequeñas pausas intencionadas que ayudan al cuerpo a recuperarse antes de que la tensión se convierta en dolor. No interrumpen el trabajo, sino que lo favorecen. Los pequeños descansos marcan una gran diferencia cuando se realizan de forma constante a lo largo del día.

### Tome Descansos Cortos y Frecuentes

Los microdescansos funcionan mejor cuando se toman con frecuencia. Una pausa de solo 10 a 30 segundos puede restablecer su postura, relajar los músculos tensos y restaurar la circulación. El objetivo no es dejar de trabajar, sino mantener el cuerpo en movimiento lo suficiente como para evitar la tensión.

### Muévete y Estírate con un Propósito

Unos sencillos movimientos pueden liberar la tensión que se acumula por realizar tareas repetitivas o permanecer en la misma posición durante demasiado tiempo.

- Gira los hombros suavemente hacia delante y hacia atrás.
- Estira los dedos y las muñecas para aliviar la tensión.
- Cambia el peso, levántate brevemente o ajusta tu postura.

Estas pequeñas acciones mantienen los músculos activos y reducen el riesgo de tensión repetitiva.

### Descanse los Ojos y Reduzca la Fatiga Visual.

Las pantallas, los componentes pequeños y las tareas detalladas obligan a los ojos a trabajar más de lo que cree. Utilizar la regla 20-20-20 (cada 20 minutos, mirar a 20 pies de distancia durante 20 segundos) ayuda a prevenir dolores de cabeza, visión borrosa y sequedad. Incluso unas rápidas miradas lejos de su tarea pueden restablecer el enfoque ocular y favorecer la comodidad a largo plazo.

### Escucha a tu Cuerpo y Anticipate a las Molestias

Tu cuerpo te avisará antes de que una tensión se convierta en una lesión: una tensión leve, rigidez, entumecimiento o sensación de pesadez son señales tempranas. Responder rápidamente con un microdescanso evita que estos síntomas se agraven. Cuando sientes que algo «no va bien», haz una pausa, respira, estírate o ajusta tu postura. Estos pequeños hábitos son tu mejor defensa contra el dolor crónico y la fatiga.

## CONCLUSIÓN

Los microdescansos pueden durar solo unos segundos, pero protegen tu cuerpo mucho más de lo que crees. Las pausas breves y constantes mantienen los músculos relajados, la vista enfocada y el cansancio bajo control. Cuando incorporas estos breves descansos a tu rutina, te sientes más cómodo, más alerta y mucho menos propenso a sufrir lesiones. Unos pocos segundos ahora pueden ahorrarte horas de tensión más adelante.