

NI FRÍO... NI CALOR
mientras duermes



SÁBANA
BAJERA ZAZEN
TERMOREGULADORA

ZAZEN[®]
tejido termoregulador

- 
- **CUALIDADES SÁBANA BAJERA TERMOREGULADORA**
 - Regula la temperatura
 - Absorbe el exceso de calor
 - Libera calor ante el frío
 - Elimina la sudoración
 - Compatibilidad térmica con su pareja
 - Proporciona sueño más profundo
 - Fibra desarrollada para la Nasa

EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:

- *El cuerpo pasa por varios ciclos de sueño durante la noche. Este proceso comienza al anochecer ya que la mente reacciona a las señales del ojo e inicia la producción de melatonina. Este elemento químico natural actúa para bajar la temperatura del cuerpo y hacerte tener sueño. Cuando empiezas dormir, la respiración es más lenta y regular. Más tarde te vuelves menos receptivo a sonidos exteriores. Y finalmente experimentas el sueño REM, una parte esencial en el ciclo del sueño que es responsable de recargar y reorganizar la mente para el día siguiente. La propensión para entrar en un sueño REM aumenta cuando la temperatura del cuerpo se encuentra en su nivel más bajo.*



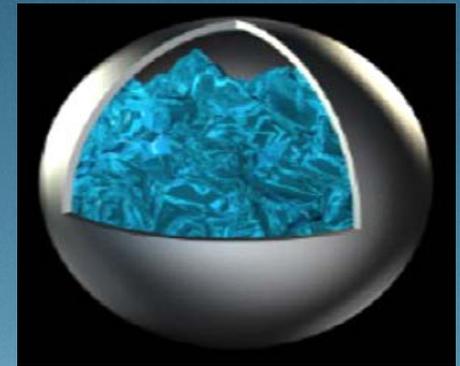
EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:

- ***La Sábana ZAZEN con Outlast ayuda al cuerpo a alcanzar y mantener esta temperatura óptima para el sueño REM.***
- ***Mientras duermes, tu temperatura corporal y tu humedad siguen cambiando, lo que te conduce a una sensación de incomodidad. Para ayudarte a mantener tu zona de confort personal, el tejido de la Sábana Zazen amortigua estos cambios de temperatura absorbiendo el exceso de calor cuando creas demasiado y liberándolo cuando lo necesitas. Los Thermocules PCM se adaptan al microclima de tu piel para amortiguar el sobre calentamiento y la transpiración, y previene el enfriamiento y escalofríos.***



EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:

- *Los Thermocules PCM son micro cápsulas de tamaño microscópico: 1.000 de ellas cabrían en la cabeza de un alfiler. Las micro cápsulas son muy duraderas.*
- *Actúan de manera interactiva, absorbiendo, almacenando, distribuyendo y liberando el calor corporal. Reduciendo los cambios de temperatura y humedad que ocurren junto a tu piel.*

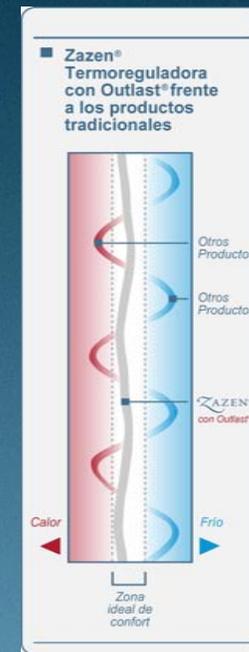
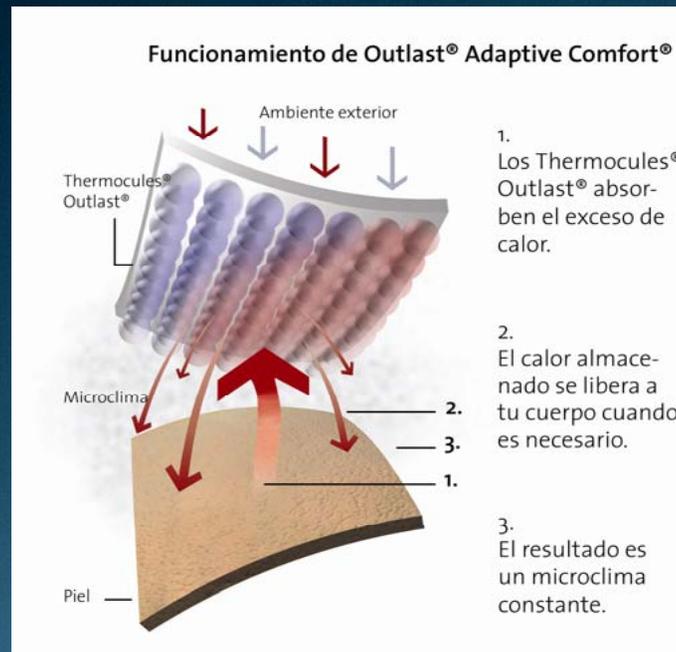


EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:

- ***Absorben el exceso de calor, cargando el material más frío del Outlast. Al buscar el equilibrio térmico, el calor se distribuye por toda la fibra y el tejido.***
- ***Cuando la temperatura corporal llega a ser más fría que el tejido, el calor realiza el mismo ciclo a la inversa, el calor almacenado se libera, volviendo al cuerpo para mantener el equilibrio termal.***
- ***Trabajan para que la temperatura del usuario no sea ni demasiado caliente, ni demasiado fría, sino simplemente la correcta.***



EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:



EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:

- *La tecnología Outlast desarrollada para la Nasa, nació de la necesidad de mantener a los astronautas cómodos en el espacio. Denominada “phase change” (PCM) fue desarrollada para uso en trajes y guantes espaciales para proteger a los astronautas de las fluctuaciones extremas entre el frío glacial y el calor abrasador que sienten cuando dan una vuelta por el espacio o cuando arreglan la estación espacial.*



EXPLICACIÓN CIENTÍFICA:

- *En base al estudio sobre la calidad del sueño realizado en EE.UU por Outlast:*
 - *el 84% de los participantes mejoro su sueño*
 - *El 71% se despertó menos veces*
 - *el 67% mejoro la sudoración.*

- 
- **COMPOSICIÓN**
 - 70% Algodón, 30% Outlast
 - Buen tacto / transpirable
 - **CONDICIONES DE MANTENIMIENTO:**
 - Se puede lavar hasta 30°
 - No usar lejía
 - Planchar
 - Admite limpieza en seco
 - Secadora