



---

## NEWS

---

# La radiación del teléfono móvil debe disminuir.

El gobierno debe endurecer las leyes sobre los niveles de radiación electromagnética (CEM) emitidos por los teléfonos móviles a raíz de estudios que constatan que la utilización continuada de teléfonos móviles puede romper el ADN, declararon ayer los científicos.

Constantinos Triantafylidis, un profesor de genética de la universidad Aristoteles de Tesalonica afirma que los niveles permitidos de **SAR** (**S**pecific **A**bsorption **R**ate), o **TEA** (**T**asa **E**specífica de **A**bsorción) en Grecia deberían ser 10 veces más bajos que en la actualidad.

El SAR o TEA es la medida de la tasa de radiación de un teléfono móvil que puede dañar las células y determina igualmente la cantidad de energía de radiofrecuencia absorbida por el cuerpo.

« En Grecia \* el límite permitido para la exposición a SAR o TEA es de 2W/Kg pero está probado que hasta niveles de 1.3 W/Kg puede provocar la rotura de cadenas de ADN. “Es por tanto en base a los resultados de estudios recientes \*\* que estamos obligados a disminuir los niveles » según Triantafylidis.

Los expertos recomiendan que los niveles de la tasa de SAR o DAS aparezcan (estén grabados) claramente en los teléfonos móviles para así proporcionar a los usuarios una información completa sobre los efectos de la radiación electromagnética.

\* ndlr, Next-up : idem en [FRANCIA](#)

\*\* ndlr, Next-up entre otros el estudio europeo [REFLEX](#)