

## ABSTRACT

P.I.: 167.449 (Dic. 2007)

### Mediciones de EMF en construcción: en relación a una edificación.

(Dr. Marc Piquemal, Ing. Stéphane Heintz, Arq. Bérengère Heintz)

Una experiencia en construcción tradicional, usando hormigón armado, permite hacer resaltar la posible interferencia del electrosmog con la salud. Mediante un estudio basado en la exploración instrumental de este nuevo modo de contaminación ambiental, fue posible seguir las diferentes etapas de la modificación de la repartición del electrosmog en dos ambientes, a medida del uso del hormigón armado. A tiempo fue posible encontrar solución para reducir esta amenaza y así poder seguir con la construcción sin mayor interferencia con esta fuente nociva de contaminación. Otro estudio, en este mismo contexto tratará de demostrar que la noción de variación de nivel de electrosmog tiene relevante implicancia en la salud humana.

**Palabras claves:** *Electrosmog, interferencias electromagnéticas, contaminación electromagnética.*