

Ericsson innova el diseño de las antenas de telefonía móvil.

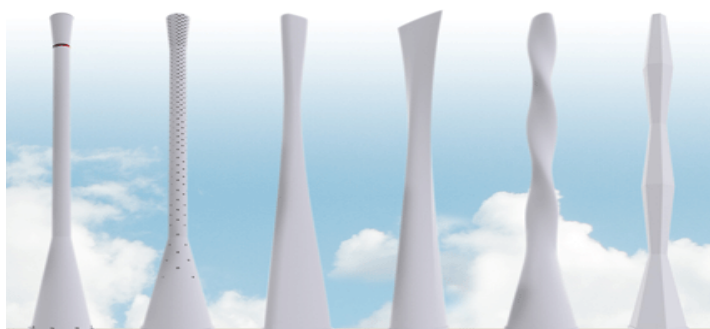
Los diseñadores de las antenas de telefonía móvil de ERICSSON han tomado conciencia a de algo evidente: [la OMS tiene que justificarse desde que hace poco](#), defiende la instalación de antenas y [en Europa la mayoría de la opinión pública](#) se niega a que instalen una antena, sobre todo cuando la visualización de la misma provoca en el entorno una depreciación del valor de la propiedad de los apartamentos y dándose a veces fuertes conflictos Para afrontar este problema y poder continuar con el negocio de la telefonía móvil terrestre, los profesionales de las telecomunicaciones se han visto obligados a innovar los diseños

El aumento de desconfianza y [de oposición física](#) organizada por los vecinos contra los instaladores, les ha obligado [a instalar astutamente las antenas por la noche](#)

Cada día está mejor informada la población sobre los riesgos de las antenas y se deteriora cada vez más la aceptación de las mismas. Los analistas de las Telecomunicaciones han tenido que aceptarlo. La consecuencia es que tienen que arriesgar soluciones individuales sin apenas mediaciones, pero paralelamente tienen que desarrollar un nuevo tipo de acciones desesperadas que requieran la instalación rápida de un soporte seguro para las estaciones de antenas [\(video\)](#).

Los camuflajes simulados que están [haciendo las operadoras \(video\)](#) a base de falsas estructuras de [materiales adecuados](#) no bastan para evitar los conflictos con los vecinos. Ericsson acaba de introducir un nuevo diseño con gran éxito en cuanto a seguridad que seduce a las Operadoras del mundo entero que ciertamente no tendrán en cuenta su coste.

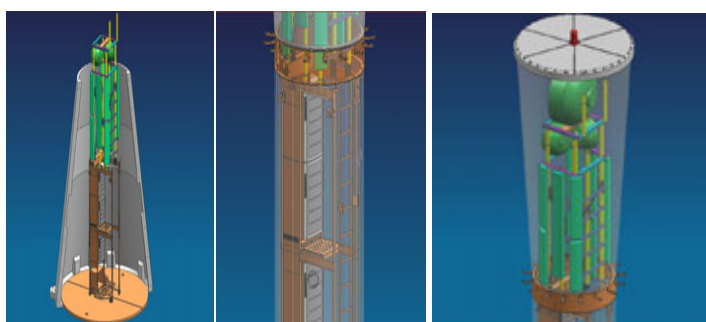
El producto clave llamado Tower Tube (torre de tubo) de 40 ms de altura y 5 metros de diámetro, está prefabricado con una base de hormigón. En el interior de la torre la acoplan previamente en los talleres todos los equipos, en posición horizontal, después es transportada directamente al lugar de la instalación para una colocación rápida y únicamente se necesita la conexión a la red eléctrica. La ingeniería se reduce a lo mínimo ([Fotográficos / videos Ericsson](#))



Las ventajas principales son:

- El entramado de la base en tierra se reduce a la mínima expresión como es un pilar donde se asienta la torre
- Todos los instrumentales técnicos están colocados dentro de la Torre de Tubo, la seguridad es máxima y la climatización notablemente perfeccionada
- No necesita un cerco de protección en tierra para su seguridad como las otras torres
- Las intervenciones, modificaciones o colocación de nuevas antenas pueden hacerlo los técnicos dentro de la torre las 24 horas del día con toda discreción

Mientras la población relaciona las enfermedades con la irradiación de las antenas, hay evitar toda provocación visual y así se simula como radiaciones de la tierra las microondas de alta frecuencia Como la partida está siendo [perdida científicamente](#) para las Operadoras con relación a los efectos en la salud producidos por las radiaciones electromagnéticas de la telefonía móvil, ellas tienen la esperanza que con este nuevo enfoque posicionarse frente a los legisladores como una disculpa de que hay interferencias de muchas fuentes de energía [Next-up](#)



Base de la vuerta, Estructura de subica Cumbre con antenas



Documentos fotográficos : [Ericsson](#)