El Porvenir.com
Miércoles, 27 de Junio de 2007

Si algo "te huele mal"...
¡Denúncialo! al 089

Cultural

Crean un 'bombero-robot' en Italia

Miércoles, 27 de Junio de 2007

México, DF.- El cuerpo de bomberos de Italia ya cuenta con un integrante muy especial que los ayuda en su difícil labor.

Se llama **Robogat** y puede apagar el fuego de lugares inaccesibles sin poner en riesgo la vida de los combatientes de las llamas.

Su inventor es el italiano Domenico Piatti, quien describe cómo funciona **Robogat**.

"**Robogat** es un bombero electrónico. Consiste en un pequeño tren que funciona en un carril montado en el techo del túnel, el carril no transporta sólo a **Robogat**, también lleva agua a través de un tubo", comenta el creador.

Su inventor se inspiró en la tragedia de 1999 en Monte Blanco, donde 39 personas murieron por un incendio dentro de un túnel.

Robogat resiste una temperatura de hasta mil grados centígrados, su sistema electrónico cuenta con cámaras de video que localizan el fuego a distancia.

"**Robogat** puede localizar los puntos de abastecimiento de agua más cercanos al fuego, así que el robot se conecta a los tubos y toma agua para extinguir el fuego sin poner en riesgo a las personas al interior del túnel", añade Piatti.

Este proyecto tuvo un costo equivalente a casi 63 millones de pesos mexicanos y el gobierno italiano ya contempla la creación de otro más.