



il giornale



### La prima pagina

Agenda eventi

Mondo

Europa

Mediterraneo

Italia

Campania

Napoli

Avellino

Benevento

Caserta

Salerno

Mercati

Borsa & Risparmio

Notes

## Napoli

### Pomigliano, un robot contro gli incendi

Un robot pompiere che spegne gli incendi che divampano nelle gallerie di autostrade e ferrovie: è **Robogat**, la macchina presentata a Pomigliano d'Arco e frutto delle ricerche campana. **Robogat** è adattabile anche alle raffinerie ed alle centrali chimiche.

"L'idea nacque all'indomani della tragedia del Monte Bianco - afferma Domenico Piatti, inventore e realizzatore del robot - per arrivare lì dove l'uomo non potrà mai arrivare. Il progetto non si è avvalso di alcun finanziamento pubblico. Dunque **Robogat** è stato realizzato solo dalla **Robogat** srl ed è costato circa 2 milioni di euro". Nell' inferno del Monte Bianco morirono 39 persone. Il 24 ottobre del 2001 altre dieci persone persero la vita nel tunnel del Gottardo ed il 4 novembre del 1993 furono quattro i morti nella galleria tra Pian del Voglio e Rioveggio (Bologna). Con **Robogat**, primo robot pompiere per le gallerie, si spera di evitare altre tragedie simili. Durante la simulazione, **Robogat** ha spento in poco tempo l'incendio sviluppato all'interno della galleria. All'esterno del tunnel era stata allestita una vasca antincendio di 400 metri. **Robogat**, il cui modello più piccolo viaggia ad una velocità di 20 Km orari mentre quello grande ad una velocità di 80 km orari, ha percorso la sua corsa sulla monorotaia aerea a forma di anello, installata sotto la volta del tunnel.

#### Annunci Google

[Comune Di Napoli](#)

[Contributi Napoli](#)

[Artigianato Napoli](#)

[Commercio Napoli](#)