

FIRE - BLOCK

CONTEXTO

“El fuego es mortal, pero la inhalación de humo y gases tóxicos matan a más personas que las llamas”

— U.S. Fire Administration (FEMA).

OPORTUNIDAD: Bomberos requieren mantener las vías de escape despejadas y señalizadas para agilizar la evacuación y evitar desorientarse en medio del humo.

USUARIO

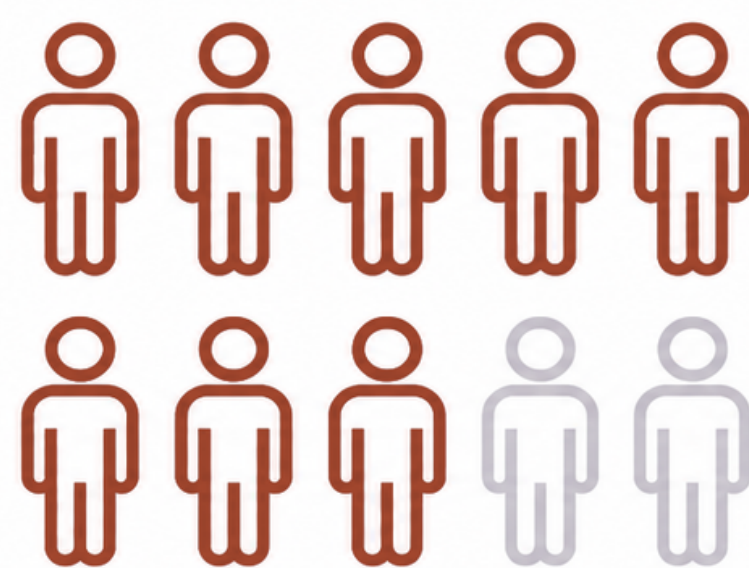
Voluntarios de bomberos, principalmente en el contexto de incendios estructurales.



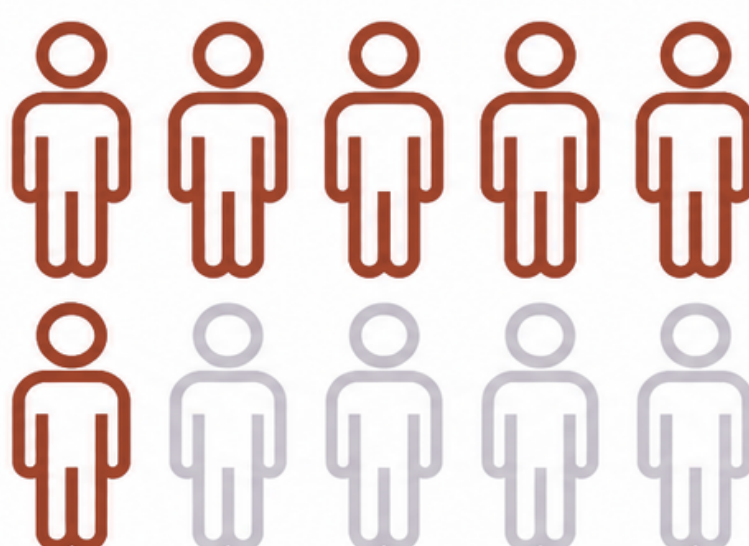
INVESTIGACIÓN

Se entrevistó a **35** bomberos de distintas compañías de Chile, mediante la cual se detectan **dos principales problemáticas**:

8 de cada 10 bomberos menciona haber sentido que **“su vida corría algún tipo de riesgo durante una emergencia”**.



6 de cada 10 bomberos se refiere al **“momento de la evacuación como un instante crítico en la emergencia”**.



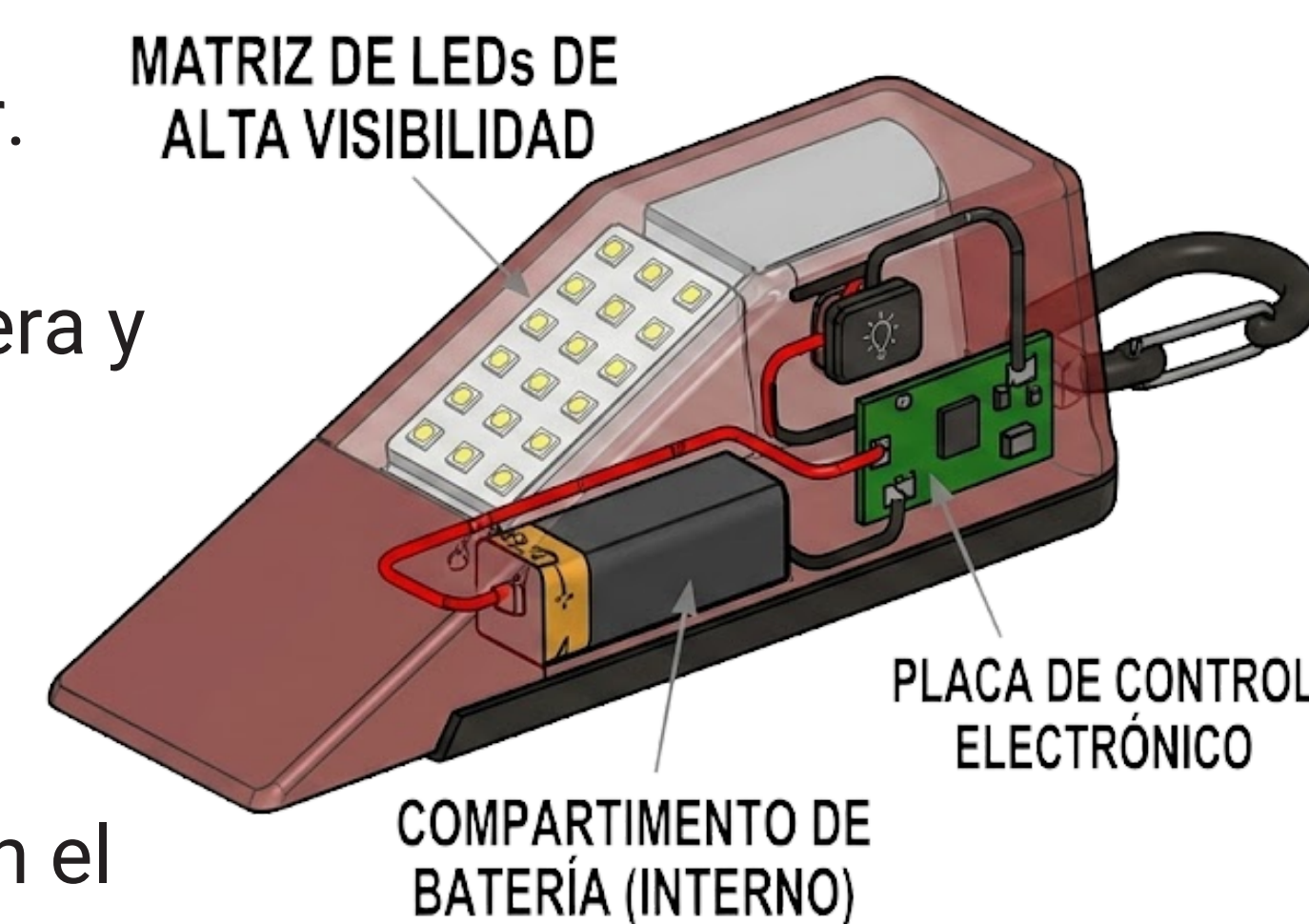
SOLUCIÓN

Tope de puerta con guía visual LED, asegura rutas de evacuación visibles y despejadas, en situaciones donde el humo, la baja visibilidad y las corrientes de aire ponen en riesgo la vida de voluntarios de bombero.



REQUERIMIENTOS

- ✓ Resistente a golpes y calor.
- ✓ Circuito con batería duradera y luz de alta visibilidad.
- ✓ Base antideslizante.
- ✓ Gancho para transportar en el cinturón del bombero.



MODO DE USO



Fire - Block cuenta con un gancho que permite su transporte en el cinturón del bombero.

Luz led de alta visibilidad y base antideslizante que asegura vías de evacuación visibles y despejadas.



Contruido de material resistente que permite que sea retirado con el pie, agilizando la evacuación.