

## Fem un mapa de perillositat

### Objectius

---

- Dissenyar un mapa de perillositat útil per a solucionar problemes reals al poble.
- Elaborar un mapa de Campredó.
- Aprendre a utilitzar el programa lliure Openstreetmaps
- Identificació dels carrers del poble a partir de fotografies per satèl·lit.
- Interpretar mapes
- Passar del mapa en paper al mapa digital.
- Ubicar i assenyalar degudament en un mapa els serveis, comerços, etc. Fer la llegenda
- Fotografiar els arbres del poble.
- Construir un mapa interactiu al l'Acrobat Reader Professional 7
- Construir el mapa de perillositat diferenciant els diferents graus.

### Descripció de la proposta

---

"Mestre, l'any passat va fer una forta ventada i una branca de pi va caure damunt del meu germà fent-li mal. Podríem preveure la caiguda d'arbres per culpa del vent i la pluja?". Per respondre aquesta pregunta es fa necessari identificar els possibles perills (arbres, cables, etc) que havia al poble. Neix la idea de fer un mapa de perillositat.

### Aspectes didàctics i metodològics

---

S'ha fet ús de la metodologia més apropiada depenent de la situació. La creació del mapa a classe ha estat per mitjà de: tasca encomanada. Fotos: descobriment lliure. Els mapes digitals (Web i PDF): dirigit. Dibuix de les fulles: descobriment guiat.

### Documents adjunts

---

Dades.xls  
Dibuixa la fulla.pdf  
Dossier-Observa les fulles.pdf  
Graella Dades de comerços-serveis. pdf  
Graella Forts vents.pdf

### Autoria

---

Francisco Manuel Sánchez Guerrero. Escola Port-Rodó (Zer Mestral).

