

# Jornada Xarxa Local SITMUN

**La gestió del territori mitjançant exemples**  
Anàlisi de l'àrea d'influència d'un equipament/servei

**Montserrat Marco**

Oficina Tècnica de Cartografia i SIG Local

23-25 de març de 2021

#JornadaSITMUN

@idebarcelona



**Diputació  
Barcelona**

Una **àrea d'influència** (*buffer*) és una àrea definida per una distància fixa a l'entorn d'un element geogràfic.

Veurem com podem obtenir l'àrea d'influència d'un equipament amb el SITMUN.

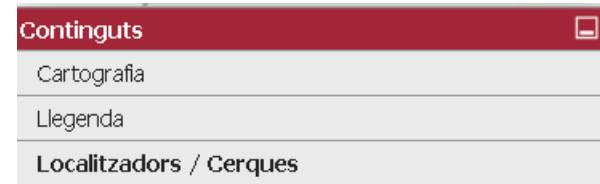
Exemple concret: Volem analitzar les àrees d'influència de les farmàcies d'un municipi per tal de trobar la millor ubicació per obrir-ne una de nova.

## Passos:

- ❖ Visualitzar al mapa les farmàcies del municipi.

### Opcions:

- Buscant les farmàcies amb l'eina Localitzadors / Cerques de l'arbre de continguts



- Seleccionant les farmàcies amb l'eina de selecció espacial 

- ❖ Crear un buffer al voltant de cada farmàcia amb l'eina de mesura 



Montserrat Marco  
Secció de Sistemes d'Informació Territorial  
Oficina Tècnica de Cartografia i SIG Local

 [idebarcelona.diba.cat](http://idebarcelona.diba.cat)

 [sitmun@diba.cat](mailto:sitmun@diba.cat)

 [@idebarcelona](https://twitter.com/idebarcelona)



**Diputació  
Barcelona**