

Visita-taller  
Educació  
secundària

"Aigües subterrànies de la Vila  
de Gràcia"  
Quadern de l'alumnat



---

## 1. Visita a l'Arxiu

1. Quines són les funcions principals d'aquest arxiu?

2. Què es fa a cada espai de l'Arxiu?

NOM DE L'ESPAI	FUNCIÓ

3. A l'Arxiu s'agrupen els documents per fons i col·leccions segons quin sigui el seu origen de producció. Aquí tens uns exemples de diferents tipus de documents que es troben a l'Arxiu.

Digues a quin tipus de fons o col·lecció podrien pertànyer: *privats, col·leccions, empreses i cooperatives, entitats.*

DOCUMENTS	TIPUS DE FONTS O COL·LECCIÓ

---

## Grup 1. Mortalitat i clavegueram. Creix la població a la Vila de Gràcia?

1. Consulta l'expedient de la Junta de Sanitat de Barcelona i ordena els documents segons la data d'emissió. A continuació, escriu el títol, emissor, receptor i tipus de document.

Any:  
Títol del document:  
Emissor:  
Receptor:  
Tipus de document:  
Informació que aporta:

Any:  
Títol del document:  
Emissor:  
Receptor:  
Tipus de document:  
Informació que aporta:

Any:  
Títol del document:  
Emissor:  
Receptor:  
Tipus de document:  
Informació que aporta:

Any:  
Títol del document:  
Emissor:  
Receptor:  
Tipus de document:  
Informació que aporta:

Any:  
Títol del document:  
Emissor:  
Receptor:  
Tipus de document:  
Informació que aporta:

---

2. Consulta en el projecte de Pere Garcia Fària les dades relacionades amb el cens de població, la mortalitat i la natalitat i completa les gràfiques.

Anys	Cens de població	Naixements	Defuncions
1884			
1885			
1886			
1887			

Anys	Dèficit de població

3. Ara que ja has consultat tots els documents, explica quina era la problemàtica i quines accions va emprendre la Junta de Sanitat de la Vila de Gràcia per posar-hi fi.

Per què hi havia tanta mortalitat?

Quines accions va emprendre la Junta de Sanitat de la Vila de Gràcia?

---

## Grup 2. Expedient d'obres. Quin era el procediment per construir obra pública?

1. Consulta els documents 1, 3, 4, 5, 6 i 8 de l'expedient per a la construcció del pont sobre la riera de Malla i completa les dades següents.

Data:  
Emissor:  
Receptor:  
Contingut del document:

Data:  
Emissor:  
Receptor:  
Contingut del document:

Data:  
Emissor:  
Receptor:  
Contingut del document:

Data:  
Emissor:  
Receptor:  
Contingut del document:

Data:  
Emissor:  
Receptor:  
Contingut del document:

Data:  
Emissor:  
Receptor:  
Contingut del document:

---

2. Ara consulta el document número 101.

Quina era la quantitat aportada pels Srs. Bartolomeu Baltà, Emili Morros i Josep Giralt?

Com va establir la Comissió pagar la resta de l'obra?

Fes un resum de les condicions del contracte.

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10

Qui va acabar realitzant l'obra?

Es va modificar el pressupost inicial?

---

### Grup 3. El funcionament del sistema de clavegueram

Aquest grup ha d'aprofundir en els detalls del Projecte de clavegueram de Pere Garcia Fària.

1. En primer lloc, cal consultar el capítol que explica el funcionament del sistema i establir quines són les tres operacions imprescindibles per al bon funcionament de la xarxa de clavegueram.

1.
2.
3.

Quin cabal d'aigua calia perquè el sistema funcionés correctament?

Pere Garcia Fària posa exemples d'altres ciutats, quines?

2. Ara consulta les pàgines relatives al funcionament del sistema fins a la pàgina 228. Busca quines són les infraestructures que calia construir perquè pogués funcionar el clavegueram.

Infraestructures

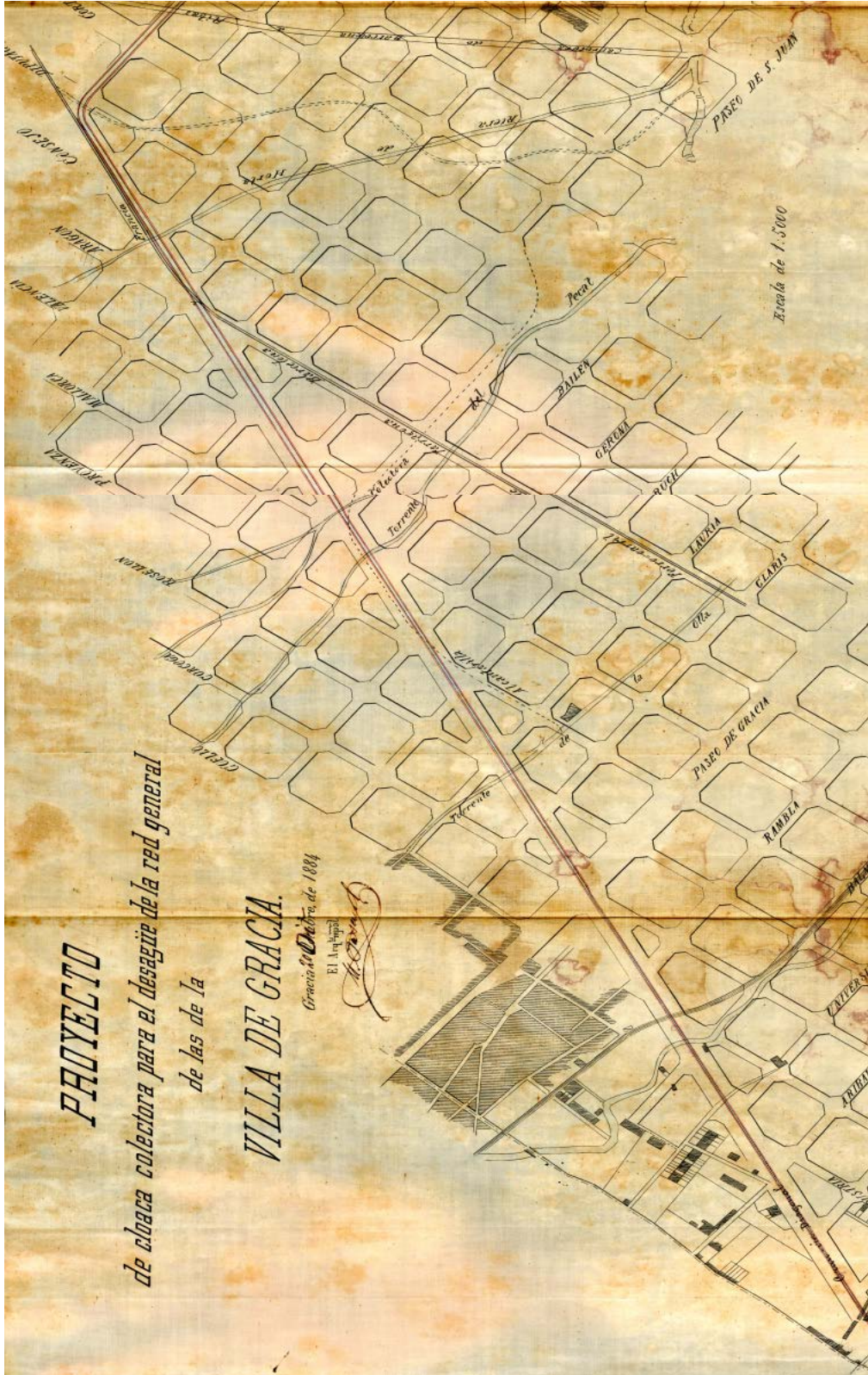
---

3. A continuació, consulta les pàgines 236-239 del projecte de clavegueram de Pere Garcia Fària i escriu el nom de les diverses conques hidrogràfiques que va establir.

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
11.



4. Assenjala en aquest mapa les conques que puguis identificar.



---

## Grup 4. El projecte de Pere Garcia Fària

1. Consulta, en primer lloc, la biografia de Pere Garcia Fària al document 1 del teu grup i completa la fitxa biogràfica.

Lloc i data de naixement	
Formació universitària	
Nomenaments	
Pertinença a entitats	
Redacció del Projecte de clavegueram de la Vila de Gràcia	
Redacció del Projecte de clavegueram de la ciutat de Barcelona	

---

2. Analitza les parts del projecte.

Projecte de clavegueram per a la Vila de Gràcia

Escriu el títol dels capítols dels quals disposes.

A les darreres pàgines trobaràs el concepte sanitari del projecte.  
Quin era?

Quina opinió et mereix aquest projecte?

De quina manera penses que ens afecta la implementació d'aquest projecte en l'actualitat?