

PROPOSTA D'ACTIVITATS

# LA FÀBRICA DE RIU



MUSEU  
DEL **TER**

MUSEU DE LA CIÈNCIA  
I DE LA TÈCNICA DE CATALUNYA

#MuseudelTeraAula

## MATERIALS QUE US ADJUNTEM

- **Dossier del professorat:** on hi trobareu els objectius del taller, les competències bàsiques que es treballen i la descripció de l'activitat.

[https://www.museudelter.cat/wp-content/uploads/2020/04/MuseudelTer\\_dossier\\_professorat\\_FABRICA\\_DE\\_RIU.pdf](https://www.museudelter.cat/wp-content/uploads/2020/04/MuseudelTer_dossier_professorat_FABRICA_DE_RIU.pdf)

- **Dossier dels alumnes:** us fem arribar aquests dossiers que formen part dels tallers de tecnologia hidràulica i tecnologia tèxtil que poden complementar aquesta activitat.

[https://www.museudelter.cat/wp-content/uploads/2020/04/MuseudelTer\\_dossier\\_alumne\\_TECNOLOGIA\\_TEXTIL.pdf](https://www.museudelter.cat/wp-content/uploads/2020/04/MuseudelTer_dossier_alumne_TECNOLOGIA_TEXTIL.pdf)

[https://www.museudelter.cat/wp-content/uploads/2020/04/MuseudelTer\\_dossier\\_alumne\\_TECNOLOGIA\\_HIDRAULICA.pdf](https://www.museudelter.cat/wp-content/uploads/2020/04/MuseudelTer_dossier_alumne_TECNOLOGIA_HIDRAULICA.pdf)

## PROPOSTA DE TREBALL

- Visualització d'audiovisuals: Les turbines del Museu del Ter. En aquest enllaç trobaran els quatre vídeos relacionats sobre el funcionament de la turbina Francis i la turbina Fontaine, les dues que es poden veure al Museu del Ter:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLNqBSaDhkt4w8NCh39oKy--pUsiFp0IfJ>

- Les lectures dels dossiers de l'alumne
- Respondre les preguntes relacionades que trobaran al mateix dossier.
- Aprendre jugant amb el videojoc en línia "Engegar la fàbrica" apte a través dels navegadors (**Explorer**, **Edge** o **Firefox**), on els alumnes es posaran en la pell d'un turbinaire i podran posar en marxa una turbina:

<https://www.museudelter.cat/engegueu-la-fabrica/>

## CONTACTE

- Per a qualsevol dubte al respecte us podeu posar en contacte amb els nostres educadors:

**Jordi Grané:** [jordi.grane@museudelter.cat](mailto:jordi.grane@museudelter.cat)



Ajuntament  
de Manlleu



CERM  
Centre d'Estudis  
dels Rius Mediterranis  
UVIC-UCC

Museu del Ter  
Plaça de les Dones  
del Ter, 1  
08560 - Manlleu  
T 938515176  
[info@museudelter.cat](mailto:info@museudelter.cat)  
[www.museudelter.cat](http://www.museudelter.cat)



#museudelter  
**#MANLLEU**  
#vorater  
#MésqueunMuseu  
#Osona