



### Museu Hidroelèctric de Capdella

#### IDENTIFICACIÓ

TERME MUNICIPAL:	La Torre de Capdella
COMARCA:	Pallars Jussà
ADREÇA:	Av. dels Avets, 1
ACTIVITAT PRINCIPAL:	Museu
CONTACTE:	Eva Perisé
TELÈFON:	973 663 001
WEB	<a href="http://www.vallfosca.net">www.vallfosca.net</a>
ADREÇA ELECTRÒNICA:	<a href="mailto:eva@torrecapdella.ddl.net">eva@torrecapdella.ddl.net</a>

### Què hi anem a veure?

El Museu Hidroelèctric de Capdella el formen diferents espais visitables: les sales *Emili Riu* i *Energia Elèctrica de Catalunya*, la forja, el recinte exterior i la central hidràulica.

El recorregut pels diferents espais permet al visitant descobrir, d'una manera didàctica i entretinguda, el procés d'electrificació del País i les conseqüències que va tenir per la Vall Fosca.

S'ofereix la possibilitat de poder fer visites guiades, amb la particularitat que alguns dels guies han treballat a la central hidràulica durant més de quaranta anys.



### Què hi ha diferent?

Les diferències més remarcables del Museu són:

- el complex sistema de connexió dels estanys, tots situats per sobre dels 2.000m.
- veure la maquinària, instal·lada fa gairebé un segle i encara en funcionament,
- i els guies, persones que han viscut en la pròpia pell l'esdevenir de la central hidràulica.



### Quins són els components que cal distingir-hi?

El projecte de l'aprofitament de les aigües de rius i estanys de la Vall Fosca, ideat el 1904 per Emili Riu i Periquet, va marcar l'inici d'un intens i curt procés que en menys de 2 anys va il·luminar tota Catalunya.

Cal destacar:

- ▶ l'obertura de noves vies de comunicació,
- ▶ l'arribada de 4.000 treballadors (a una vall amb una població de 1.400 persones),
- ▶ la canalització dels estanys,
- ▶ la col·locació de la canonada forçada (amb un salt de 836 m, el més important d'Espanya),
- ▶ la instal·lació d'una maquinària que venia del centre d'Europa,
- ▶ i la implantació de línies elèctriques fins a Barcelona.

Tot això va canviar per sempre el paisatge rural de la Vall Fosca, convertint-la en un temps rècord en una de les valls industrials més importants del Pirineu lleidatà.



### Algunes qüestions

- ▶ Perquè es trien les aigües de la Vall Fosca per ser aprofitades per fer energia?
- ▶ Quin és el percentatge d'energia elèctrica que surt de la Vall Fosca?
- ▶ Quin són els canvis socials i econòmics que va viure la Vall en poc més de dos anys?
- ▶ Cent anys després de la posada en funcionament de la central hidràulica de Capdella, què aporta el Museu Hidroelèctric de Capdella al visitant?

