

# DELS PONTS DE FUSTA ALS DE PEDRA

Els primers ponts que van construir els romans, seguint la tradició dels etruscos, eren de **fusta**. Pels escrits antics sabem que un dels primers va ser el *Pons Sublicius*, a Roma, bastit en el segle V aC. Els militars també construïen ponts provisionals amb aquest material: passarel·les sobre troncs clavats al fons del riu o sobre botes de vi buides que feien la funció de flotadors. Cap d'aquests ponts s'ha conservat fins els nostres dies.

Amb el temps van perfeccionar les tècniques de construcció i es va generalitzar l'ús de carreus de **pedra**. Al principi els feien estrets i d'un sol arc. Amb els avenços de les tècniques constructives van poder situar pilars al mig del riu, fet que permetia salvar cursos fluvials més amples. El primer pont de pedra construït va ser el *Pons Aemilius*, a Roma, de mitjans segle II aC. Són d'aquest tipus la major part dels ponts que han perdurat fins als nostres dies, com els de Mèrida, d'Alcàntara, de Saragossa i de Còrdova.

També van fer ponts mixtos, combinant pilars construïts amb pedra amb passarel·les o calçades de fusta. Un exemple d'aquest ti-

pus de pont és el que va descriure Dió Cassi sobre el Danubi a la seva *Història de Roma*.

Un altre tipus de ponts eren els de **maons**. Aquest material aguantava menys la força de l'aigua en una crescuda i es deteriorava fàcilment.

## El Pont del Diabre

A Martorell hi ha un dels ponts romans més coneguts de Catalunya: el Pont del Diabre o de Sant Bertomeu. Tot i que ha estat molt reconstruït, encara conserva els estreps dels dos costats del riu i un arc honorífic d'època romana (segle I aC). L'actual arc del pont és gòtic (segle XIII).

## Hi ha ponts romans al Penedès?

Dins els límits del Penedès hi ha dos possibles ponts romans: el de la riera de Ca l'Antic, a Cornudella (Sant Jaume dels Domenys), i el de Can Llopert o de les Masuques (Sant Esteve de Castellet). Ambdós són ponts d'un sol arc.



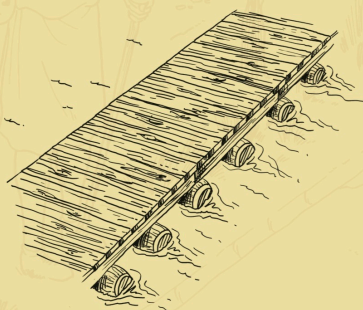
Pont del Diabre, Martorell

## SABIES QUE...

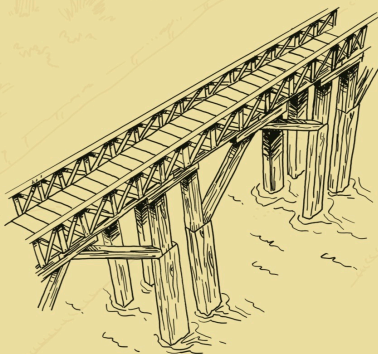
Els ponts de maons eren menys resistents que els de pedra. Tot i així, alguns magistrats van construir-ne alguns d'aquest material. De vegades es prioritzava la rapidesa en la construcció i costos en la seva edificació, sense oblidar el prestigi obtingut per la inauguració de l'obra, per sobre de la seguretat i durabilitat de la mateixa.

## TIPUS DE PONTS

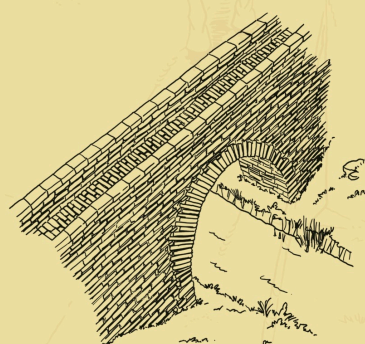
Passarel·les de fusta sobre botes de vi buides



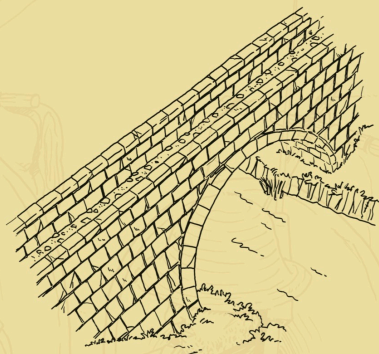
Pont de fusta



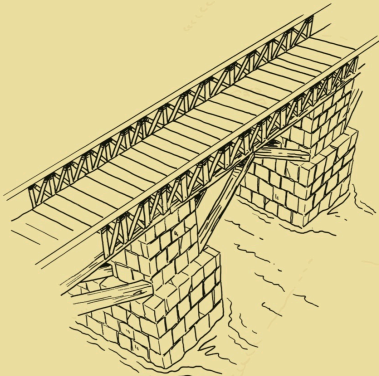
Pont de maons



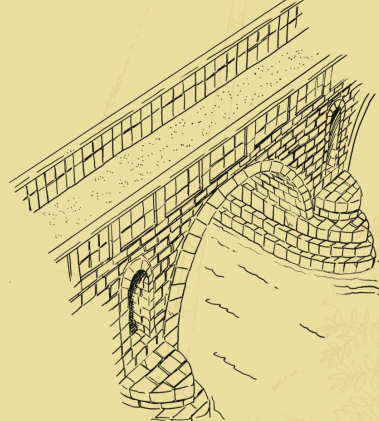
Pont de pedra d'un sol arc



Pont amb pilars de pedra i calçada de fusta



Pont de pedra



Composició amb diferents tipus de ponts romans



viaaugustapenedes.cat  
CAT / CAST / ENG / FRA



enoturismePENEDÈS  
l'aroma d'una terra



CONSELL COMARCAL  
ALT PENEDÈS



Diputació  
Barcelona



Costa  
Barcelona