

[Gli antichi romani: grandi costruttori](#)

Inserisco questo ottimo slideshow realizzato dalla collega [Loretta](#) , che descrive molto efficacemente la straordinaria abilità dei

Romani

nella

costruzione di grandi opere di architettura ed ingegneria

come

strade

,
acquedotti, terme

,
monumenti

.

{loadposition user7}

La realizzazione di queste opere fu dovuta essenzialmente a due importanti innovazioni tecniche che consentirono, appunto, di costruire opere monumentali: l'uso del conglomerato cementizio

(miscela di malta di sabbia, calce e frammenti di pietra e laterizio, che i Romani usavano per costruire edifici monumentali che poi rivestivano con lastre di pietra, solitamente travertino o marmo) e l'impiego di strutture spingenti come l'

ARCO

, la

CUPOLA

e la

VOLTA

che, introdotte dai Romani, furono usate per secoli, fino all'invenzione del cemento armato.

{loadposition user6}