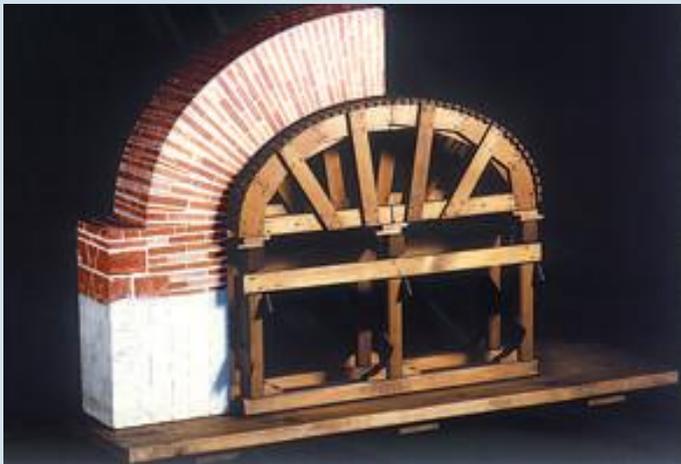


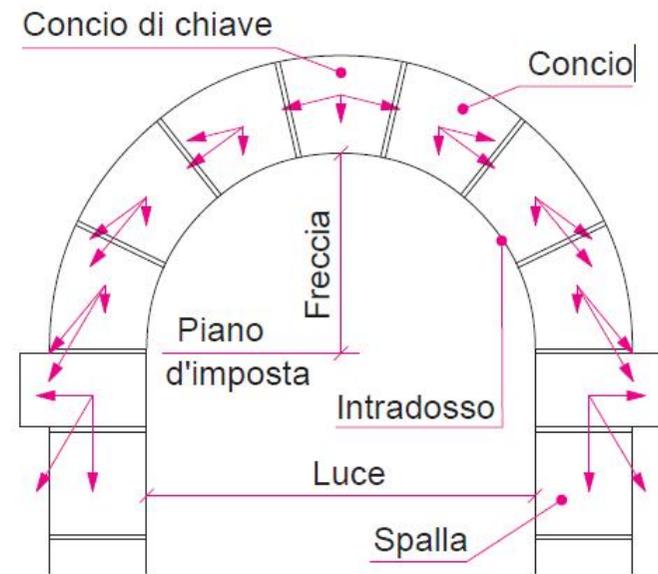
L'arco

L'**arco** consiste in una **STRUTTURA AD ASSE CURVILINEA** realizzata mediante serie di blocchi disposti a semicerchio che, sotto il proprio peso, **possono resistere anche a secco**, cioè senza leganti (malte di calcestruzzo o cemento).

I carichi si trasmettono da un **concio** all'altro e giungono sul **piano d'imposta** con andamento quasi verticale: la loro lieve componente orizzontale viene facilmente assorbita dalle spalle (pilastri, muri o altri archi affiancati).



Costruzione dell'arco mediante centina



Elementi costitutivi dell'arco

alcune tipologie di arco

