

Du M1 au M2



Le principe théorique de cet enseignement

Objet fabriqué, utilisé manuellement, doté d'une forme et de propriétés physiques adaptées à un process de production déterminé et permettant de transformer l'objet de travail selon un but fixé.

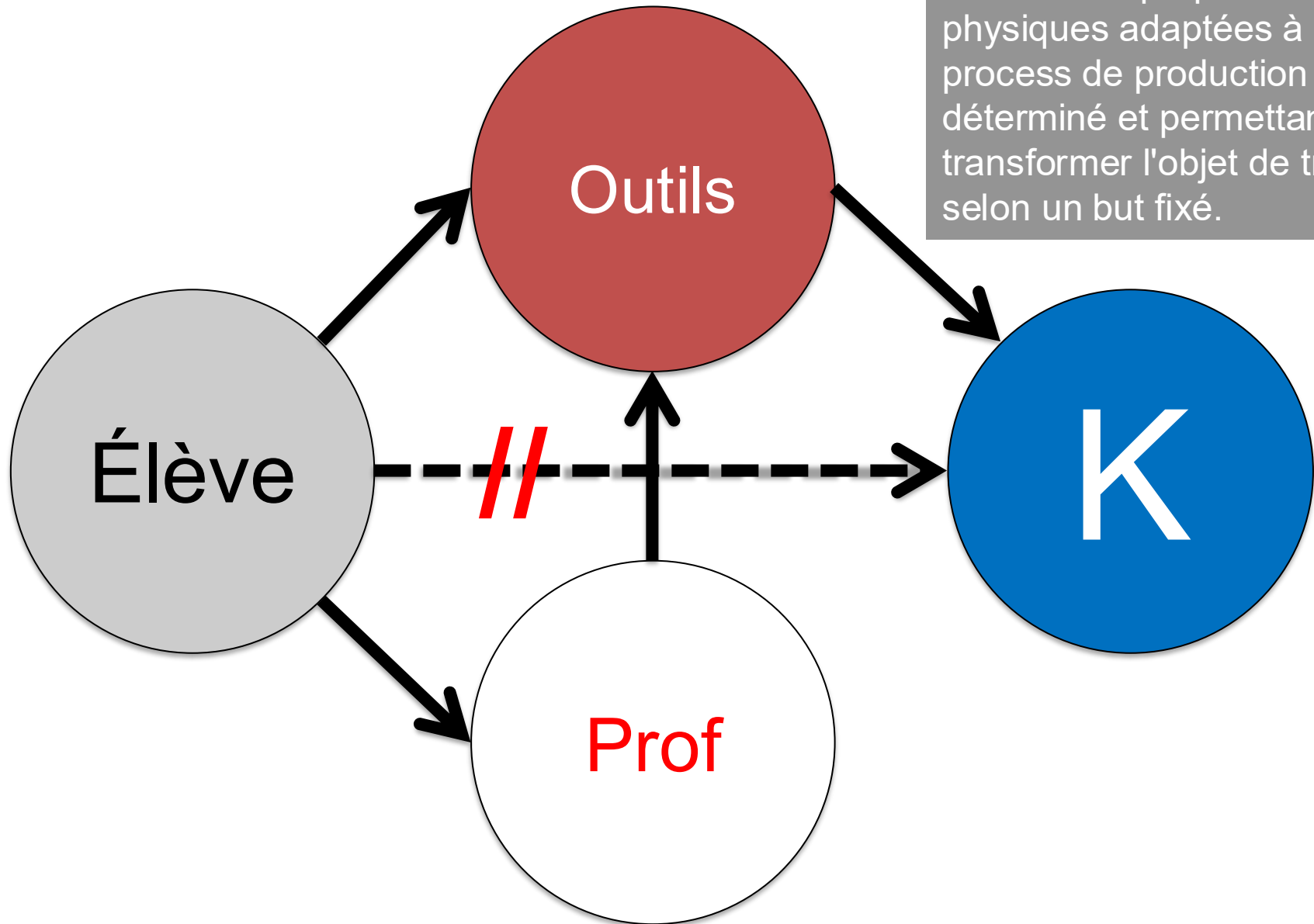
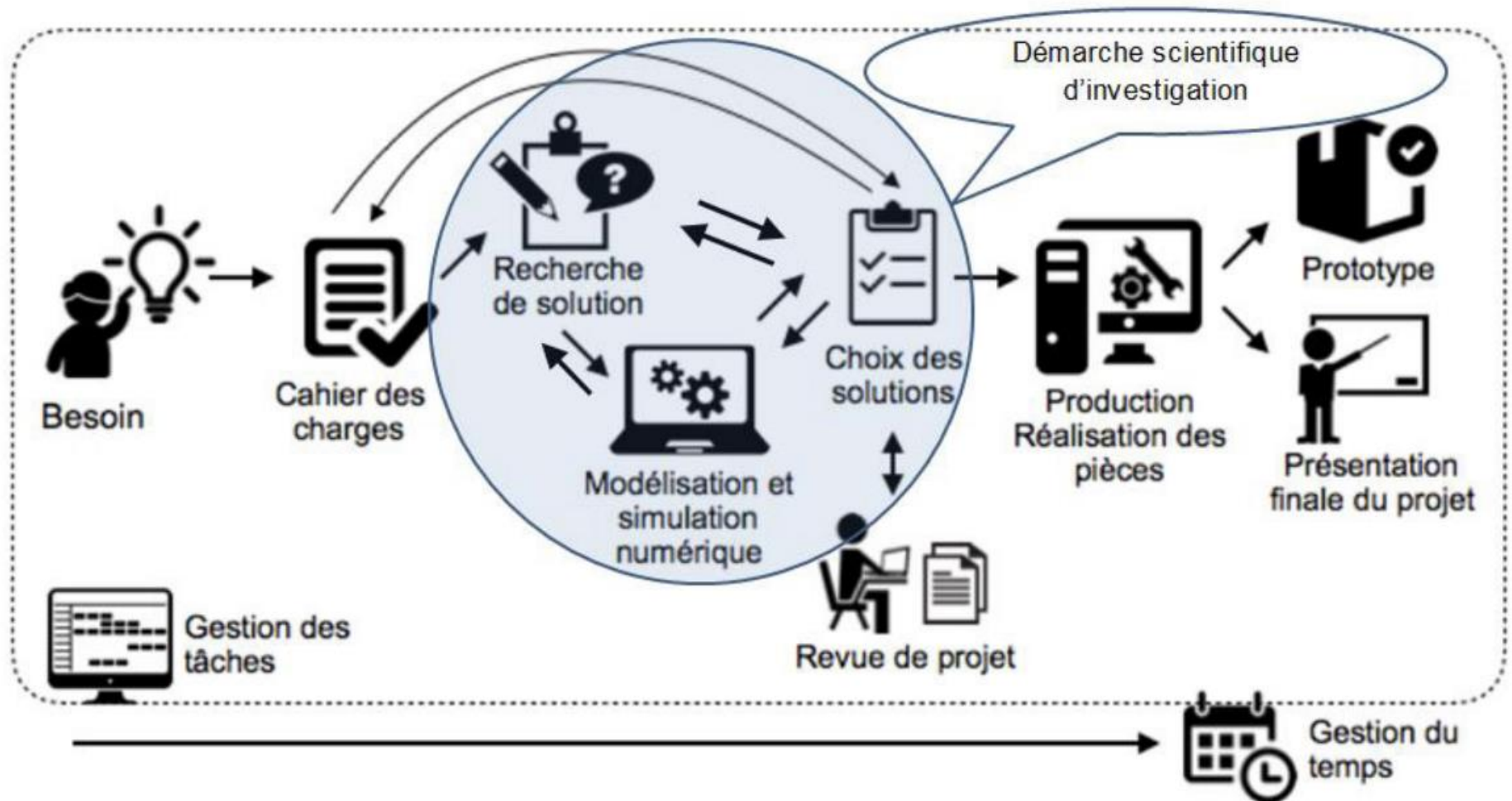
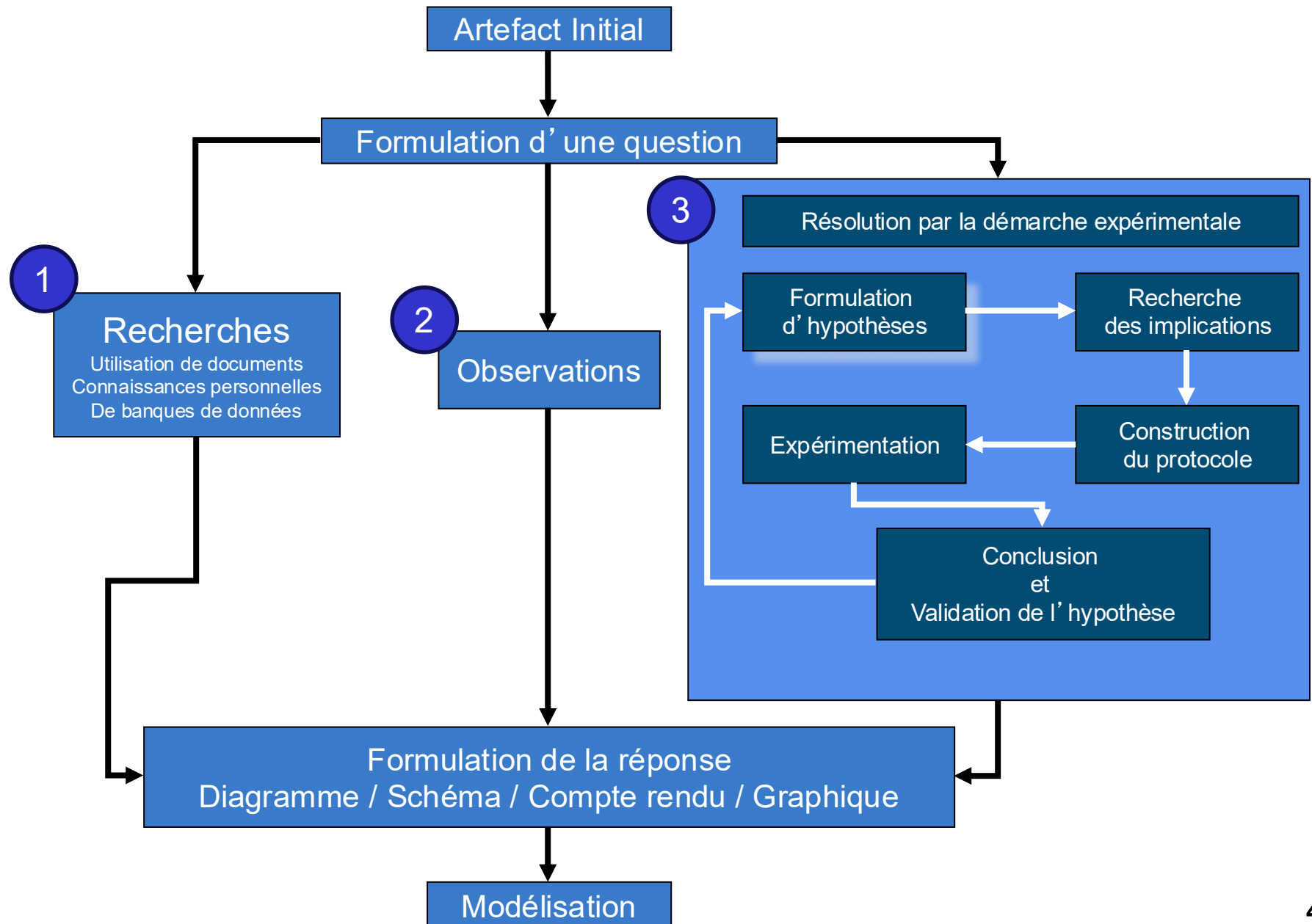
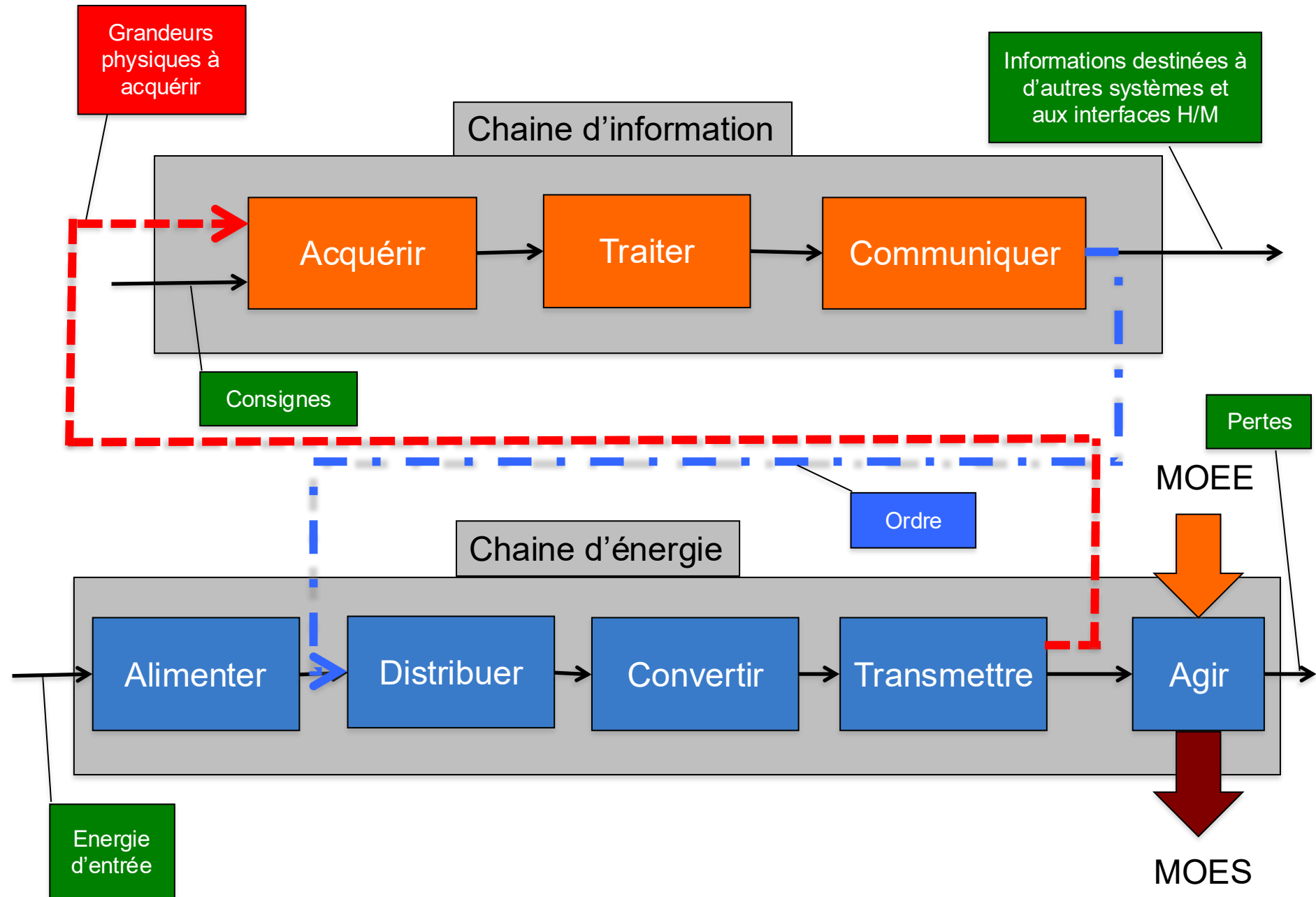


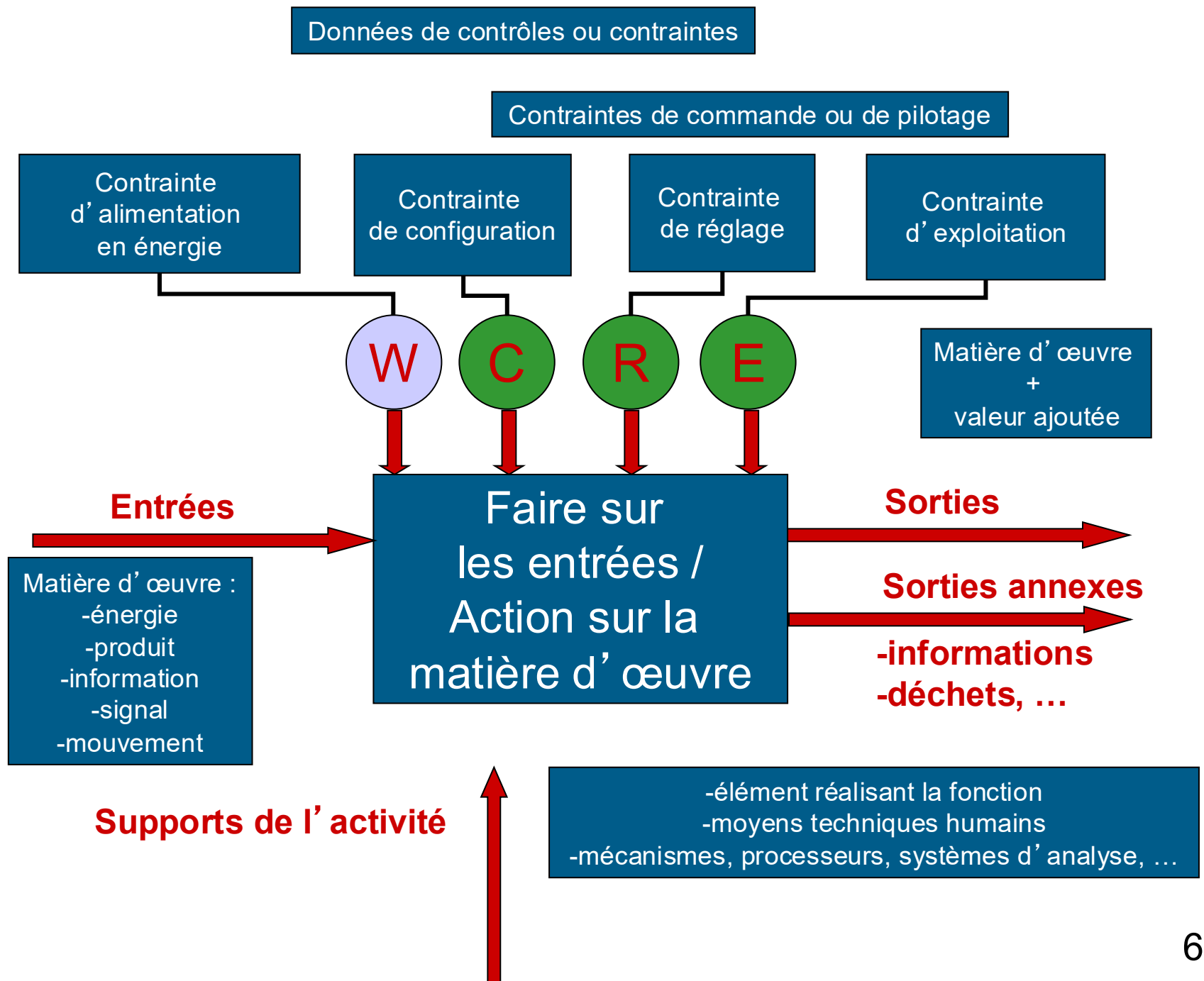
Illustration des différentes parties d'une démarche de projet en classe



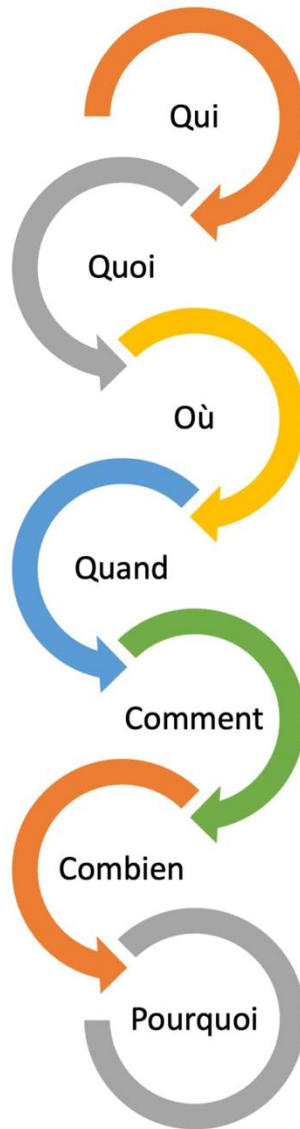


Couplage : Chaîne d'information – Chaîne d'énergie



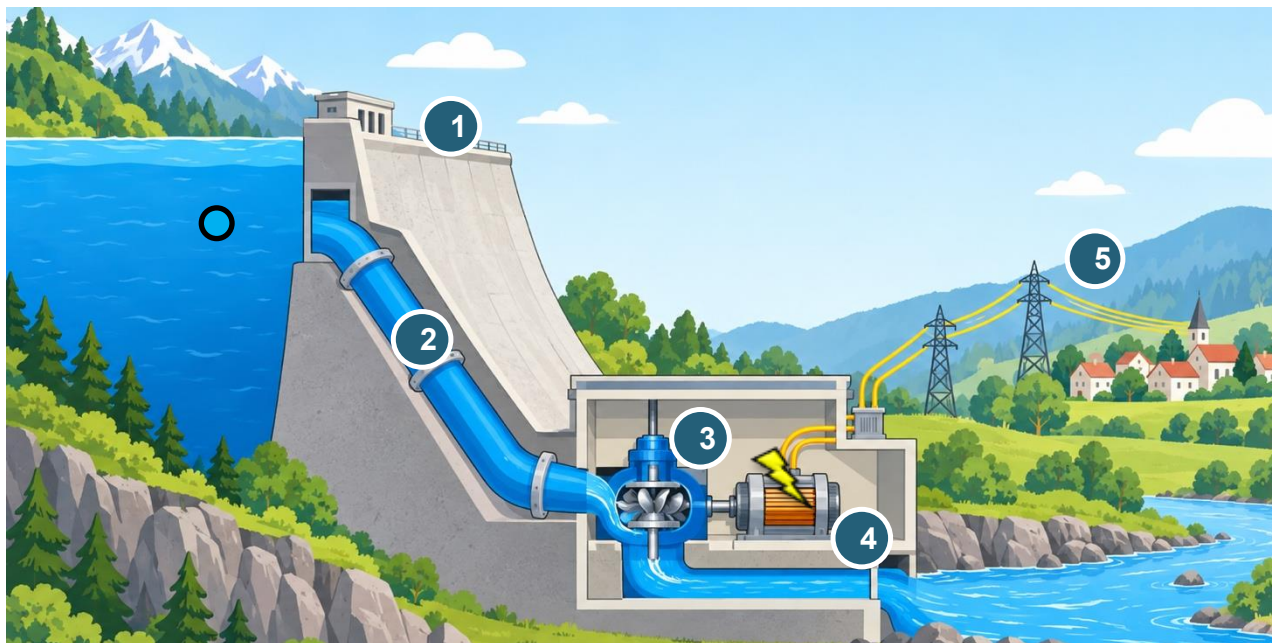


Pour organiser n'importe quel projet



La production d'électricité hydroélectrique

Observe le trajet de l'eau, puis associe chaque numéro au bon mot.



Mots à trouver

Écris le numéro correspondant devant chaque mot.

___ BARRAGE

___ CONDUITE FORCÉE

___ TURBINE

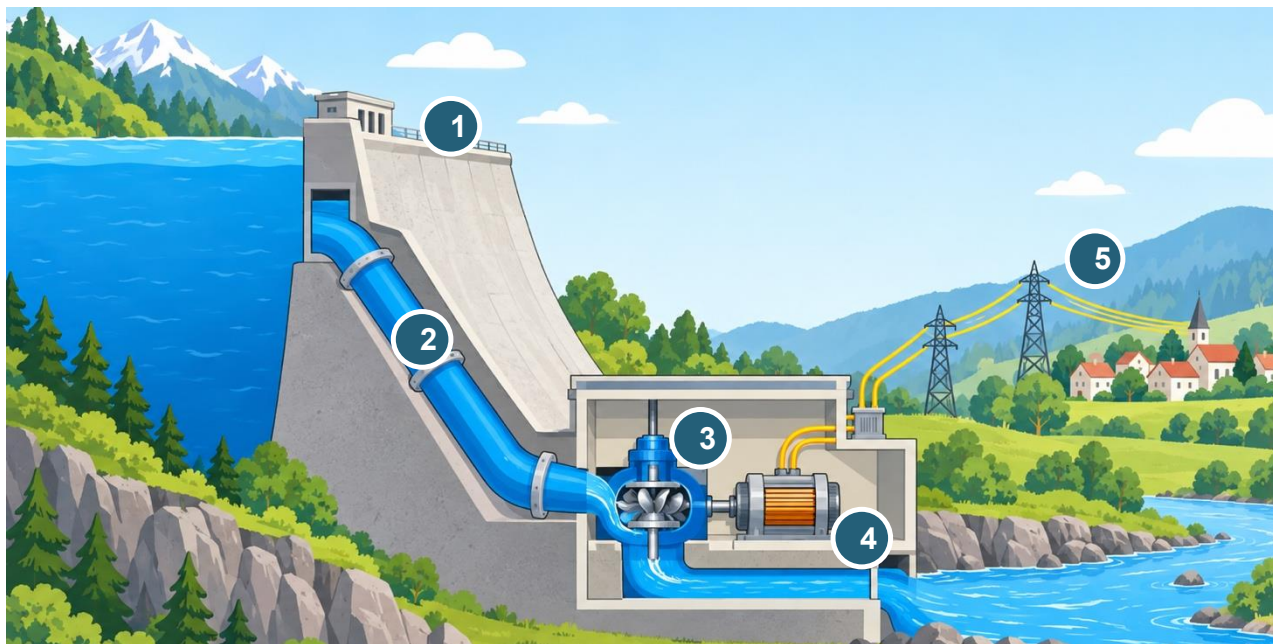
___ ALTERNATEUR

___ LIGNES ÉLECTRIQUES

La phrase à retenir

La production d'électricité hydroélectrique

Observe le trajet de l'eau, puis associe chaque numéro au bon mot.



Mots à trouver

Écris le numéro correspondant devant chaque mot.

___ BARRAGE

___ CONDUITE FORCÉE

___ TURBINE

___ ALTERNATEUR

___ LIGNES ÉLECTRIQUES

La phrase à retenir

L'eau retenue par le barrage descend dans une conduite et fait tourner une turbine. La turbine entraîne un alternateur qui produit de l'électricité.