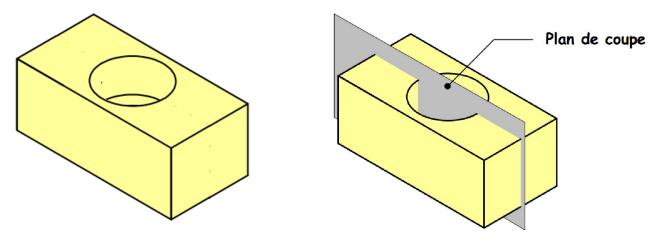
C- Representation en coupe simple

I. But

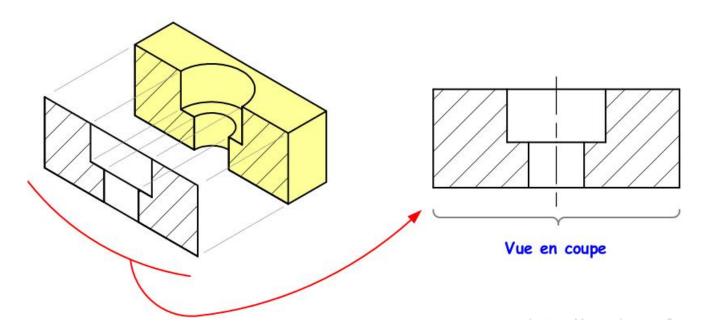
Afin de rendre visibles les détails cachés (les formes intérieures), on réalise une coupe simple, selon le principe suivant :

II. Principe:

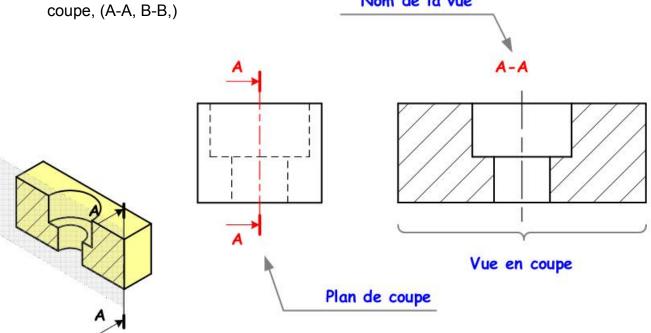
• On imagine que la pièce est coupée en deux suivant un plan de coupe.



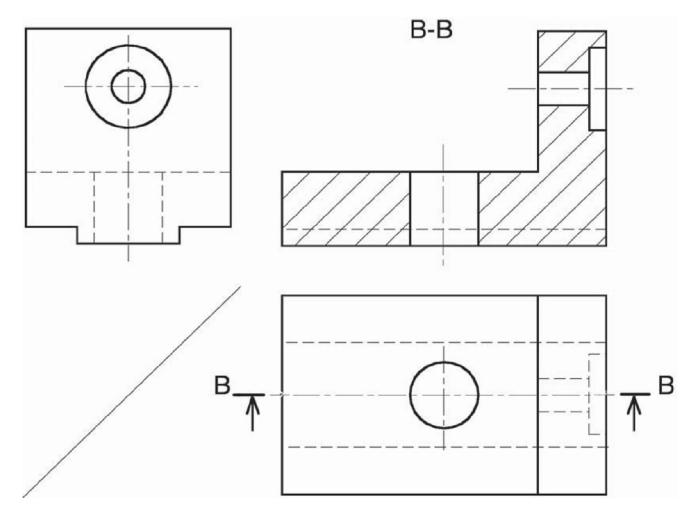
- On isole l'un des deux morceaux obtenus.
- On le dessine en hachurant les zones qui ont été coupées.



On désigne le plan de coupe et la vue en coupe par les mêmes lettres que le plan de Nom de la vue



III. Exemple:



IV. <u>Hachures</u>

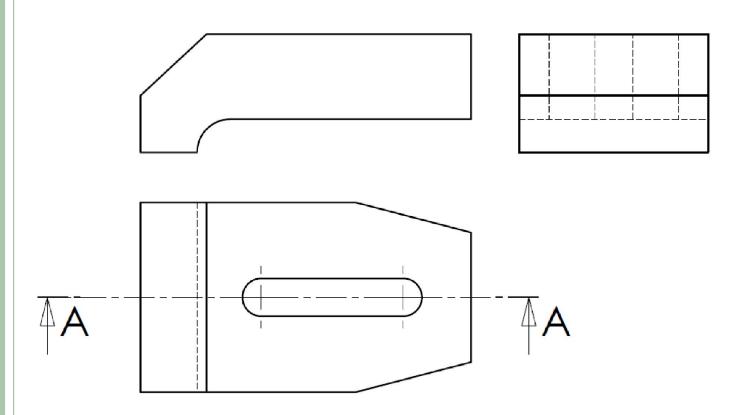
Elles sont réalisées en traits fins, inclinées de 30, 45 ou 60 degrés par rapport à la direction générale de la pièce

Tou	ıs métaux et alliages	Métaux et alliages légers (Aluminium)	Cuivre et ses alliages, béton léger	Matières plastiques ou isolantes	Bobinage électroaimant

V. <u>Travaux dirigés</u>

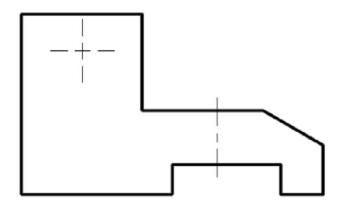
TD N:1

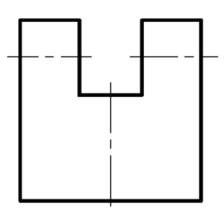
Compléter la vue face en coupe A A

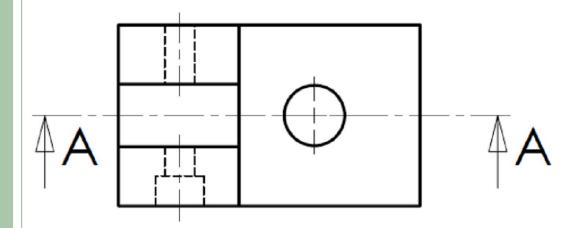


TD N:2

Compléter La vue de face en coupe A-A , La vue de dessus , La vue de gauche

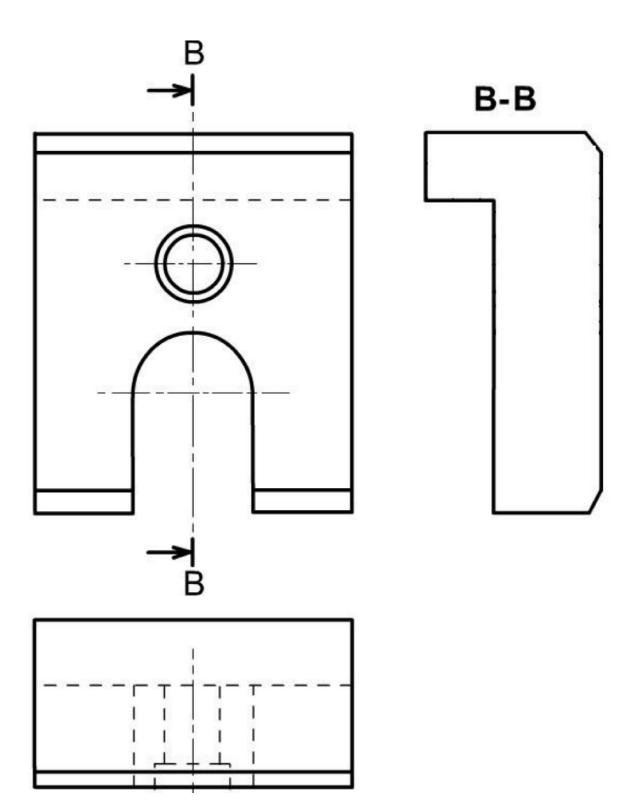




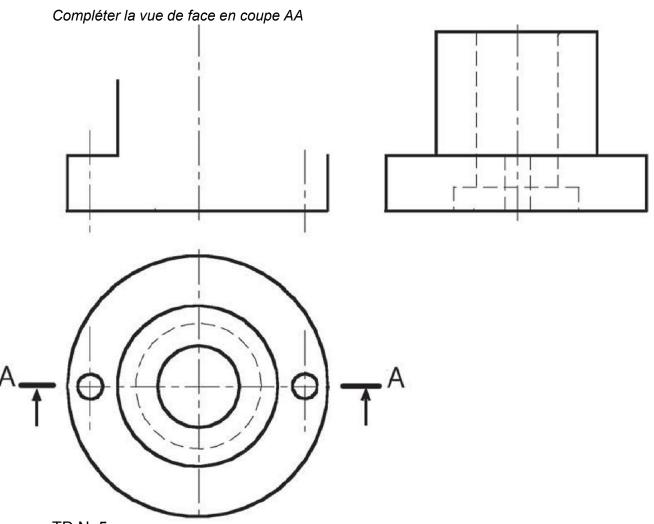


TD N:3

Compléter La vue de gauche en coupe B-B.

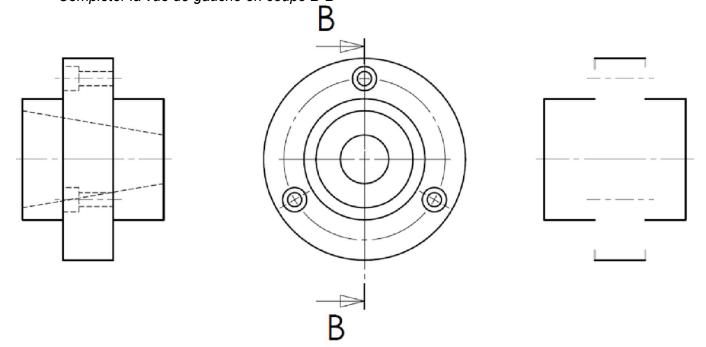


TD N :4



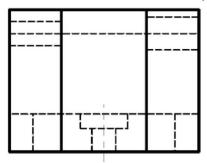
<u>TD N :5</u>

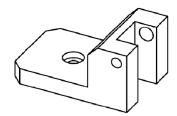
Compléter la vue de gauche en coupe B-B

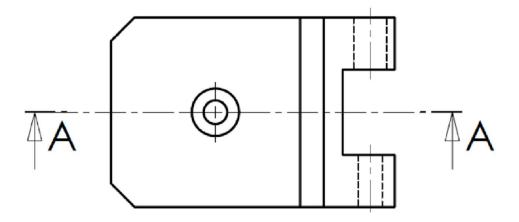


TD N :6

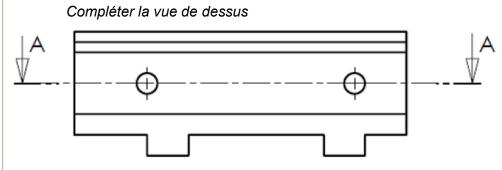
Dessiner la vue de face en coupe A-A

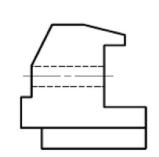


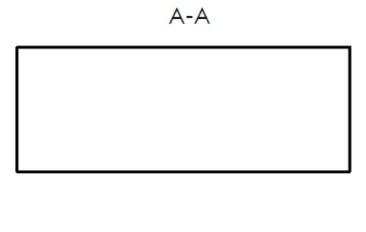


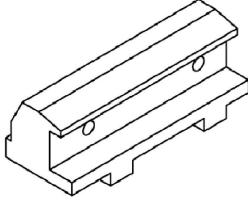


<u>TD N :7</u>



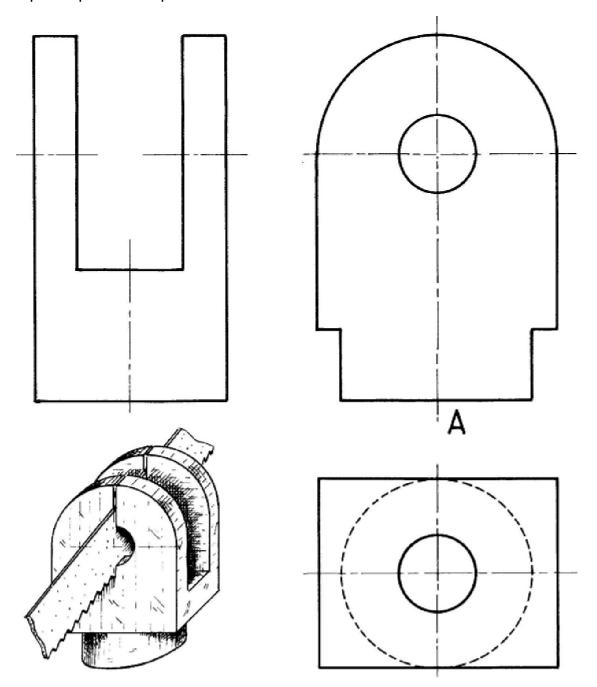






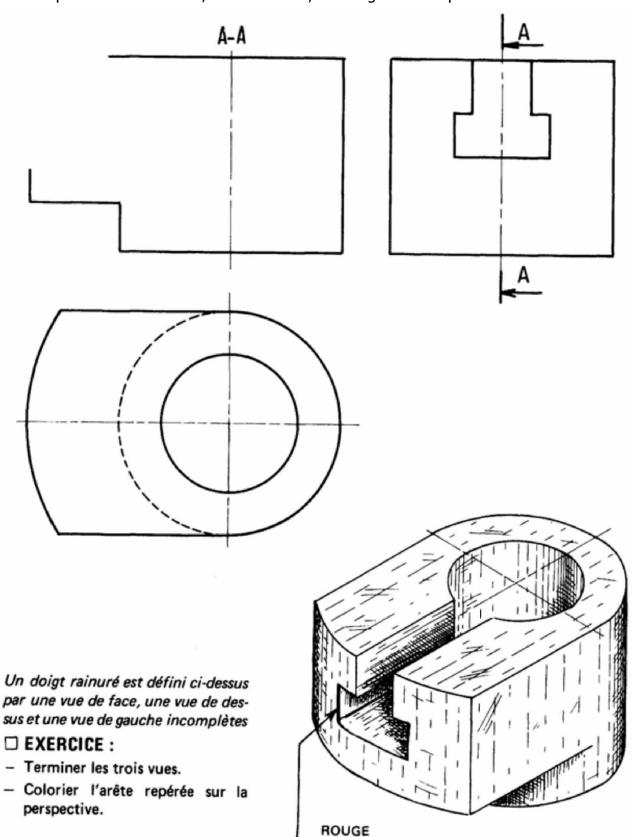
<u>TD N° 8</u>

Compléter la Vue de face, la Vue dessus, la Vue gauche coupe AA Indiquer le plan de coupe A-A



<u>TD N° 9</u>

Compléter la Vue de face, la Vue dessus, la Vue gauche coupe AA



TD N° 10

Dessiner la coupe A-A

