

Résumé Semaine 5

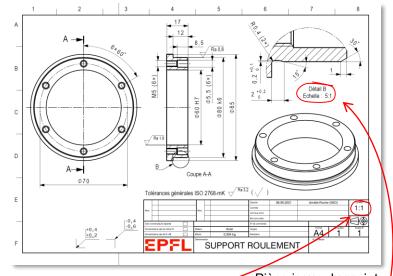
Règles complémentaires de représentation

Dr. S. Soubielle

Règles complémentaires (1/2)



- Formats de dessin Portrait → A4
 - Paysage \rightarrow A4, A3, A2, A1, ou A0
- Éléments graphiques permanents (principaux)
 - Marges
 - Système de coordonnées
 - Cartouche
- Echelles de représentation
 - Principale → Notée dans le cartouche



Pièce issue du projet GrowBotHub 2020-2021

- Secondaire → Notée au bas de la (les) vue(s) concernées
- ⚠ Privilégier les échelles normalisées (5:1, 2:1, 1:1, 1:2, 1:5...)

S. Soubielle

Règles complémentaires (2/2)

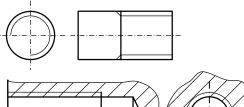


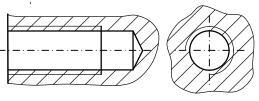


- Trait de référence et trait de repère
- Surface plane sur pièce de révolution (facultatif)
- Arêtes fictives (facultatif)
 - Proj. orth. → Pas recommandé
 - Proj. axon. → Recommandé
- Filetages et taraudages



- → Continu fort
- → Interrompu fin
- → Mixte (à un point)





Extension du trait mixte
--> toujours légèrement plus
grande que l'élément concerné

Si surface de révolution → Obligatoire

Si plan de symétrie -> Facultatif

S. Soubielle

Des questions?



