

# UTILISER LES MODÈLES "MONCOURSDETECHNO" POUR DRAWIO



Il serait laborieux de devoir recommencer de A à Z les dessins utilisés en classe pour représenter les systèmes que nous étudions.

L'idée est de fournir quelques modèles de documents qu'il faudra renseigner en fonction du support d'étude et quelque peu les modifier.

Les modèles partagés sont les dessins de type APTE, SYSML, FAST et Chaîne d'informations/ d'énergie.

La liste des modèles est non exhaustive, à savoir que leur contenu peut évoluer.

Les modèles sont mis à disposition ici :

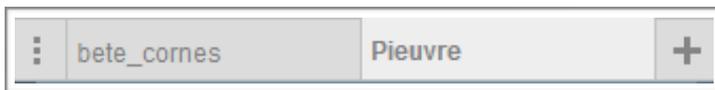
[https://drive.google.com/drive/folders/1o8bSyPxZ\\_rcM4jimZ1h7z0N9lcRqLQ6\\_?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1o8bSyPxZ_rcM4jimZ1h7z0N9lcRqLQ6_?usp=sharing)



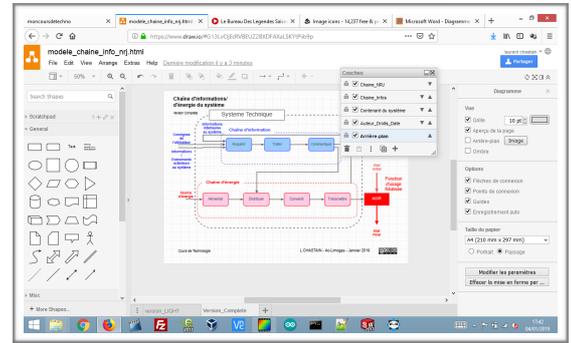
La plupart des modèles ont été conçus en utilisant des couches(calques) pour :  
aider à l'analyse des structures des systèmes ;  
afficher pas-à-pas une correction ou son exposé ;  
exporter l'image de tout ou en partie de la représentation du système technique.



Les onglets de navigation permettent d'accéder aux différents types de représentations.



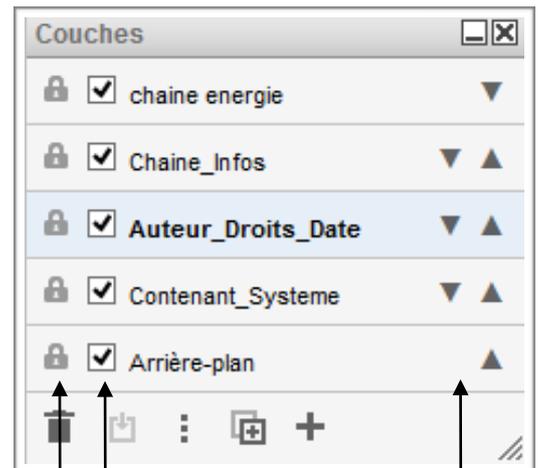
**Faire une copie du modèle et travailler sur la copie. Renommer cette copie.**



Les tutoriels (playlist-DRAWIO) :



<https://www.youtube.com/watch?v=O0mJAKGBnvE&list=PLQmar2Ym6LhPdK7y5yMtaGzlgGcTKSXEw>

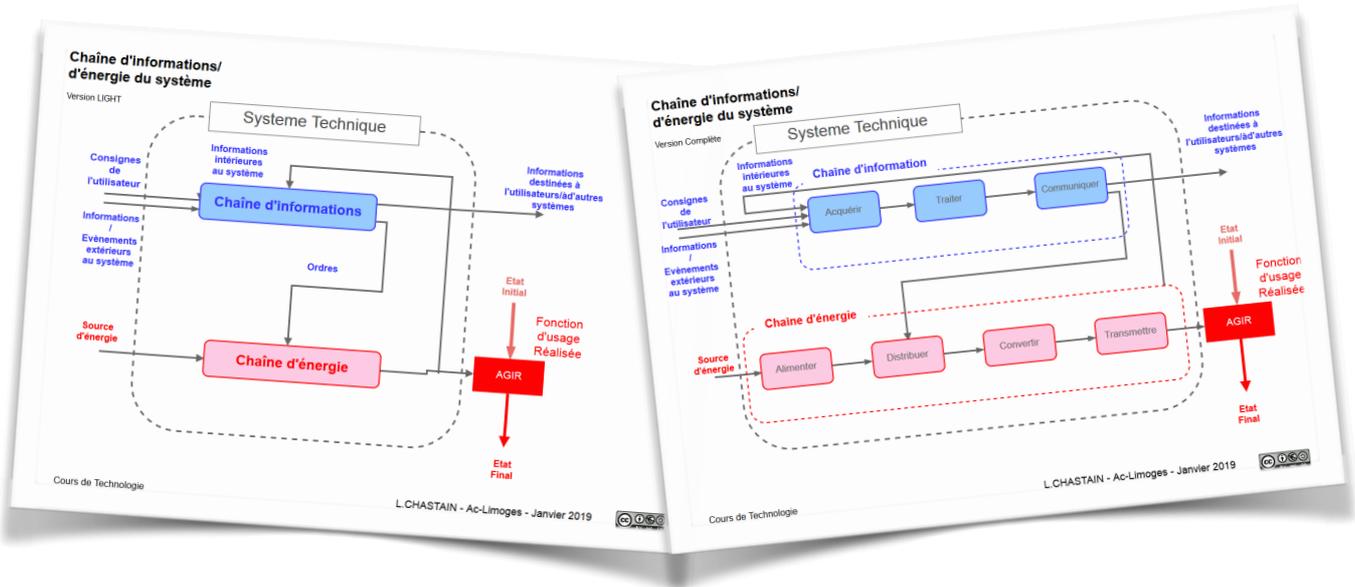


Activer / désactiver le calque

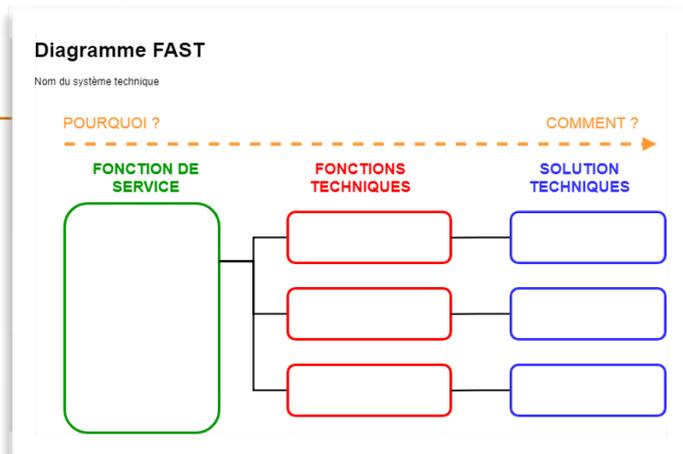
Afficher / Rendre invisible le calque

Placer à un niveau inférieure / supérieure le calque

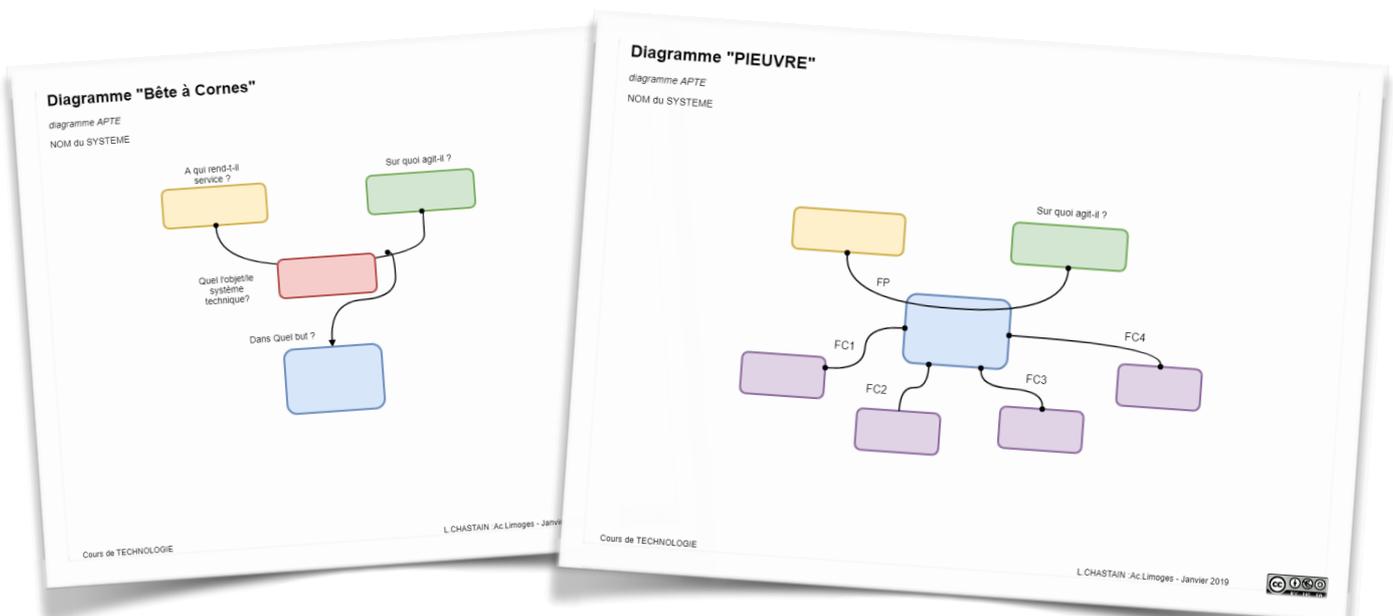
# Les modèles de chaînes d'informations et d'énergie (version LIGHT/version complète)



## Le modèle F.A.S.T.



## Les modèles A.P.T.E. : Bête à cornes et la pieuvre



# Les modèles SYSML : diagramme des cas d'utilisation, des exigences et des blocs internes.

