

## Interdisciplinarité en ST2S

A. DELAGUILLAUMIE

## Bilan de l'atelier du PNF

- **Faire du lien** entre les disciplines pour **donner du sens** au parcours de l'élève et faciliter les apprentissages.
- Certaines parties des programmes sont fortement liées et nécessitent une coordination entre les enseignants.



Notions traitées en même temps  
Ex : pression artérielle

Remobilisation d'une notion d'une matière à l'autre  
Ex : imagerie médicale

## Exemples

- Prévention de l'obésité
- Traité cette année en AP en biologie et STSS
- Objectif : préparer une intervention d'information à destination des élèves de seconde du lycée



En STSS

Montrer que l'obésité un problème de santé publique  
Travail en ateliers mosaïques à partir de l'étude ESTEBAN + recherche documentaire

En BPH

A partir d'un dossier INSERM, relever les principaux facteurs de risque et conséquences pathologiques de l'obésité  
A partir d'un logiciel : Évaluer leurs propres besoins alimentaires modéliser les apports de différents menus (cantine, menu type fast food, menu construit par les élèves)

## Exemples

- Activité interdisciplinaire BPH/physique chimique sur la tension artérielle
- Analyser l'AT : points forts? Freins? Moyens de lever ces freins?