

**Exemple de présentation vidéo  
réalisée avec L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X**

Emmanuel PLAUT, Lemta, Université de Lorraine

10 décembre 2013

Document public



## Overlays : premier exemple

Je sais faire apparaître



## Overlays : premier exemple

Je sais faire apparaître progressivement



## Overlays : premier exemple

Je sais faire apparaître progressivement des informations !



## Overlays : premier exemple

Je sais faire apparaître progressivement des informations !  
et même des termes dans une équation, celle de **Navier-Stokes**  
par exemple :

$$\rho \underbrace{[\partial_t \mathbf{v} + (\mathbf{v} \cdot \nabla) \mathbf{v}]}_{\text{accélération}} =$$

## Overlays : premier exemple

Je sais faire apparaître progressivement des informations !  
et même des termes dans une équation, celle de **Navier-Stokes**  
par exemple :

$$\underbrace{\rho[\partial_t \mathbf{v} + (\mathbf{v} \cdot \nabla) \mathbf{v}]}_{\text{accélération}} = \underbrace{-\nabla p}_{\text{force de pression}}$$



## Overlays : premier exemple

Je sais faire apparaître progressivement des informations !  
et même des termes dans une équation, celle de **Navier-Stokes**  
par exemple :

$$\underbrace{\rho[\partial_t \mathbf{v} + (\mathbf{v} \cdot \nabla) \mathbf{v}]}_{\text{accélération}} = \underbrace{-\nabla p}_{\text{force de pression}} + \underbrace{\mu \Delta \mathbf{v}}_{\text{terme visqueux}}$$



## Overlays : deuxième exemple

Je peux même faire apparaître différentes courbes sur un même graphe progressivement

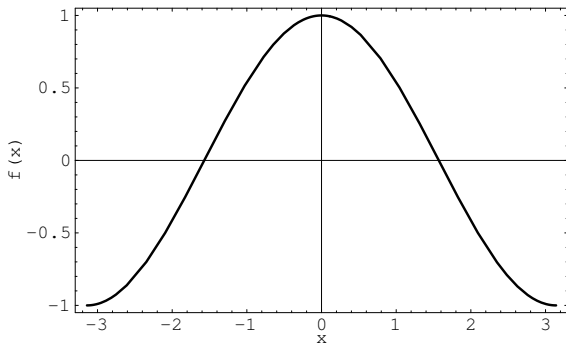




## Overlays : deuxième exemple

Je peux même faire apparaître différentes courbes sur un même graphe progressivement

Voici en effet la courbe de la fonction cosinus :

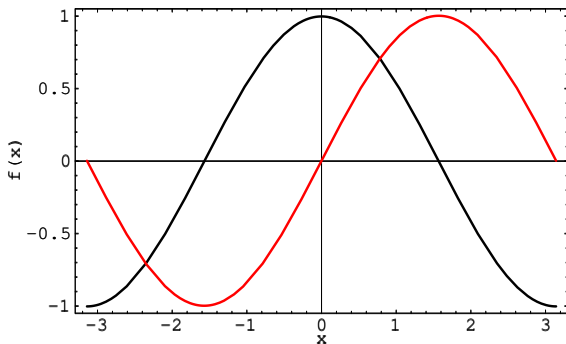




## Overlays : deuxième exemple

Je peux même faire apparaître différentes courbes sur un même graphe progressivement !!!!!!!

Voici en effet la courbe de la fonction cosinus :



Maintenant je rajoute celle de la fonction **sinus** !

# Film

## Conclusion

Voilà !

  vous de **jouer** maintenant !...