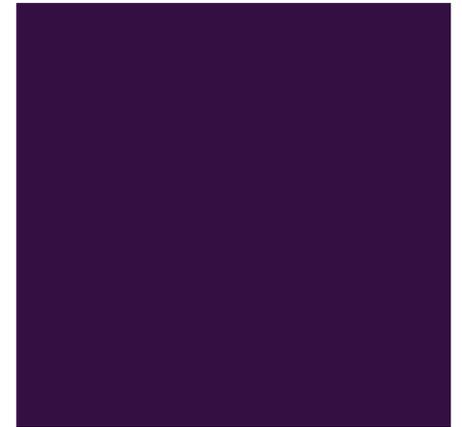




MASTER DIDACTIQUE DES SCIENCES



Université Lyon 1
ENS de Lyon

Université de Montpellier



+ Master Didactique des Sciences

Formation par la recherche

Articuler

SPC

Maths

SVT

Info

S'intéresser à

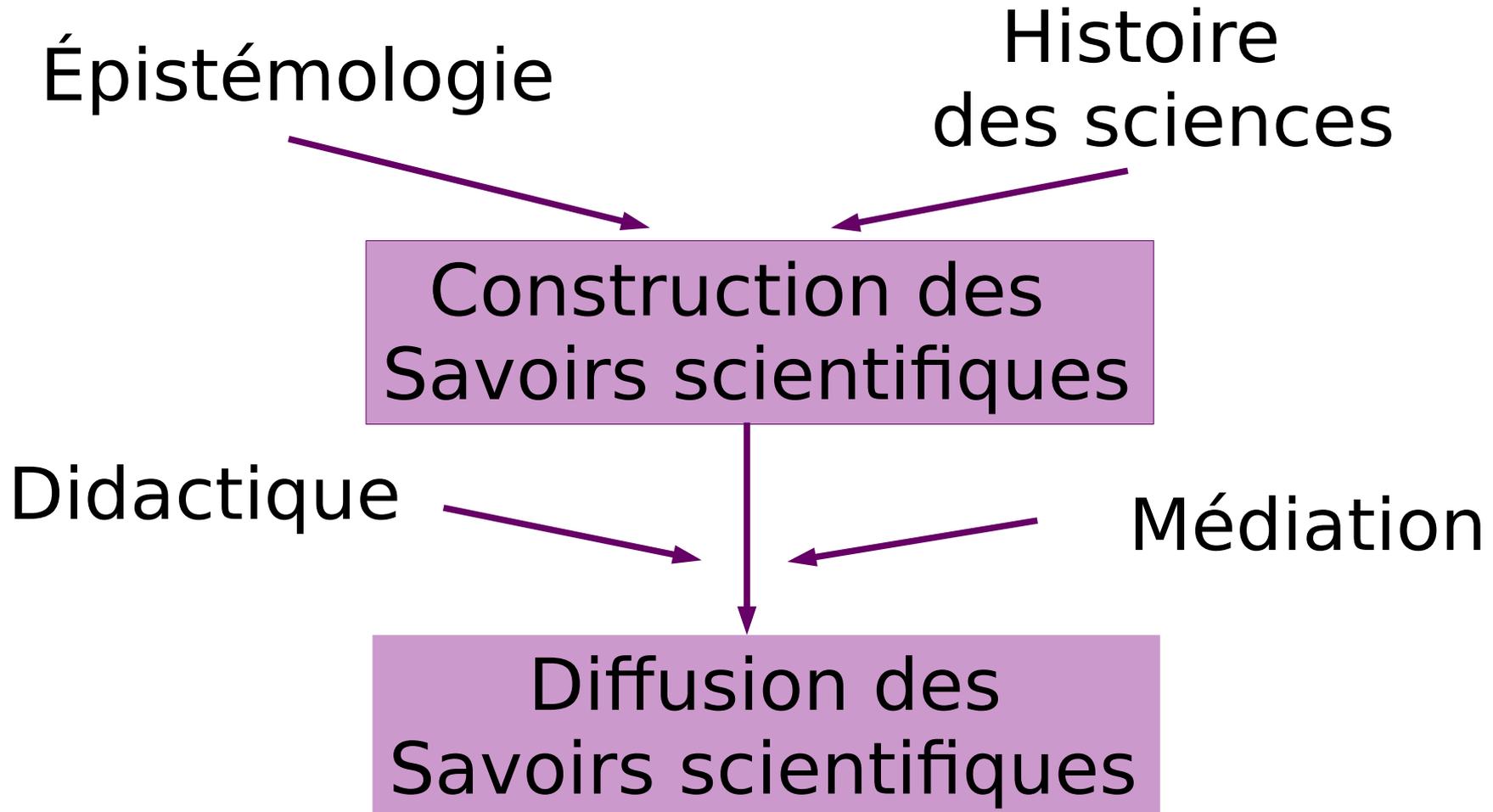
Médiation

Didactique

Épistémologie
Histoire

+ Master Didactique des Sciences

Objectifs



+ Master Didactique des Sciences

Mémoire M1, exemples

- Enseignement des maths pour les élèves sourds
- Utilisation des récits pour l'apprentissage des longueurs
- Enseignement de la démonstration : de la réforme des maths modernes à nos jours
- Effets de la manipulation dans les ateliers de médiation mathématique
- Étude d'un jeu vidéo : potentiel d'apprentissage math.

Un stage en didactique ou médiation (1 mois)

Maison des Maths et de l'Informatique

Planétarium de Vaulx en Velin

Académie des sciences de Lyon

Laboratoires de recherche : insertion dans des projets

+ Master Didactique des Sciences

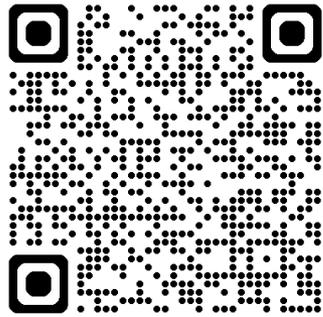
Pour quoi faire ?

- recherche en didactique ou médiation des mathématiques
- animateur scientifique ou médiateur
- prendre du recul par rapport à l'enseignement

+ Master Didactique des Sciences

6

virginie.deloustal-jorrand@univ-lyon1.fr



Offre de formation

<https://offre-de-formations.univ-lyon1.fr/mention-41/didactique-des-sciences.html>

site : ehn.ens-lyon.fr



Présentation vidéo

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=DKhNtXCW-IM>

