

# Canevas pour la préparation d'une séance d'Enseignement Fondé sur l'Investigation (ESFI)



APPUI À LA PROFESSIONNALISATION  
DES PRATIQUES ENSEIGNANTES ET  
AU DÉVELOPPEMENT DE RESSOURCES



<b>Titre de la séance :</b>	
<b>Durée :</b>	
<b>Niveau de classe :</b>	
<b>Objectif(s) notionnel (s) de la séance :</b>	
<b>Autres compétences visées :</b>	Savoir-faire : Savoir-être ou attitude :
<b>Prérequis (ce que les élèves doivent savoir avant la séance)</b>	
<b>Place dans les programmes :</b>	
<b>Matériel nécessaire :</b>	
<b>Type d'investigation (observation, expérimentation, modélisation, recherche documentaire)</b>	

	Etapes	Rôle ou activité		Modalités et durée (organisation de la classe)	Commentaires ou explications
		du professeur	de l'élève		
Phase 1	<b>1</b> Situation déclenchante Important : cette étape permet l'émergence des conceptions initiales.				
	<b>2</b> Question productive				
Phase 2	<b>3</b> Hypothèses				
	<b>4</b> Investigation (observation/expérience/recherche documentaire/modélisation)				
	<b>5</b> Résultats et discussions				
Phase 3	<b>6</b> Conclusion : permet de mesurer l'écart entre la conclusion de la classe et le savoir établi				
	<b>7</b> Formalisation de la connaissance scientifique / institutionnalisation				