

THEME : A la découverte du monde sous-marin du Rocher du Diamant

Groupe Sud-Ouest

	Anses D'Arlet	Diamant	Robert 3	Trois Ilets
Physique	Mme Bapté	M Caillé	Mme Gabet	--
SVT	Mme Ménil	M Hardorock	--	--
Technologie	--	--	--	M .Ibanes JM

Objectifs :

1)SVT :Découvrir le milieu sous-marin à travers sa géologie, sa flore et sa faune(composition, classification)

2)Technologie :Comprendre les objets et les matériaux utilisés pour explorer le monde sous-marin

3)Physique :

-Décrire les états et la constitution de la matière à l'échelle macroscopique :Propriétés de l'eau, mélange

-Décrire un mouvement(Trajectoire, densité)

Problématique	SVT	Physique	Technologie
Que contient l'eau de mer ?	Biodiversité marine Composition des êtres vivants La cellule	Solvants et solutés	
Comment le plongeur peut-il descendre ?		Mouvement (trajectoire ; référentiel) Notion de densité	Propriétés de certains matériaux
Comment classe-t-on les Espèces ?	Marée pédagogique		
Quelles énergies pour se déplacer sous l'eau ?	Besoins alimentaires Chaînes alimentaires	Energie électrique et mécanique : conversion énergie	Energie