

CIRCONSCRIPTION DE PERIGUEUX II	<b>PROPOSITIONS BIBLIOGRAPHIQUES</b> (Quelques ouvrages souvent utilisés , lus ou cités par les enseignants et les formateurs )	Février 2007
---------------------------------	--	--------------

**DECOUVRIR LE MONDE – SCIENCES EXPERIMENTALES ET TECHNOLOGIE**

Auteur	titre	Editeur - année	Remarques
CANTOR Maryline GIORDAN André	<b>L'enseignement scientifique à l'école maternelle</b>	CRDP Alpes Maritimes 1997	Un ouvrage avant tout pratique , permettant aux enseignants d'école maternelle de mettre en place des activités à dominante scientifique et technologique avec de jeunes enfants .Des informations théoriques sur l'enfant de maternelle , des idées , des outils et des ressources .
CANTOR Maryline LANGE Jean Marc MARTINET Isabelle	<b>De la découverte du monde à la biologie aux cycles 2 et 3</b>	Nathan 1996	
DE VECCHI Gérard GIORDAN André	<b>L'enseignement scientifique Comment faire pour que ça marche ?</b>	Z'éditions Delagrave Rééd.2000	Un guide pratique proposant des outils pédagogiques ainsi qu'une réflexion sur l'enseignement et la culture scientifique . Une aide à la définition des objectifs et à la mise en œuvre de démarches permettant d'amener les enfants à s'approprier un savoir scientifique .
TAVERNIER R.	<b>Enseigner la biologie et la géologie à l'école élémentaire</b>	Bordas 1996	Un ouvrage et un auteur de référence pour le domaine des activités scientifiques .
THIS Hervé	<b>La casserole des enfants</b>	Belin, 1998	Martin et Stéphanie se préparent à des explorations culinaires ( pour ceux qui aiment la science appétissante )Une manière intéressante et pédagogique de lier les explications scientifiques et une activité quotidienne :la cuisine .
TAVERNIER R.	<b>La découverte du monde du vivant : De la maternelle au CM2</b>	Bordas, 2002	Des activités sur tous les aspects de la vie animale et la vie végétale, des suggestions précises de déroulement, des conseils pratiques pour leur réussite et des situations concrètes permettant la mise en œuvre d'une première éducation scientifique. Il s'agit d'un livre ressource, construit à partir de la découverte des différents milieux terrestres, aquatiques et marins mais aussi proposant des travaux dans un environnement proche( cour ou square) ainsi que des activités qui peuvent se faire sans sortie sur le terrain.

Mais aussi , pour mémoire , une réflexion philosophique de base dans le domaine des Sciences :

BACHELARD G.	<b>La formation de l'esprit scientifique</b>	Librairie philosophique J Vrin 1928 et rééd.1996
--------------	--	---