

Résultats scientifiques du programme Joides



En nous appuyant sur les 13 rapports initiaux, publiés à ce jour, et sur les résultats sommaires des 15 autres parcours du bâtiment foreur "Glomar Challenger", nous présentons quelques aspects importants des principaux résultats acquis. Un jeu de cartes synthétiques est d'abord présenté : âge du substratum ou des sédiments les plus anciens atteints et, pour comparaison, cartes des isochrones du socle d'après les anomalies magnétiques. Ces documents sont établis à partir des diverses données publiées, souvent préliminaires, et que nous n'avons pas cherché à réconcilier dans le cas où des désaccords existaient. La même remarque s'applique d'ailleurs à l'ensemble de l'article. Nous attirons ensuite l'attention sur quelques aspects qui nous paraissent fondamentaux : l'âge des bassins les plus anciens et la datation des anomalies magnétiques mésozoïques, la complexité de la sédimentation océanique, l'existence de mouvements verticaux importants. Enfin, nous présentons, comme exemple, l'histoire des bassins sédimentaires de l'océan Atlantique nord. [OCR NON CONTRÔLE]

Auteurs du document : Pautot, Guy, Le Pichon, Xavier

Obtenir le document : Société Géologique de France

Mots clés : Histoire Ifremer

Thème (issu du Text Mining) : GEOLOGIE, MILIEU NATUREL, INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 1973

Format : text/xml

Source : Bulletin de la Société Géologique de France (Société Géologique de France), 1973 , Vol. 7 , N. 15 , P. 5-6

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Société Géologique de France, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1973/publication-5150.pdf>
<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/5150/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/resultats-scientifiques-du-programme-joides0>