

1. Record Nr.	UNINA9910495943403321
Autore	Megard Francois
Titolo	Etude geologique des Andes du Perou central : contribution a l'etude geologique des Andes no 1 / / Francois Megard
Pubbl/distr/stampa	Lima, Peru : , : Institut francais d'etudes andines, ORSTOM - Office de la recherche scientifique et technique outre-mer, , 1978
ISBN	2-8218-4566-9
Descrizione fisica	1 online resource (310 pages)
Collana	Travaux de l'IFEA ; ; 17
Soggetti	Geology - Peru Geology - Andes
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Ce mémoire prend place dans un ensemble de travaux réalisés par des équipes françaises dans les Andes depuis 1960. Il est la version remise à jour en 1975 puis 1976 d'un mémoire de thèse présenté à l'Université de Montpellier II en 1973. L'étude est axée sur une transversale classique des Andes du Pérou, de la fosse océanique à la zone subandine en passant par Lima, La Oroya et San Ramon. Cette coupe, jointe à une carte en couleurs au 1/500 000 du Pérou central qui couvre l'essentiel des Andes entre 10° 30' S. et 13° S., donne une bonne image de ce que sont les Andes Centrales. Celles-ci sont le résultat de la superposition d'un orogène andin, d'âge crétacé terminal et tertiaire, sur un substratum sialique antétriasique; elles peuvent être considérées à juste titre comme le type des chaînes « liminaires ». Esta memoria es parte de un conjunto de trabajos realizados por equipos franceses en los Andes a partir de los años 60. Es una versión actualizada de una tesis de doctorado de estado presentada en la universidad de Montpellier II en 1973. El referido estudio esta centrado en una transversal clásica de los Andes Peruanos, la que va de la fosa oceánica hasta el llano amazónico atravesando Lima, La Oroya y San Ramón. A partir de esta sección y del mapa en colores a escala 1/500000 que cubre la mayor parte de los Andes entre 10° 30' S. y 13° S. se obtiene una buena idea de lo que son los Andes Centrales. Se

trata de un orógeno «andino», es decir de edad cretácica terminal y terciaria, en el cual no figura ningún elemento de corteza oceánica; este orógeno está superpuesto a un substrato siálico antetriásico. Por estas características, es pertinente considerarlo como un caso típico de cadena «liminar». This memoir is one of a series describing studies made by French workers in the Andes since 1960. It has been modified during 1975 and 1976 from a thesis presented to the University of Montpellier II in 1973. The study is based on a cross-section of the Peruvian Andes,...
