

Macharé José

Geología



01/07/1991 - 30/06/1992

Allocataire local

Estudio geodinámico de la costa peruana

J. MACHARE, Géologue, allocataire au Pérou, a travaillé sur son programme d'étude de la géodynamique littorale du Pérou. Il a étudié les mouvements verticaux de la côte en s'appuyant sur des analyses géomorphologiques pour la détermination des paléo-rivages et sur de nombreuses datations radiométriques pour la détermination de l'âge et donc des vitesses de déformation.

J. Macharé a également étudié le phénomène "El Niño" actuellement et à l'échelle de l'histoire géologique récente du Pérou essentiellement celle de la côte de la région de Piura. Il a mis à jour la carte néotectonique préliminaire du Pérou et participé à la mission NAUTIPERC de plongées profondes dans la fosse du nord du Pérou.

J. Macharé a publié cinq articles scientifiques et participé à trois réunions scientifiques où il a présenté 12 communications! Enfin, il organise, (en partie sous les auspices de l'IFEA) avec Luc Ortlieb (ORSTOM), un symposium international sur les manifestations passées du phénomène "El Niño" sur la côte ouest d'Amérique du Sud qui doit se tenir à Lima en mars 1992.

Il n'est pas nécessaire de rappeler la valeur scientifique et la puissance de travail de J. Macharé qui constitue un élément de grande valeur.

Fuente: "Rapport d'activité IFEA 1991"