



1er. Taller del “International Group on Quaternary Geology of South America”

INQUA Commission on Terrestrial Processes, Deposits and History (TERPRO)

Viernes 18 de mayo de 2012 - Salón Castilla y Villalba del Hotel Alejandro I

PROGRAMA

Apertura

Dr. Daniela KRÖHLING, Argentina (Coordinadora del IFG)

Presentación del International Focus Group (2012/2015) y del Proyecto INQUA1225 Skill relacionado: “SAm-GeoQuat: the South American Project towards an integration and improvement of Quaternary geological data”.

Conferencistas responsables de áreas temáticas del FG

Dr. Eduardo PIOVANO, Argentina (*Procesos lacustres*)

“Paleoperspectiva del cambio hidroclimático reciente (1970-actualidad) en la Región Pampeana”

Dr. José VIRAMONTE, Argentina (*Procesos Volcánicos*):

"La Erupción del Cordón del Caulle y la dispersión de cenizas sobre el territorio Argentino. Una erupción menor pero que ha afectado miles de kilómetros de nuestro territorio. Presentación de los pronósticos y validaciones del modelo de dispersión Fall3D".

Dr. Juan Pablo MILANA, Argentina (*Procesos Glaciales*):

"El modelo glacial árido: metamorfosis glacial vs. avance-retroceso. Una necesidad para definir una cronología glacial adecuada"

Dr. Marcelo KRAUSE, Argentina (*Procesos Paleopedológicos*):

"Paleoclimas tropicales en Sudamérica. Evidencias de suelos rojos desde 60 Ma atrás hasta el Cuaternario"

Taller de discusión

Discusión de actividades futuras (incluso a nivel de subgrupos por área temática) que aseguren resultados concretos en el marco de los objetivos planteados, el tratamiento de potenciales problemas, el establecimiento de intereses comunes y direcciones futuras del IFG. Recepción de propuestas relacionadas con la mecánica de trabajo del FG y su grado de apertura tendiente a lograr un creciente grado de participación en el mismo de geólogos activos en el Cuaternario de Sudamérica.

Presentación de los talleres internacionales del IFG programados y de reuniones científicas auspiciadas por el IFG para el 2012 (Argentina, Perú, México y Brasil). Areas temáticas a abordar en cada uno de los talleres.