



INFORME PERIODO 8 / 2012 – 8 / 2013

1. APELLIDO...Mormeneo.....
Nombre(s) .María Liliana.....
Título(s).Lic. en Ciencias Geológicas

2. OTROS DATOS

INGRESO: Categoría....Asistente.....Mes...Julio.....Año..1986.....
ACTUAL: Categoría....Principal.....Mes..Abril.....Año..1990.....

3. PROYECTOS DE INVESTIGACION EN LOS CUALES COLABORA

a. Estudio geológico de los ambientes acuáticos de la pampasia bonaerense.

Director: Dr. Nauris Dangavs

Programa 1: **“Geolimnología, geohidrología, paleolimnología, geología ambiental, recuperación, manejo y conservación de ambientes acuáticos”.**

- _ Geología Ambiental de la Cuenca de los arroyos Las Garzas- Cañada de Navarro, Partidos de Lobos, Navarro, Mercedes y Suipacha. Provincia de Buenos Aires.
- _ Estudio geológico y geolimnológico de los cursos y cuerpos de agua de la vertiente del río Salado de la región de Chascomús.

Programa 2: **“Geología superficial, sedimentología y geomorfología de cuencas y regiones hídricas de la provincia de Buenos Aires”.**

b. “Pedología y paleopedología del noreste de la provincia de Buenos Aires”.

Director: Perla Amanda Imbellone.

c. “ Malacofauna cuaternaria de Argentina: paleobiodiversidad, aspectos tafonómicos y paleoambientales

Director: Dra. Marina Laura Aguirre.

4. DIRECTOR

Apellido y Nombre (s). Dangavs Nauris.....

Cargo Institución. Profesor de Levantamiento Geológico de la Fac. Cs. Nat. Y Museo

Dirección: Calle..3..N° .584.....Ciudad..La Plata... C. P.1900. .Prov. BuenosAires.

...Tel. 0221-4229923.. ...Dirección Electrónica

5. LUGAR DE TRABAJO

Institución...Instituto de Geomorfología y Suelos..- CISAUA.....

Dependencia..Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la UNLP - MAA.....

Dirección: Calle...3... N °.584 PB..... Ciudad...La Plata

C. P...1900.....Prov...Buenos Aires.....Tel...0221 - 4229923.....

6. INSTITUCIÓN DONDE DESARROLLA TAREAS DOCENTES U OTRAS

Nombre. Facultad De Ciencias Naturales y Museo.....

Dependencia. Universidad Nacional de La Plata.....

Dirección: Calle 122 esquina 60.....

Ciudad. La Plata.....C. P. 1900.....Prov..Buenos Aires.....Tel.. 0221 - 4228479.....

Cargo que ocupa..Jefe de Trabajos Prácticos en la Cátedra de Fundamentos de Geología.....

7. EXPOSICION SINTETICA DE LA LABOR DESARROLLADA EN EL PERIODO

Participación en los diferentes Proyectos de Investigación

- a- 1-En este programa se continúa con observaciones geomorfológicas, sedimentológicas y pedológicas en la cuenca inferior del río Quequén Salado.

b- En el litoral de la provincia de Buenos Aires, la unidad marina más antigua es la Formación Pascua (Pleistoceno medio a superior) intercalada en la parte superior de sedimentos loésicos de la Formación Pampiano y constituida por sedimentos arenosos, cuya parte superior posee alta concentración de valvas de moluscos fuertemente cementadas con carbonato de calcio, constituyendo una coquina. Los suelos actuales se desarrollan principalmente en los sedimentos loésicos de la Formación Pampiano y su génesis está influenciada por los depósitos carbonáticos subyacentes de la Formación Pascua. Estas investigaciones se plasmaron en un trabajo para su publicación, cuya revisión, corrección, preparación de tablas y figuras se completó en el presente período.

En este período también se participa en la recopilación de investigaciones de suelos de la región NE del río de La Plata con el objeto de discutir las características y génesis de los suelos calcáreos del litoral bonaerense, desarrollados en depósitos sedimentarios de distinta naturaleza situados en la Llanura Costera Río de la Plata, la parte norte de la Llanura Costera Ajó y el borde continental loésico.

c- En el marco de este proyecto se enviaron dos resúmenes para su publicación al V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, realizado en la ciudad de Río Cuarto, Córdoba: **“Características tafonómicas de moluscos y suelos desarrollados en cordones conchiles del litoral bonaerense”** y **“Geoformas y malacofauna del Holoceno marino en el área de Ensenada Ferrer (Santa Cruz, Patagonia, Argentina)”** A tal efecto, se confeccionaron sendos poster que fueron expuestos en el congreso mencionado. Asimismo, se continuó en esta línea de investigaciones.

8. OTRAS ACTIVIDADES

8.1 PUBLICACIONES, COMUNICACIONES, ETC

Aguirre, M., Mormeneo, L. e Imbellone, P. **Características tafonómicas de moluscos y suelos desarrollados en cordones conchiles del litoral bonaerense**. Actas V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Río Cuarto, Córdoba, setiembre de 2012.

Marina L. Aguirre, Jorge O. Codignotto, Rubén Medina, Liliana Mormeneo, Sebastián M. Richiano y Ester A. Farinati. **Geoformas y malacofauna del Holoceno marino en el área de Ensenada Ferrer (Santa Cruz, Patagonia, Argentina)**. Actas V Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Río Cuarto, Córdoba, setiembre de 2012.

Perla A. Imbellone, Jorge E. Gimenez, María L. Mormeneo y Matías G. Cuberes. Trabajo. 2012. **Suelos loésicos influenciados por depósitos de conchilla pleistocenos de la Formación Pascua, noreste de la provincia de Buenos Aires, Argentina**. Latin American Journal of Sedimentology and basin analysis, 19 (2): 67-88.

Dangavs, N. y Mormeneo, M.L.. Trabajo. 2012. **Geolimnología y Paleolimnología de la laguna Adela, Chascomús, Buenos Aires, Argentina**. Revista del Museo de La Plata, Secc. Geol., 13 (116): 1-26. versión electrónica..

8-4 ACTIVIDADES DE EXTENSION Y TRANSFERENCIA

Análisis granulométrico de sedimentos. Instituto de Geomorfología y Suelos.
Informe técnico, 7 páginas.

Servicio solicitado por Hidroar S.A..

Coordinador del servicio: Liliana Mormeneo

Fecha de realización: abril de 2013.

9- TAREAS DOCENTES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

Jefe de Trabajos Prácticos, en la Cátedra de Fundamentos de Geología de la Fac. de Cs. Nat. y Museo. UNLP, a cargo de dos Comisiones de aproximadamente 70 alumnos cada una.

_ se prepararon semanalmente las clases en Power point, incluyendo ilustraciones, además de videos para favorecer una mejor comprensión de cada tema y motivar al alumno.

_ Confección de exámenes parciales (tres en el año) y recuperatorios (dos por cada parcial), para lo cual se confeccionan de cuatro a seis temas para cada parcial. Evaluación y discusión con los alumnos..

_ Supervisión de Auxiliares docentes.

_ Registro del curriculum vitae en el Sistema SIGEVA-UNLP.

La Plata 12 de agosto de 2013

Nauris Dangavs
Director

María Liliana Mormeneo
Profesional de Apoyo