

ANEXO I

RESULTADOS ESPERADOS

- 1) Elaboración de un mapa geológico y geomorfológico de la Península de Tabarín (Península Antártica).
- 2) Descripción estructural de los afloramientos de la Cuenca de James Ross de la Península Tabarín y caracterización de las estructuras desarrolladas durante la Orogenia Andina.
- 3) Reconocimiento de las secuencias sedimentarias y volcanosedimentarias de este sector de la Cuenca James Ross y su relación con el Ciclo Orogénico Andino (secuencias pre-, sin- y post-orogénicas).
- 4) Caracterización del contacto entre el relleno proximal de la cuenca James Ross y su basamento, en el oeste de la península Tabarín .

RESULTADOS OBTENIDOS

1.- DOCUMENTOS INTERNOS

MONTES, M. J., MARTÍN-SERRANO, A., NOZAL, F. y DEL VALLE, R. (2005). Mapa geológico y geomorfológico de la Bahía Esperanza. Escala 1:10.000. 1 mapa, 8 columnas estratigráficas, 4 cortes geológicos. IGME-IAA

HEREDIA, N., NOZAL, F., GALLASTEGUI G., MONTES, M., y DEL VALLE, R. (205): Mapa geológico de síntesis de la Península Tabarín. Escala 1:100.000. 1 mapa. IGME-IAA

2.- COMUNICACIONES A CONGRESOS

Autores: MONTES, M.J. y MARTÍN-SERRANO, A. y DEL VALLE, R.
Título: Mapa Geológico de la costa austral de Bahía Esperanza y el Monte Flora. Península Antártica
Tipo de participación: Comunicación Oral.
Congreso o Reunión: V Simposio Argentino y I Latinoamericano sobre investigaciones Antárticas.
Publicación: Actas del V Simposio Argentino y I Latinoamericano sobre investigaciones Antárticas. CD-ROM
Lugar celebración: Buenos Aires (Argentina)
Fecha: Septiembre, 2004

Autores: MARTÍN-SERRANO A. y MONTES, M.J. y DEL VALLE, R.
Título: Mapa Geomorfológico de la costa austral de Bahía Esperanza y el Monte Flora. Península Antártica
Tipo de participación: Comunicación Oral.
Congreso o Reunión: V Simposio Argentino y I Latinoamericano sobre investigaciones Antárticas.
Publicación: Actas del V Simposio Argentino y I Latinoamericano sobre investigaciones Antárticas. CD-ROM
Lugar celebración: Buenos Aires (Argentina)
Fecha: Septiembre, 2004

Autores: MONTES, M. J., MARTÍN-SERRANO, A., NOZAL, F. y DEL VALLE, R
Título: Geología de la costa austral de Bahía Esperanza (Península Antártica)
Tipo de participación: Comunicación Oral.
Congreso o Reunión: 38 Sesión Científica de la Sociedad Geológica de España
Publicación: Geogaceta, 38 Lugar celebración: Teruel
Fecha: Mayo, 2005

Autores: MARTÍN-SERRANO, A., MONTES, M. J., NOZAL, F. y DEL VALLE, R.
Título: Geomorfología de la costa austral de Bahía Esperanza (Península Antártica)
Tipo de participación: Comunicación Oral.
Congreso o Reunión: 38 Sesión Científica de la Sociedad Geológica de España
Publicación: Geogaceta, 38 Lugar celebración: Teruel
Fecha: Mayo, 2005

Autores: HEREDIA, N., MONTES, M. J., NOZAL, F., GALLASTEGUI G. y DEL VALLE R
Título: The Gondwanic Orogenic Cycle in the Tabarin Peninsula (Antarctica)
Tipo de participación: Poster.
Congreso o Reunión: *Gondwana 12. Geological and Biological Heritage of Gondwana*
Publicación: Actas del congreso Lugar celebración: Mendoza, Argentina
Fecha: Noviembre, 2005

Autores: HEREDIA, N., ALONSO, J. L., BUSQUETS, P., COLOMBO, F., FARIAS, P., GALLASTEGUI, G., GALLASTEGUI, J., GARCÍA-SANSEGUNDO, J., GIACOSA, R. E., MONTES, M., NOZAL, F., RAMOS, V. y RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ L. R.
Título: El Orógeno Gondwánico entre los 30ºS (Andes Centrales) y los 65ºS (Península Antártica): Evolución y marco geotectónico.
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso o Reunión: *XI Congreso Geológico Chileno*
Publicación: Actas del Congreso Lugar celebración: Antofagasta (Chile)
Fecha: Agosto 2006

Autores: MONTES, M.J., MARTÍN-SERRANO, A., NOZAL, F. y DEL VALLE, R
Título: Geología del NE de la Península Tabarín (Bahía Esperanza, Península Antártica)
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso o Reunión: *VII Simposio Español de Estudios Polares*
Publicación: Actas del Congreso Lugar celebración: Granada
Fecha: Septiembre 2006

Autores: NOZAL, F, MARTÍN-SERRANO, A., MONTES, M. J. y DEL VALLE, R
Título: Ablación glaciar y termokarst en el entorno de Bahía Esperanza (Península Antártica)
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso o Reunión: *VII Simposio Español de Estudios Polares*
Publicación: Actas del Congreso Lugar celebración: Granada
Fecha: Septiembre 2006

Autores: HEREDIA, N., GALLASTEGUI G., MONTES, M.J., NOZAL, F. y DEL VALLE, R.
Título: The Gondwanic evolution of the Tabarin Peninsula (Antarctic Peninsula)
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso o Reunión: *VII Simposio Español de Estudios Polares*
Publicación: Actas del Congreso Lugar celebración: Granada
Fecha: Septiembre 2006

3.- ARTICULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

1. MONTES, M. J., MARTÍN-SERRANO, A. y DEL VALLE, R. (2004). Mapa Geológico de la costa austral de Bahía Esperanza y el Monte Flora. Península Antártica. En: *Vº Simposio Argentino y Iº Latinoamericano sobre Investigaciones Antárticas*. CD-ROM. Resumen Expandido N° 101GG, 6 pp.
CLAVE: A ISSN:
2. MARTÍN-SERRANO, A., MONTES, M. J. y DEL VALLE, R. (2004). Mapa Geomorfológico de la costa austral de Bahía Esperanza y el Monte Flora. Península Antártica. En: *Vº Simposio Argentino y Iº Latinoamericano sobre Investigaciones Antárticas*. CD-ROM. Resumen Expandido N° 111GG, 5 pp
CLAVE: A ISSN:
3. N. HEREDIA, F. NOZAL, R.A. del VALLE. - Evolución gondwanica de la Península Tabarin (Península Antártica). Comunicaciones: *Vº Simposio Argentino y Iº Latinoamericano sobre Investigaciones Antárticas*. (30 agosto-3 septiembre). Buenos Aires, Argentina. CD-ROM. Resumen Expandido N° 102GG, 4 pp. (2004).
CLAVE: A ISSN:

4. MONTES, M. J., MARTÍN-SERRANO, A., NOZAL, F. y DEL VALLE, R. (2005). Geología de la costa austral de Bahía Esperanza (Península Antártica). *Geogaceta* 38, 91-94
CLAVE: A ISSN: 0213-683X
5. MARTÍN-SERRANO, A., MONTES, M. J., NOZAL, F. y DEL VALLE, R. (2005). Geomorfología de la costa austral de Bahía Esperanza (Península Antártica). *Geogaceta* 38, 95-98.
CLAVE: A ISSN: 0213-683X
6. HEREDIA, N., MONTES, M. J., NOZAL, F. GALLASTEGUI, G. and DEL VALLE, R. A. (2005).- The Gondwanic Orogenic Cycle in the Tabarin Peninsula (Antarctica). In: *Gondwana 12 Abstracts* (Pankhurst, R.J. & Veiga, G.D., eds.), Academia Nacional de Ciencias, Córdoba, Argentina, 196.
CLAVE: A ISSN:
7. HEREDIA, N., ALONSO, J. L., BUSQUETS, P., COLOMBO, F., FARIAS, P., GALLASTEGUI, G., GALLASTEGUI, J., GARCÍA-SANSEGUNDO, J., GIACOSA, R. E., MONTES, M., NOZAL, F., RAMOS, V. y RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ L. R. (2006). El Orógeno Gondwánico entre los 30°S (Andes Centrales) y los 65°S (Península Antártica): Evolución y marco geotectónico. En: *XI Congreso Geológico Chileno*. Antofagasta. Comunicaciones, 251-254.
CLAVE: A ISSN:
8. MONTES, M.J., MARTÍN-SERRANO, A., NOZAL, F. y DEL VALLE, R (2006): Geología del NE de la Península Tabarín (Bahía Esperanza, Península Antártica). *VII Simposio Español de Estudios Polares*. Libro de Resúmenes, 208-212
a. CLAVE: A ISSN:
9. NOZAL, F, MARTÍN-SERRANO, A., MONTES, M. y DEL VALLE, R (2006): Ablación glaciar y termokarst en el entorno de Bahía Esperanza (Península Antártica). *VII Simposio Español de Estudios Polares*. Libro de Resúmenes, 233-236
CLAVE: A ISSN:
10. HEREDIA, N., GALLASTEGUI G., MONTES, M., NOZAL, F. y DEL VALLE, R. (2006): The Gondwanic evolution of the Tabarin Peninsula (Antarctic Peninsula). *VII Simposio Español de Estudios Polares*. Libro de Resúmenes, 155-157
CLAVE: A ISSN: