



# BOLETIN PMA

Boletín Informativo Interno del Proyecto Multinacional Andino

<http://www.pma-map.com/newsletter/v2n7e.html>

Vancouver, BC, 1 de Octubre, 1999

Un Boletín Interno Mensual sobre Noticias del Proyecto

Vol 2 - No. 7

## Reporte de Actividades

### Reporte de los Levantamientos

#### Aereos.

#### Reporte del Levantamiento Aereo en Argentina y Chile

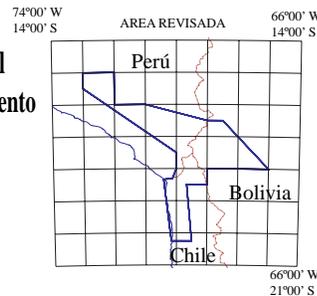


A partir de lo resuelto en la reunión mantenida con compañías mineras el 28 de septiembre del corriente año y vista la confirmación por partes de algunas empresas de participar, se ha establecido un cronograma de actividades que aseguren la realización del levantamiento en la próxima temporada (febrero 2000). Para ello es necesario que, en caso que su empresa tenga intención de participar en el consorcio, envíe a SEGEMAR una carta de intención en tal sentido antes del 20 de octubre de 1999. La contribución económica correspondiente, podrá hacerse efectiva hasta el 31 de marzo de 2000.

Los responsables del Proyecto MAP en los respectivos países: Dra. Moyra Gardeweg, SERNAGEOMIN, Chile (email: [mgardeweg@sernageomin.cl](mailto:mgardeweg@sernageomin.cl) Tel: 56-2-737-5050) y el Dr. Eduardo O. Zappettini,

SEGEMAR, Argentina (email: [ezappe@secind.mecon.ar](mailto:ezappe@secind.mecon.ar) ; Tel: 54-11-4349-3162) podrán facilitar información adicional requerida sobre el proyecto.

#### Reporte del Levantamiento Aereo en Bolivia Chile y Perú



Después de recibir sugerencias de las compañías interesadas, el área del levantamiento ha sido revisada. El área presentada cubre aproximadamente 90,000 km<sup>2</sup>. Se invita a las compañías indicar su interés en participar y sugerir modificaciones o áreas de prioridad a mas tardar para el 30 de octubre de 1999. El área final sera definida por un comité técnico que será formado por representantes de cada compañía. Por favor dirigir preguntas o observaciones al Dr. Dennis Teskey: Tel (613) 834-0598 Email: [dteskey@travel-net.com](mailto:dteskey@travel-net.com)

## Indicadores verificables

La fecha limite para entregar los indicadores verificables es octubre 30, de 1999 y se acerca rapidamente. Favor enviar los cuestionarios lo mas pronto posible por email a Mr. Mike Ellerbeck: [mellerbe@nrcan.gc.ca](mailto:mellerbe@nrcan.gc.ca) o por la página web del PMA en la siguiente dirección:

<http://www.pma-map.com/indicators.html>

## Certificados PMA



En la reciente reunión del Consejo Ejecutivo en Santa Cruz se repartieron los certificados a los participantes de los cursos cortos del PMA. Debido a que esta es la primera vez que se entregan certificados la administración repartió también certificados para cursos dados en los primeros dos años. Se le agradece avisar a la administración del PMA si hubo omisiones. También por favor mantengan una lista de los participantes en futuros cursos cortos y enviarlos a la administración para emitir certificados.

## CALENDARIO DE ACTIVIDADES REVISADO PARA EL TERCER TRIMESTRE 1999 - 2000

### Octubre 1999

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
26	27	28	29	30	1	2
				Terrane Paths 99 /		
3	4	5	6	7	8	9
Terrane Paths 99 / ( <a href="http://www.rodus.com/terranepaths99">www.rodus.com/terranepaths99</a> )						
10	11	12	13	14	15	16
				Argentinios en Canadá - AHP		
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

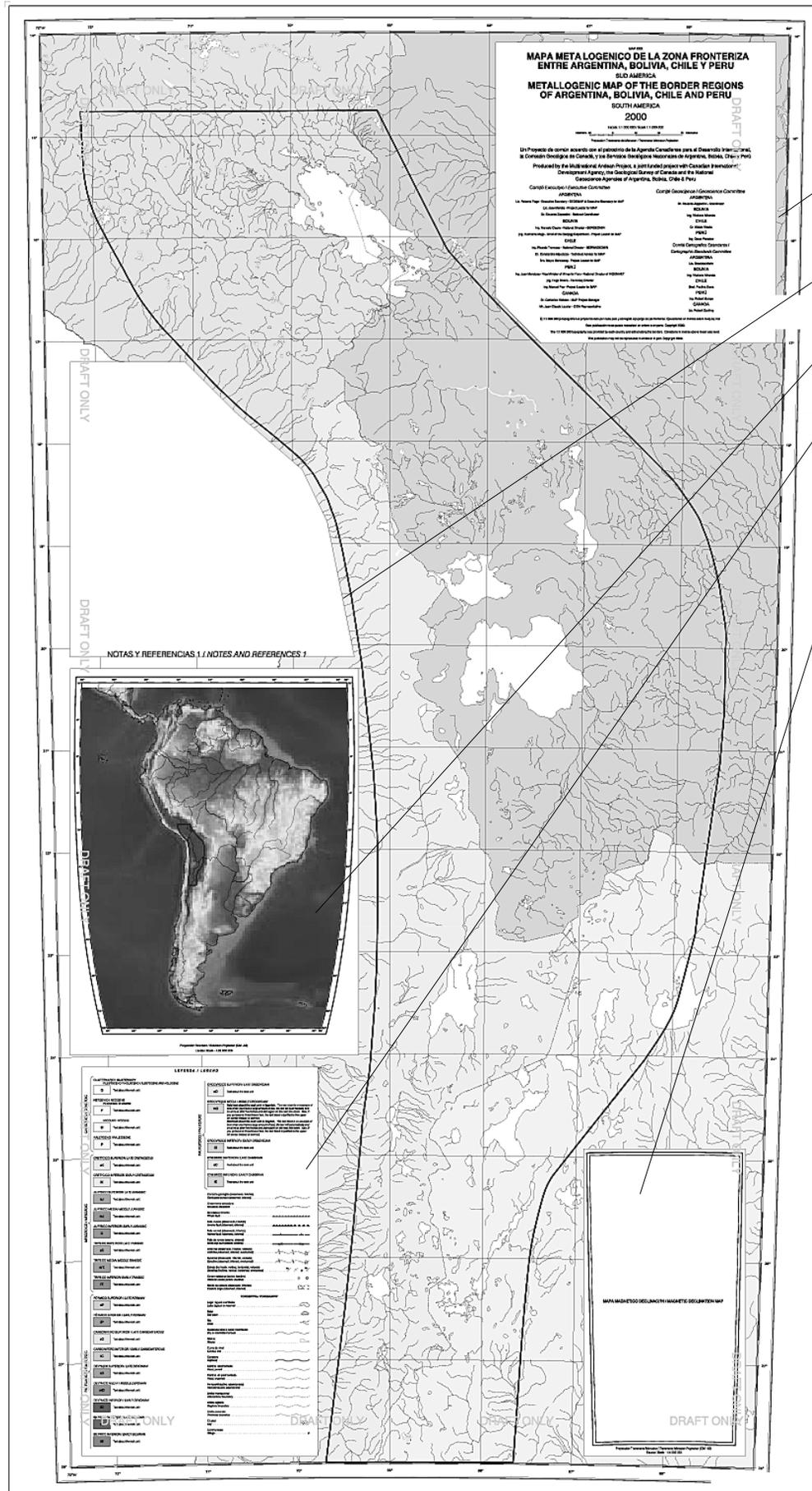
### Noviembre 1999

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
31	1	2	3	4	5	6
				Curso PIMA - Perú		
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
				Gardeweg - Muestreo para dataciones Radiométricas - Perú		
				Mike Villeneuve, Lab. Geocronología - Chile		
21	22	23	24	25	26	27
				Mike Villeneuve, Lab. Geocronología - Chile		
				Curso PIMA - Bolivia		
28	29	30	1	2	3	4

### Diciembre 1999

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
28	29	30	1	2	3	4
				Curso de Volcanología / Catherine Hickson en Peru		
				Bolivia Incl. Fluidas		
5	6	7	8	9	10	11
				Bolivia Incl. Fluidas - Curso		
				Fission Track - Chile		
12	13	14	15	16	17	18
				Curso de Incl. Fluidas - Perú		
				Trazas de Fisión - Chile		
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1

**BORRADOR INDICANDO AREA DEL MAPA METALOGENICO**



**Mapa Metalogénico del Area de Frontera Entre Argentina, Bolivia, Chile y Perú**

*Cuadro de Título  
Incluye escala, información sobre la proyección, información de personas de contacto, comité y miembros.*

*Notas y referencias*

*Mapa de elevación de Sur America*

*Leyenda - unidades geológicas, líneas y topografía.*

*Mapa de declinación magnética*

**Entrenamiento del PIMA (Actividad: A.99/B-1, A.99/C-2, A.99/P-1)**

La Sra. Anne Thompson de PetraScience Consultants Inc. de Vancouver, Canadá ha sido contratada para dar un entrenamiento introductorio del PIMA Analizador de Minerales en Lima del 2 al 5 de noviembre y en La Paz, Bolivia del 22 al 26 de noviembre.

**Entrenamiento de Inclusiones Fluidas (Actividad: D.97/C-5, D.96/B-7, D.98/P-2)**

El Sr. Jim Reynolds de Fluid Inc. Colorado, USA ha sido contratado para viajar a Bolivia, Perú y Chile para instalar el equipo de Inclusiones Fluidas donado por PMA. Ademas en Bolivia y Perú el Sr. Reynolds dará un curso corto introductorio en el uso del equipo de Inclusiones Fluidas.

Para más información favor consultar la página WEB del proyecto:

<http://www.pma-map.com>

Boletín informativo producido por la administración del PMA:

- Mike Ellerbeck
- Rocío Lopez
- Jennifer Getsinger
- Otto Krauth

y supervisado por la gerente del proyecto Dra. Catherine Hickson

**GSC Vancouver**  
#101 - 605 Robson Street  
Vancouver, BC, Canada  
V6B 5J3

Tel: (604) 666-0183  
Fax: (604) 666-7507

Email: [mellerbe@nrcan.gc.ca](mailto:mellerbe@nrcan.gc.ca)