

### ANEXO III

*Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Mendoza*

*Servicio de Información Sísmica (S.I.S.)  
Centro Regional de Desarrollo Tecnológico para la Construcción, Sismología e  
Ingeniería Sísmica - (CeReDeTeC)*

Por la presente informamos a Uds. que se ha producido un evento sísmico, con las características que más abajo se detallan.

CARACTERISTICAS DEL EVENTO SISMICO			
1.- Fecha del evento	18/01/10		
2.- Hora aproximada de producido el evento (H.O.A.)	09 horas 29´17"		
3.- Intensidad en el CEREDETEC	III Escala Mercalli Modificada		
4.- Magnitud preliminar	5,2 ML		
5.- Distancia al foco	190 km		
6.- Aceleraciones máximas	Este – Oeste	0.00538 g	0,54 %g
	Vertical	0.00292 g	0,29%g
	Norte - Sur	0.00535 g	0,53%g
7.- Duración de la fase principal	3,8 segundos		

Observaciones:

Se estima existencia de daños                      SI                      NO

Nota: Datos preliminares estación UTN Regional Mendoza.

Fecha y hora de entrega: 19/01/10

Operador: Ing. Sebastián Panella

**IMPORTANTE:**

**El CEREDETEC deslinda toda responsabilidad por el uso indebido de este informe**