



**UNIVERSIDAD
SERGIO ARBOLEDA**

NIT. 860.351.894-3

Bogotá, 06 de abril de 2015

A QUIEN INTERESE

Se extiende la presente carta de certificación y recomendación por parte de la **UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA**, la cual cuenta desde el mes de octubre de 2014, con el Sistema de Alertamiento Sísmico EQ Technologies EQ 360 I81 ubicado en la sede principal de la Institución.

Respecto al funcionamiento efectivo del equipo me permito informar que este se evidencio en un primer momento, con la participación en el Simulacro Distrital del 11 de octubre de 2014, sin evidenciar inconveniente alguno durante la actividad y permitiendo generar cultura de prevención y preparación en la comunidad educativa cuándo se presente alguna eventualidad de este tipo.

Su efectividad se comprobó en el sismo presentado el día 10 de marzo de 2015 a las 3:57 p.m., este día el sistema genero la alerta de movimiento sísmico con un tiempo de anticipación de 15 segundos, contados a partir de la activación del equipo (Alerta sonora, desactivación de molinetes, cierre de válvula principal de gas natural) lo que permitió a la Brigada de Emergencias aplicar los protocolos de seguridad de manera efectiva.

Por lo anterior podemos certificar la efectividad del sistema y activación en casos reales. Se recomienda a la empresa *Alta Prevención Colombia* y a su experiencia en la asesoría e instalación de aditamentos tecnológicos para la alerta sísmica.

Cordial saludo,



JORGE NOGUERA CALDERÓN
Vicerrector Administrativo
Universidad Sergio Arboleda.