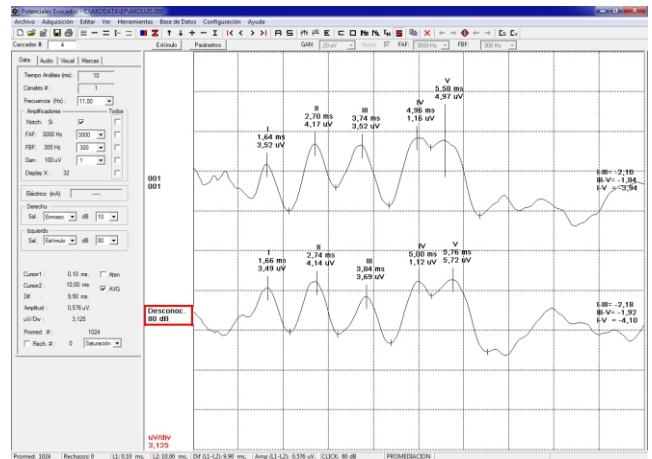
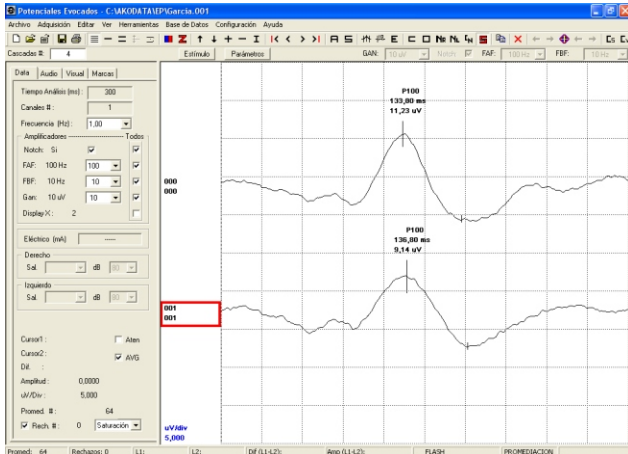


# Potenciales Evocados V11

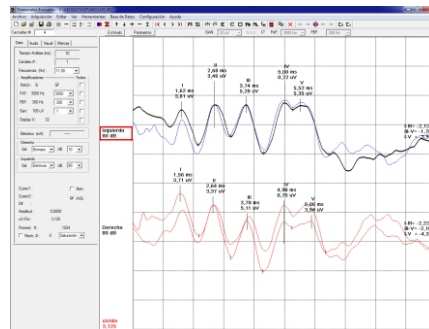
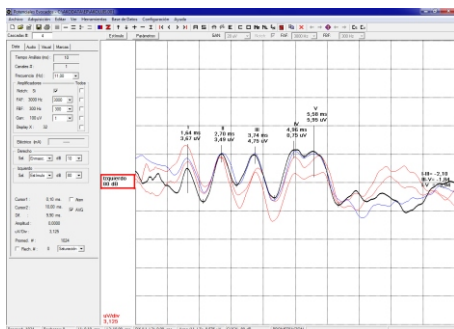
Windows software para adquisición, análisis e informes.

(Windows es marca registrada de Microsoft Corp.)



• Parámetros configurables por el usuario

• Menús Rápidos



• Registro on-line

• Marcas Automáticas con corrección manual

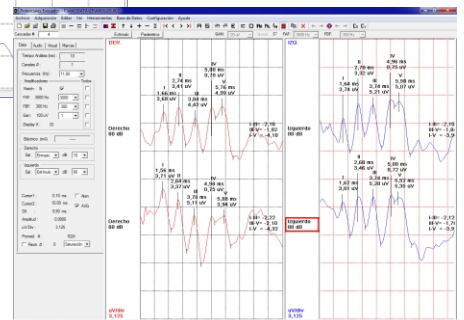
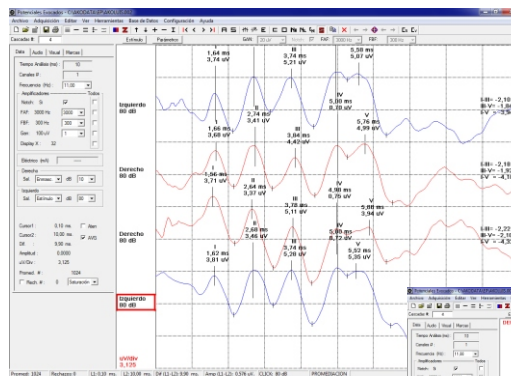
• Edición de notas, montajes, textos, informes tipo, etc

• Selección de Canales de Entrada

• Filtros Digitales

• Superposición y expansión automática de trazos.

• Informes en formato WORD.



# Potenciales Evocados V.11

Software bajo Windows Xp/ Vista / Seven / Windows 8 para adquisición, análisis e informes (32/64 Bits).  
(Windows es marca registrada de Microsoft Corp.)

## Características

Medición de impedancia on-line.  
Filtros digitales.  
Presentación directa y promediada.  
Ilimitado numero de trazos en pantalla.  
Marcas automáticas con corrección manual.  
Análisis por FFT (Fast Fourier Transform)  
Menús rápidos y fácil revisión del estudio.  
Cursores para mediciones de latencias y amplitudes.  
Frecuencia de estimulación por software (plateau, rise-decay, tonos, polaridad del estímulo).  
Selección del color del trazo.  
Base de Datos incorporada.  
Soporte Remoto.  
Email con configuración del equipo.  
Alta calidad de impresión con todo tipo de impresora.  
Ayuda on-line.  
Captura de pantallas gráficas como archivos .bmp  
Manual del usuario presentado en formato .pdf.

## **Tests de Potenciales Evocados completos:** (dependiendo de la configuración elegida)

PE auditivos de corta, media y larga latencia.  
PE de tronco  
PE motores  
PE cognitivos  
Electro-cocleografía  
PE somatosensitivos de miembros inferiores y superiores.  
Electroretinografía.  
PE visuales por flash.  
PE visuales por damero (Pattern Reversal).  
PE visuales cognitivos (flash, pattern, bmp).

## **Especificaciones Técnicas:**

Resolucion A/D : 16 Bits  
# de canales: 2 / 4 / 8 canales  
Filtro de alta frecuencia: 10000 – 5000 – 3000 – 2000 – 1000 – 300 – 100 – 30 Hz  
Filtro de baja frecuencia: .15 - .5 – 1.5 – 5 – 10 – 30 – 100 – 300 Hz  
Notch Filter: 50/60 Hz  
Sensibilidad: 1 – 2 – 5 – 10 – 20 – 50 – 100 uV  
Impedancia de entrada: > 16 Mohm (Modo dif.)  
CMRR: > 90 dB a 50/60 Hz

## **Estimuladores:**

(dependiendo de la configuración elegida)

Click/masking  
Tonos y P-300  
Damero (Pattern reversal y BMP)  
Flash: Super Light Diodes (leds)  
Estimulador eléctrico (CC)

## **Ampliaciones disponibles:**

EEG Digital.  
Polisomnografía Digital con análisis.  
Mapeo Cerebral Topográfico (qEEG).  
Análisis por FFT.  
Video Monitoreo Digital de EEG/PSG.  
Event Related Potentials.  
Electromiografía.  
Holter Ambulatorio de EEG.

*La Compañía se reserva el derecho de modificar las características y/o especificaciones sin previo aviso*

**AKONIC S.A.**  
Av. Gral Mosconi 2886  
(C1419EQU) Buenos Aires  
- ARGENTINA -  
Tel/Fax : (54) (11) 4572-2593 Lineas rotativas  
**E-mail:** akonic@arnetbiz.com.ar - **Web:** www.akonic.com.ar

WinPE Rev1 Técnico