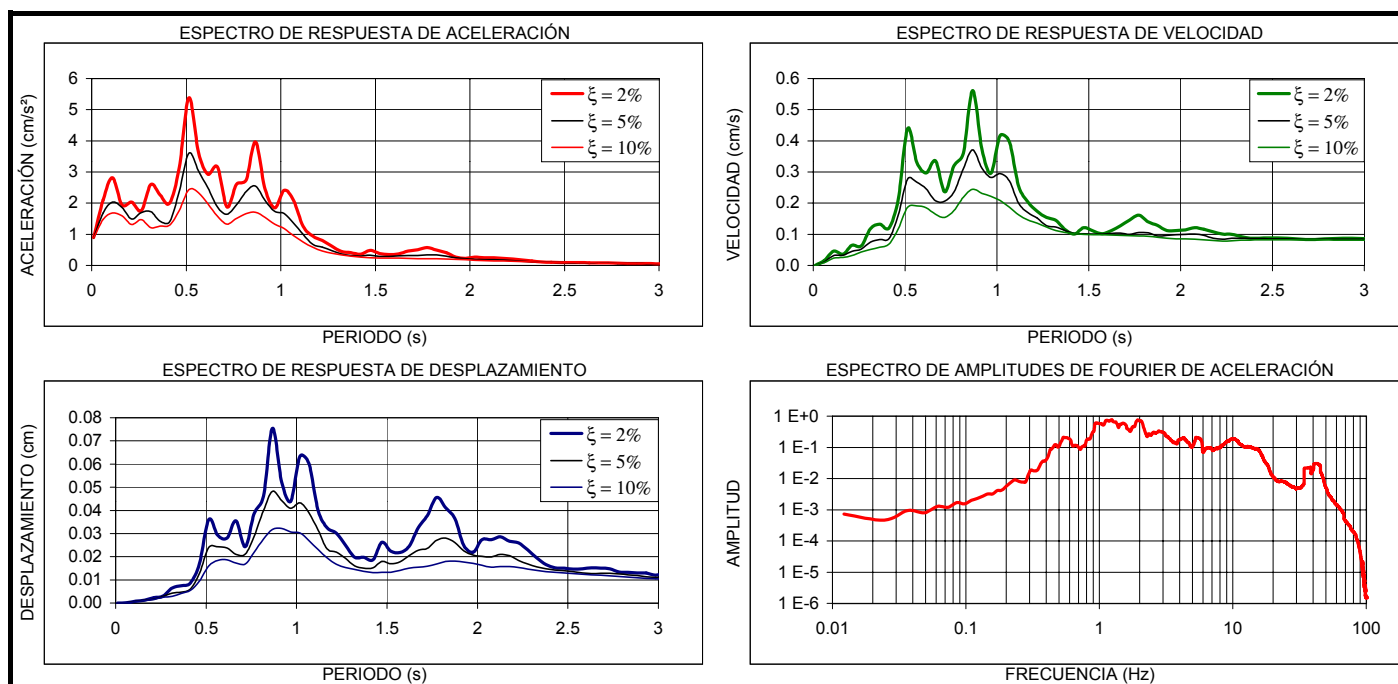
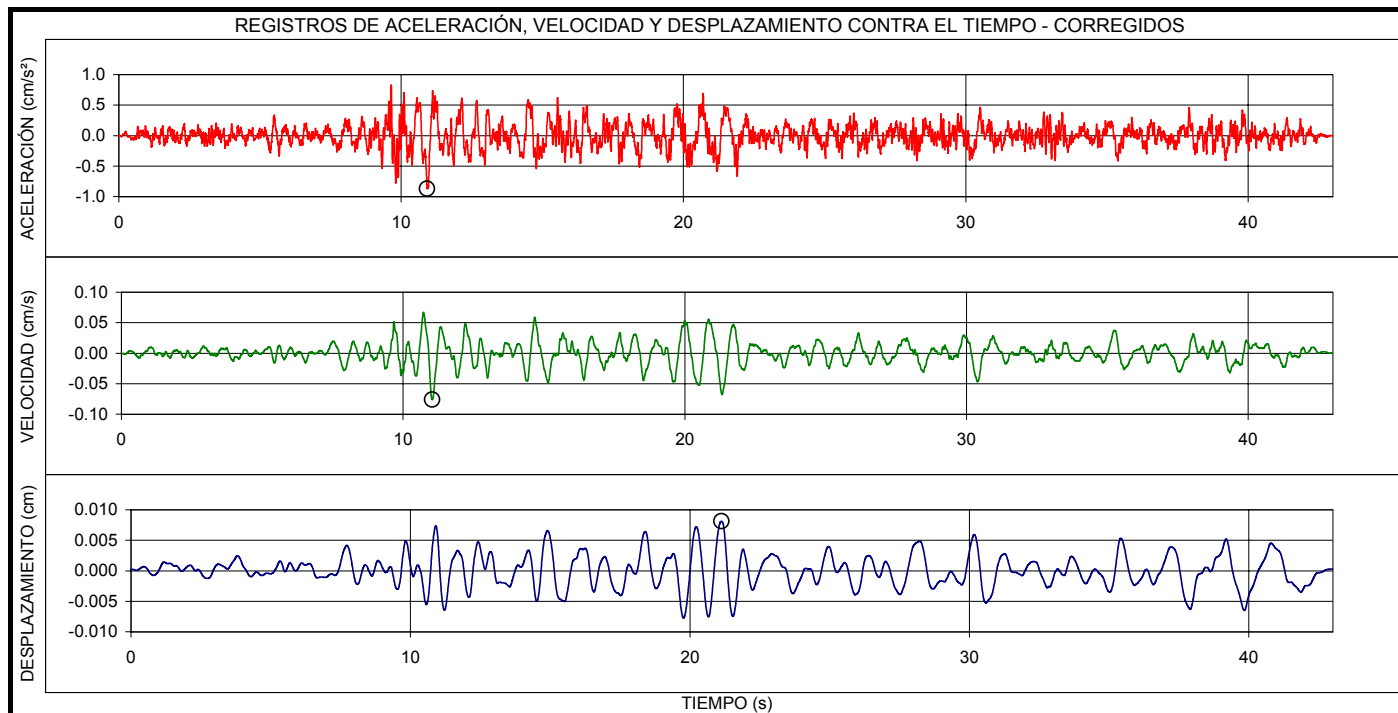
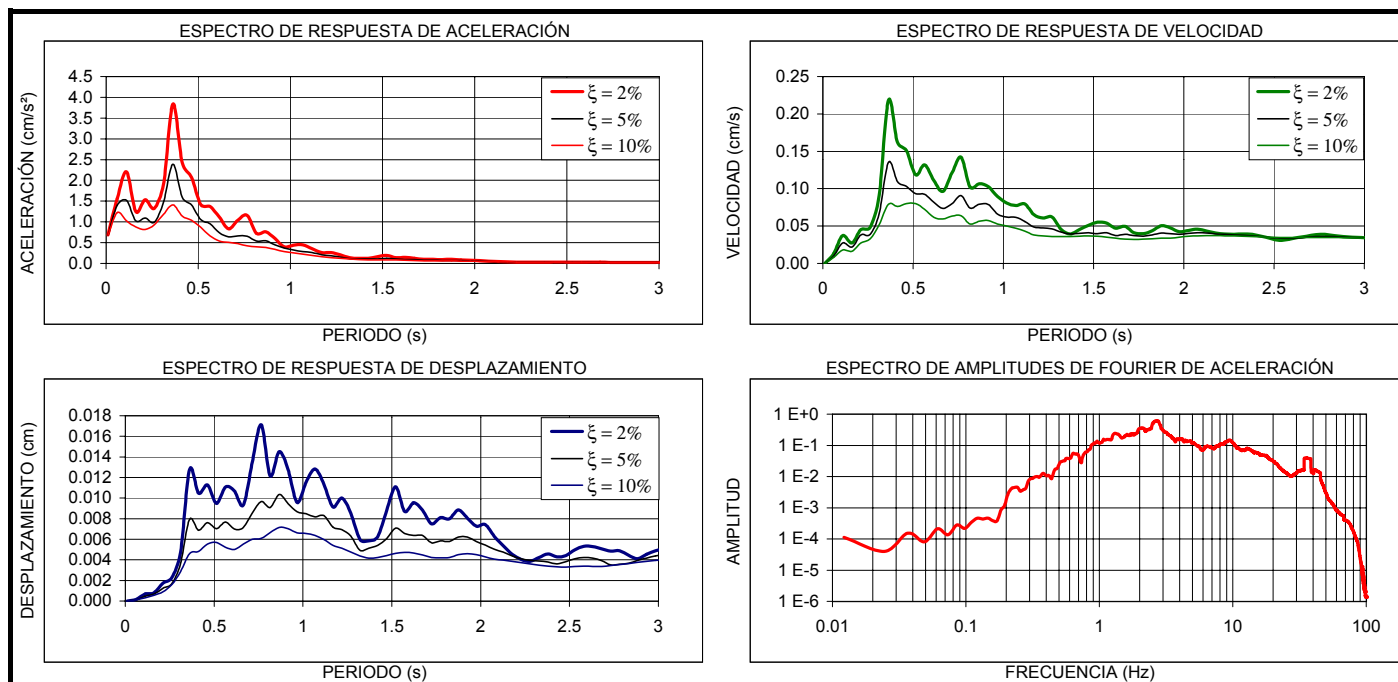
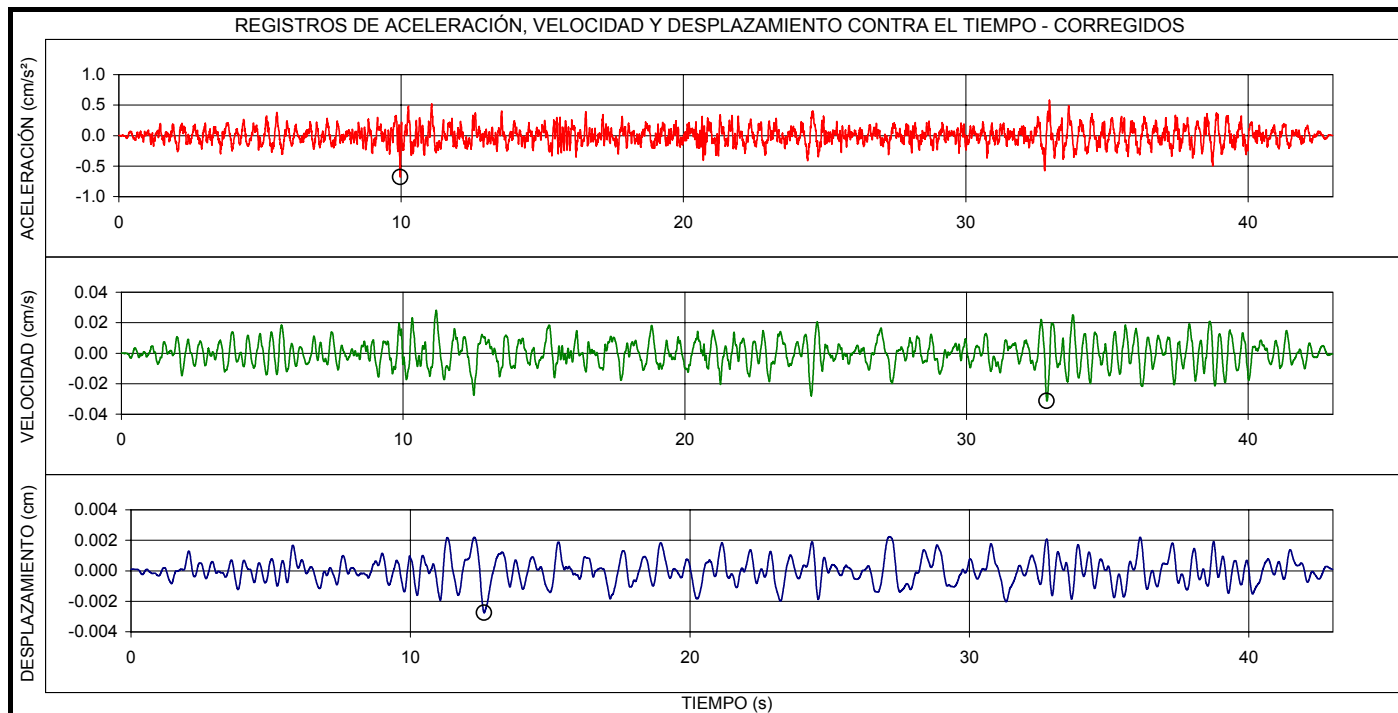


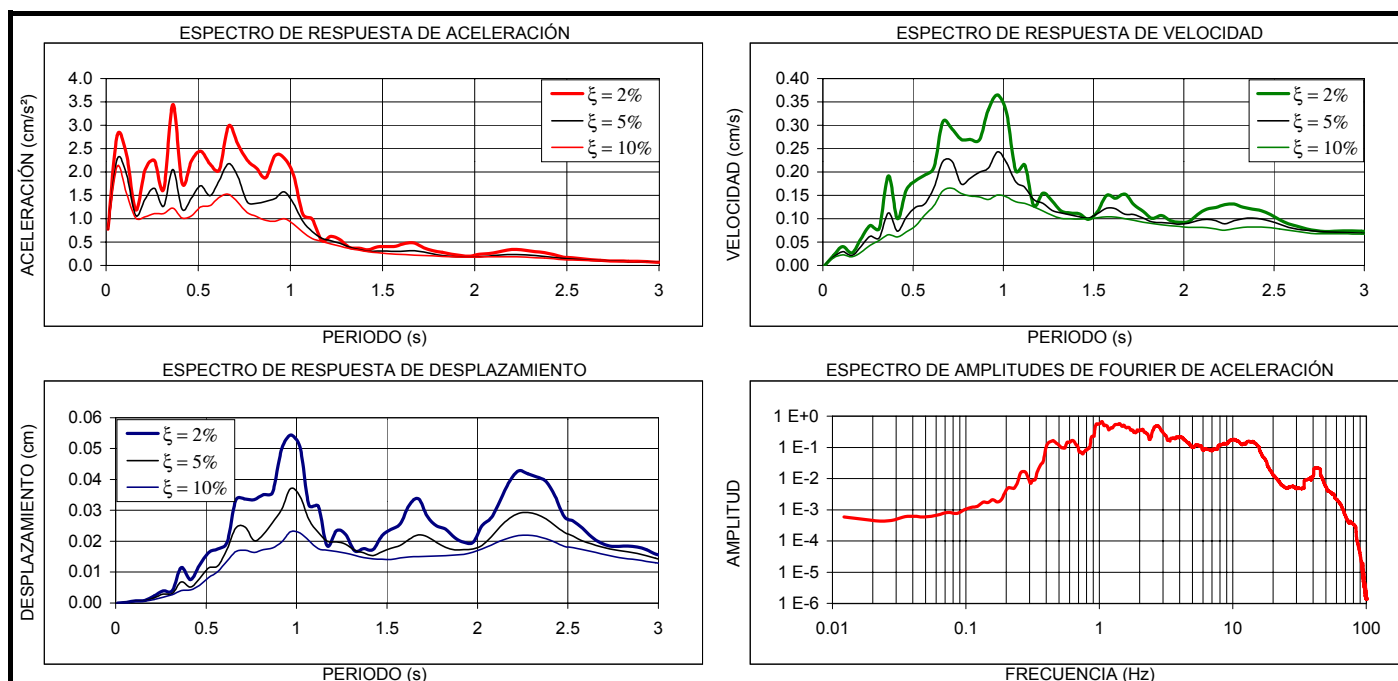
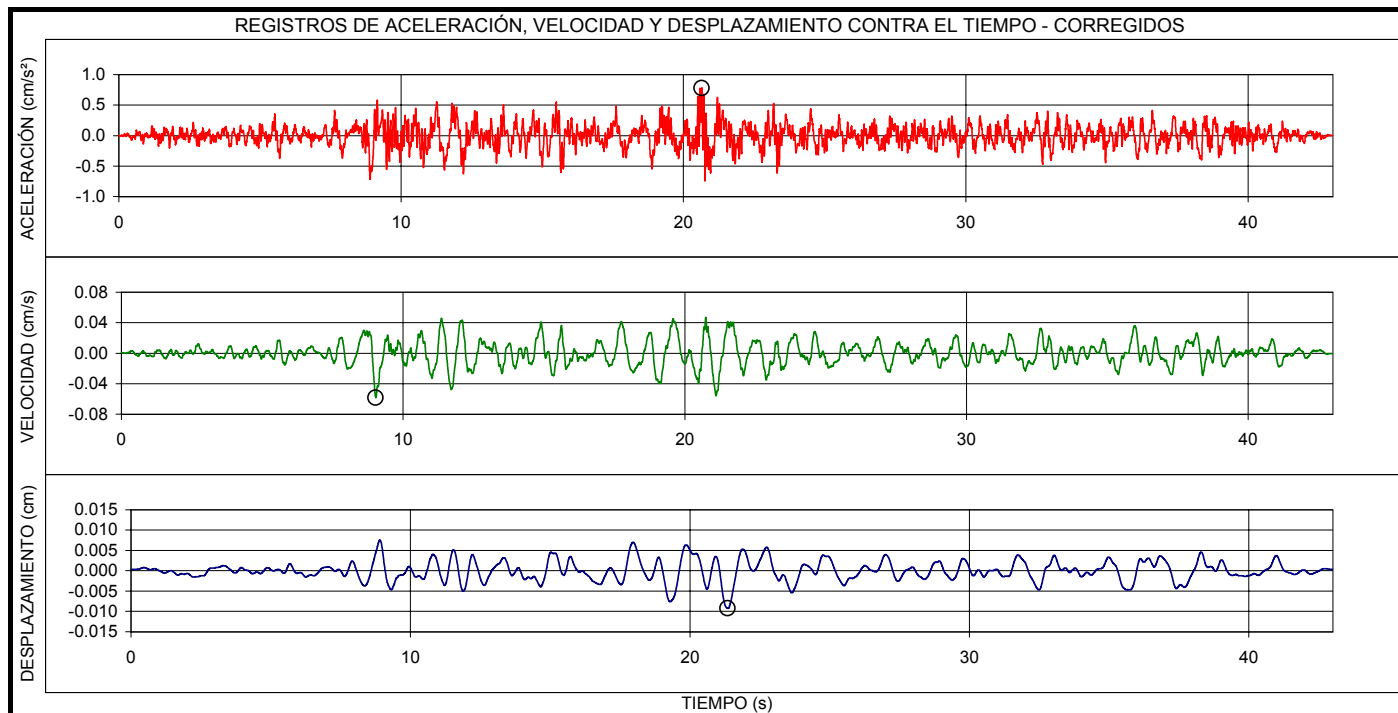
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	03/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 16:14		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 30.5 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.3	INTENSIDAD ARIAS: 2.5E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 300 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 1		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.88 \text{ cm/s}^2$, $t = 10.92 \text{ s}$ $V_{max} = 0.08 \text{ cm/s}$, $t = 11.04 \text{ s}$ $D_{max} = 0.008 \text{ cm}$, $t = 21.13 \text{ s}$			



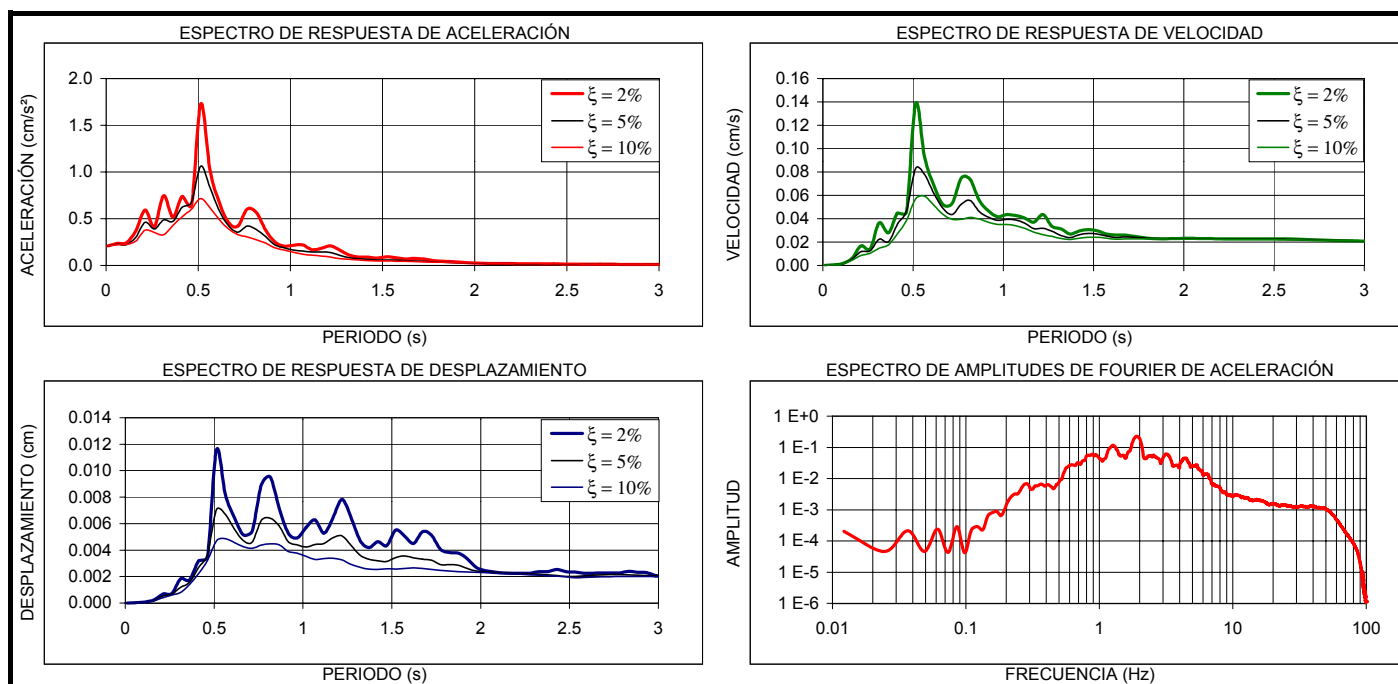
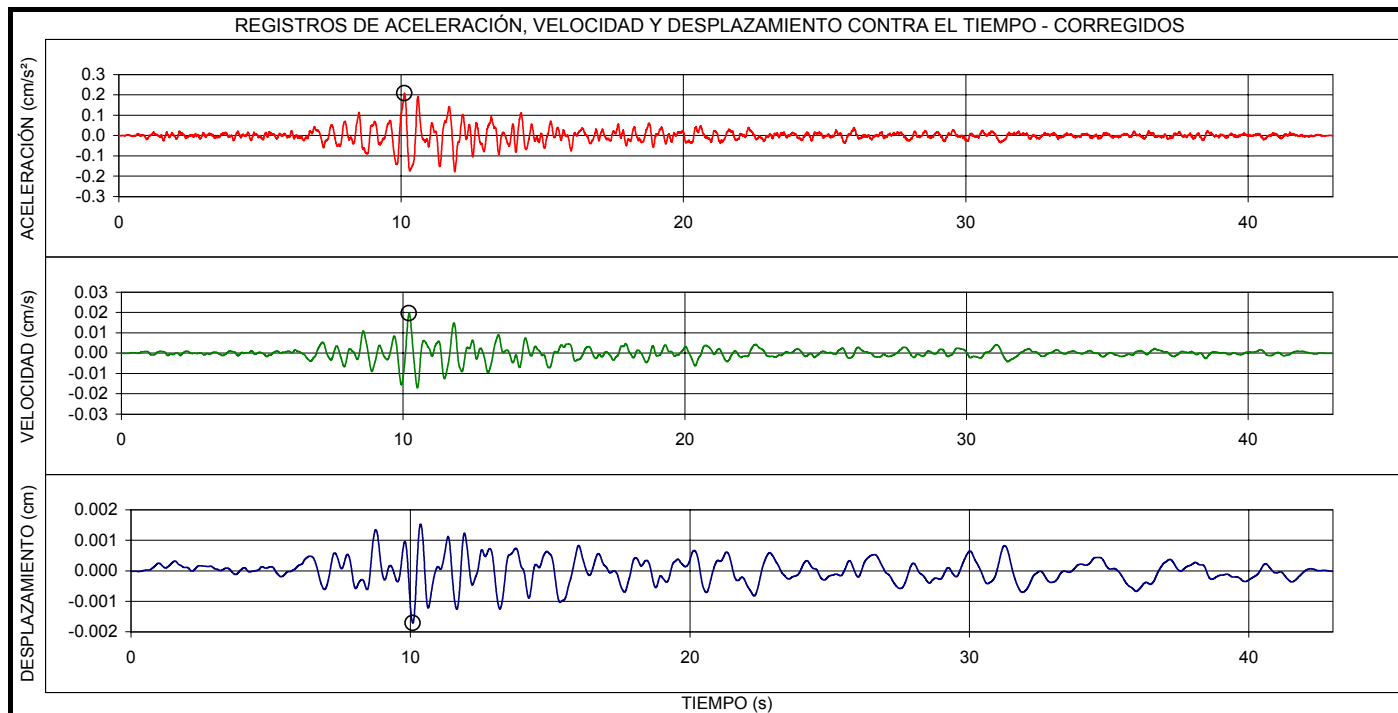
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	03/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 16:14		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 35.2 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.3	INTENSIDAD ARIAS: 1.3E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 300 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 1		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.68 \text{ cm/s}^2$, $t = 9.97 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 32.85 \text{ s}$ $D_{max} = 0.003 \text{ cm}$, $t = 12.64 \text{ s}$			



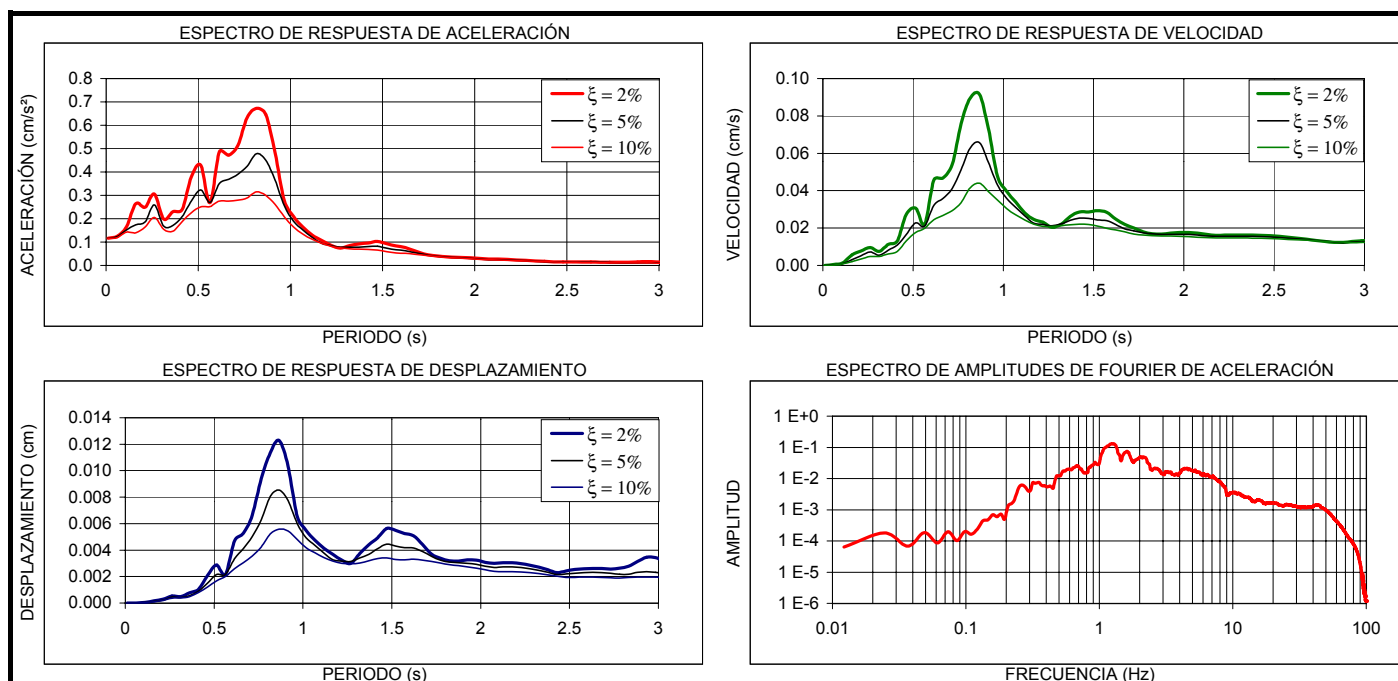
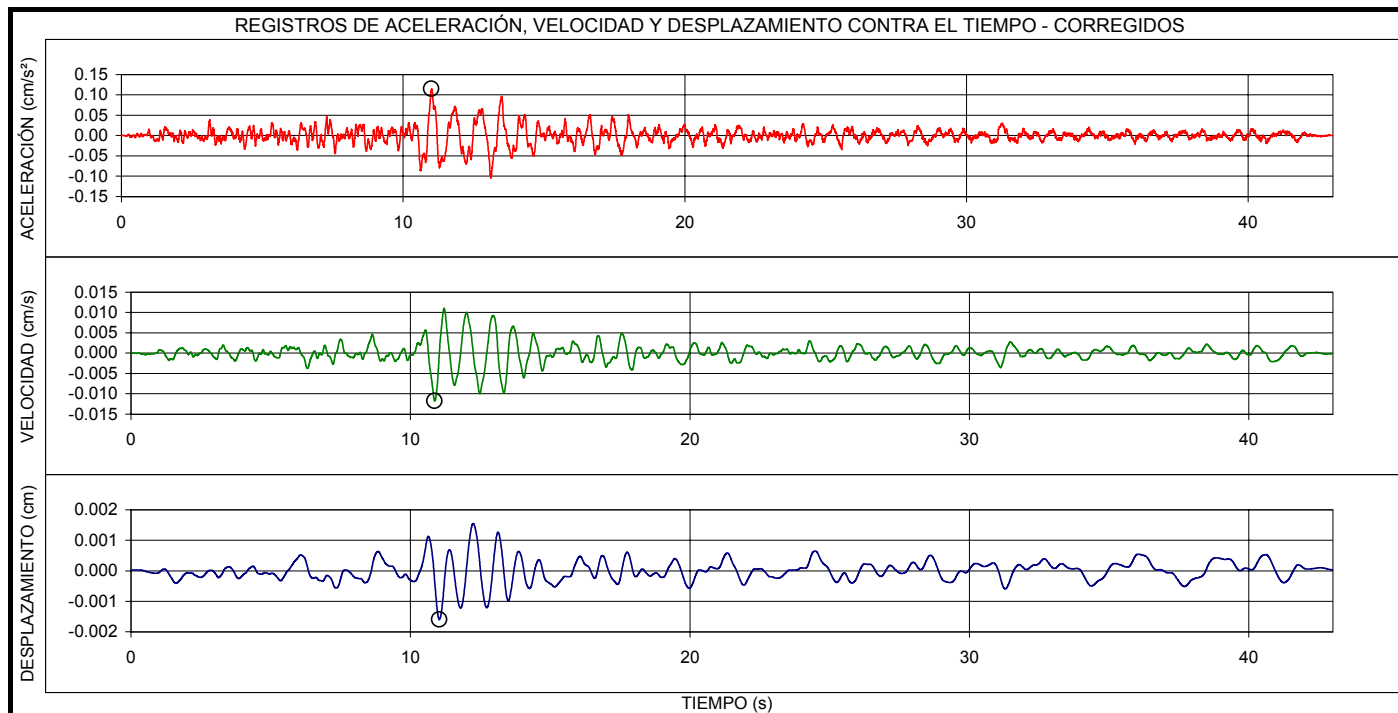
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	03/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 16:14		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 30.7 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.3	INTENSIDAD ARIAS: 2.1E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 300 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 1		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.78 \text{ cm/s}^2$, $t = 20.65 \text{ s}$ $V_{max} = 0.06 \text{ cm/s}$, $t = 9.03 \text{ s}$ $D_{max} = 0.009 \text{ cm}$, $t = 21.36 \text{ s}$			



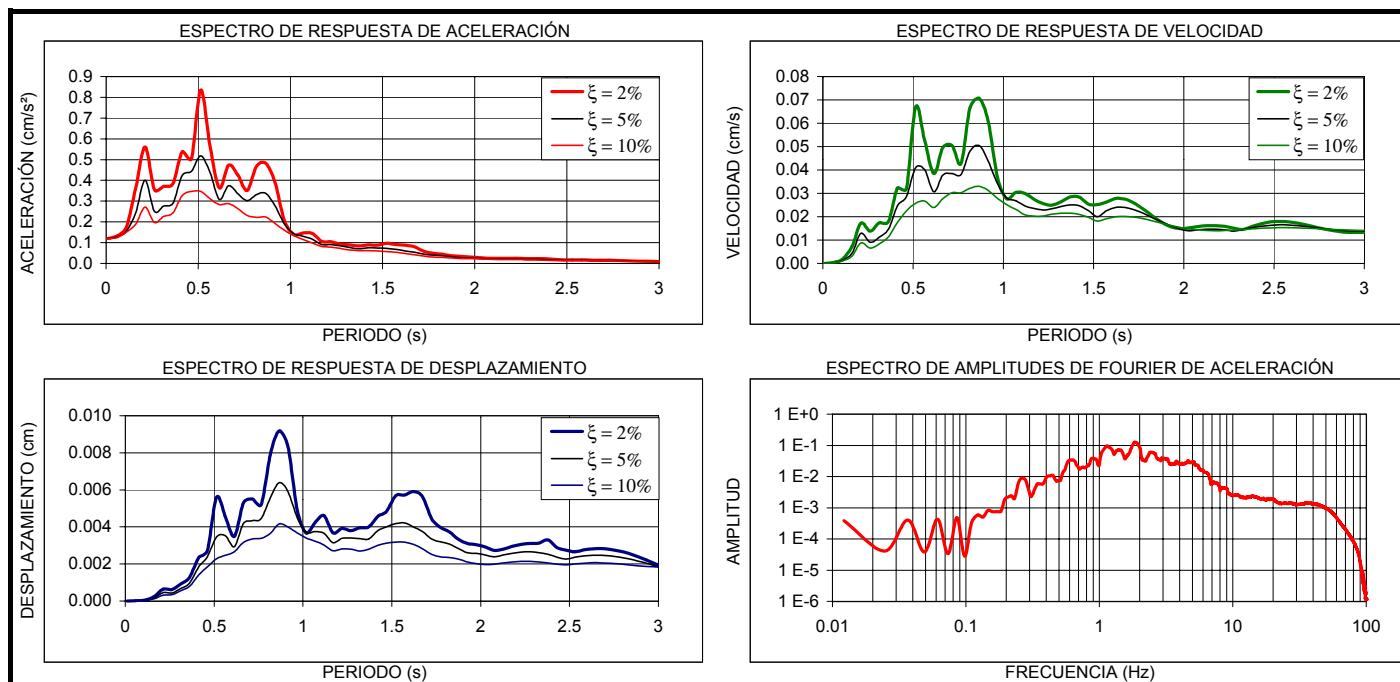
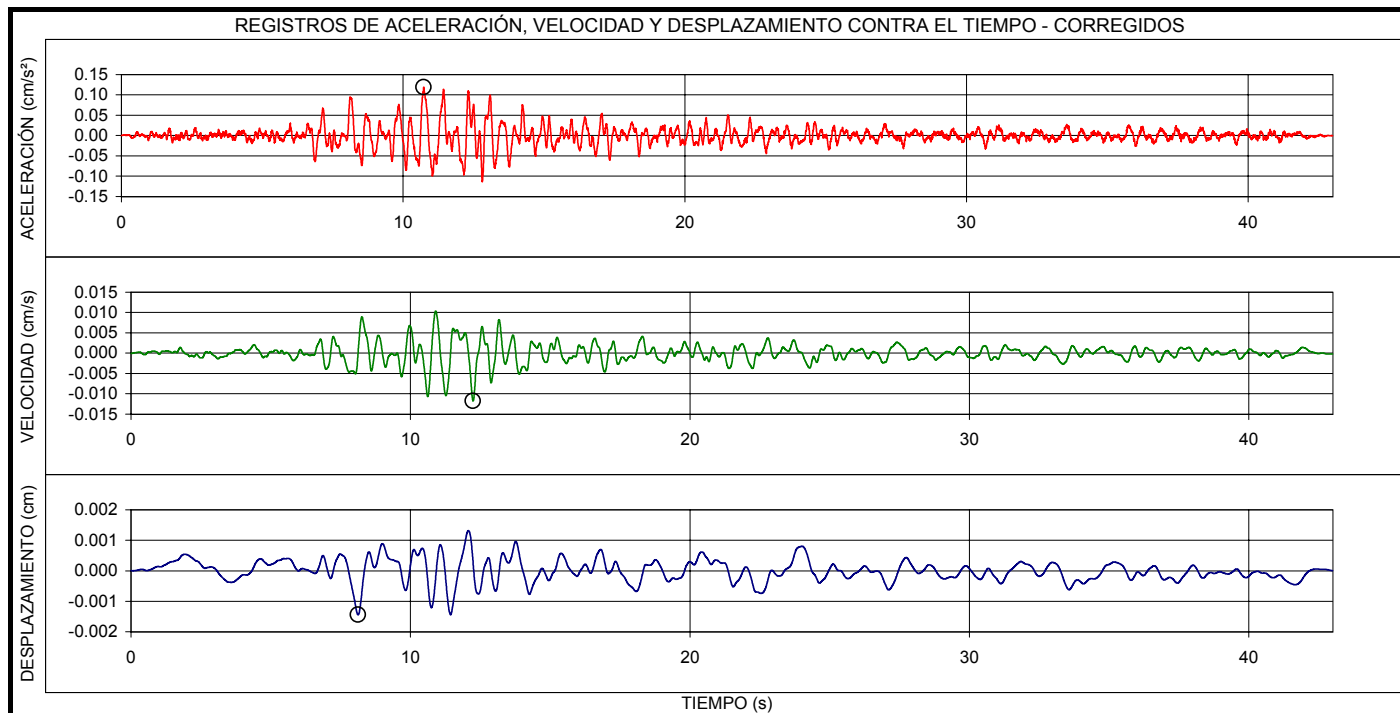
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	03/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 16:14		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 17.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.3	INTENSIDAD ARIAS: 7.5E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 4	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 300 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 1		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.21 \text{ cm/s}^2$, $t = 10.12 \text{ s}$ $V_{max} = 0.02 \text{ cm/s}$, $t = 10.21 \text{ s}$ $D_{max} = 0.002 \text{ cm}$, $t = 10.08 \text{ s}$			



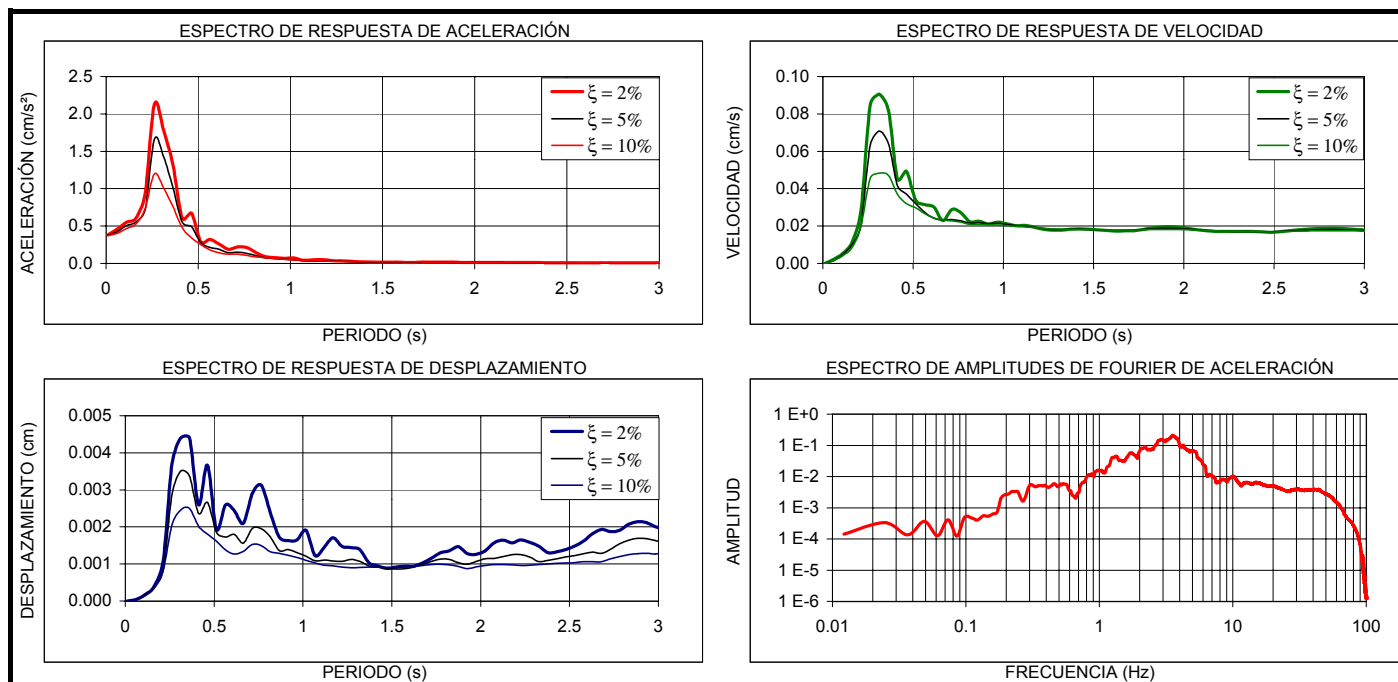
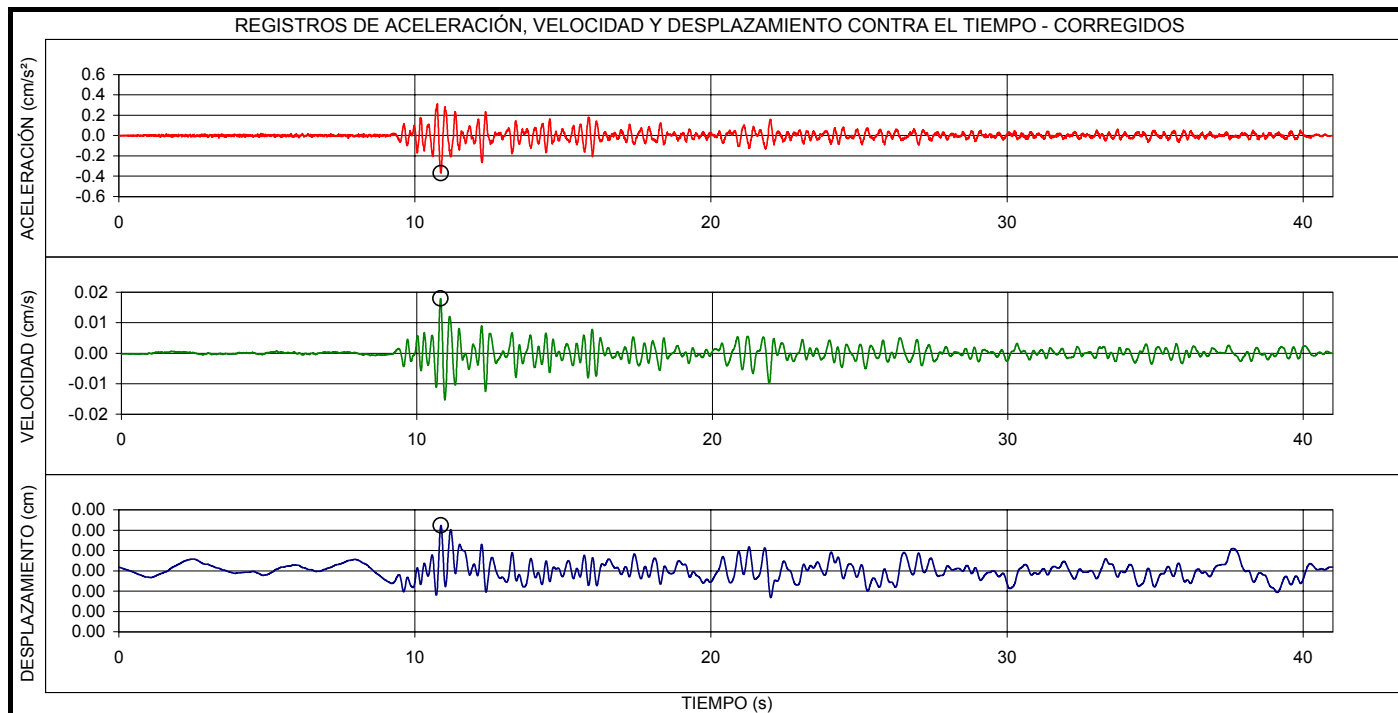
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	03/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 16:14		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 24.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.3	INTENSIDAD ARIAS: 2.7E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 5	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 300 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 1		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.12 \text{ cm/s}^2$, $t = 11.01 \text{ s}$ $V_{max} = 0.01 \text{ cm/s}$, $t = 10.87 \text{ s}$ $D_{max} = 0.002 \text{ cm}$, $t = 11.03 \text{ s}$			



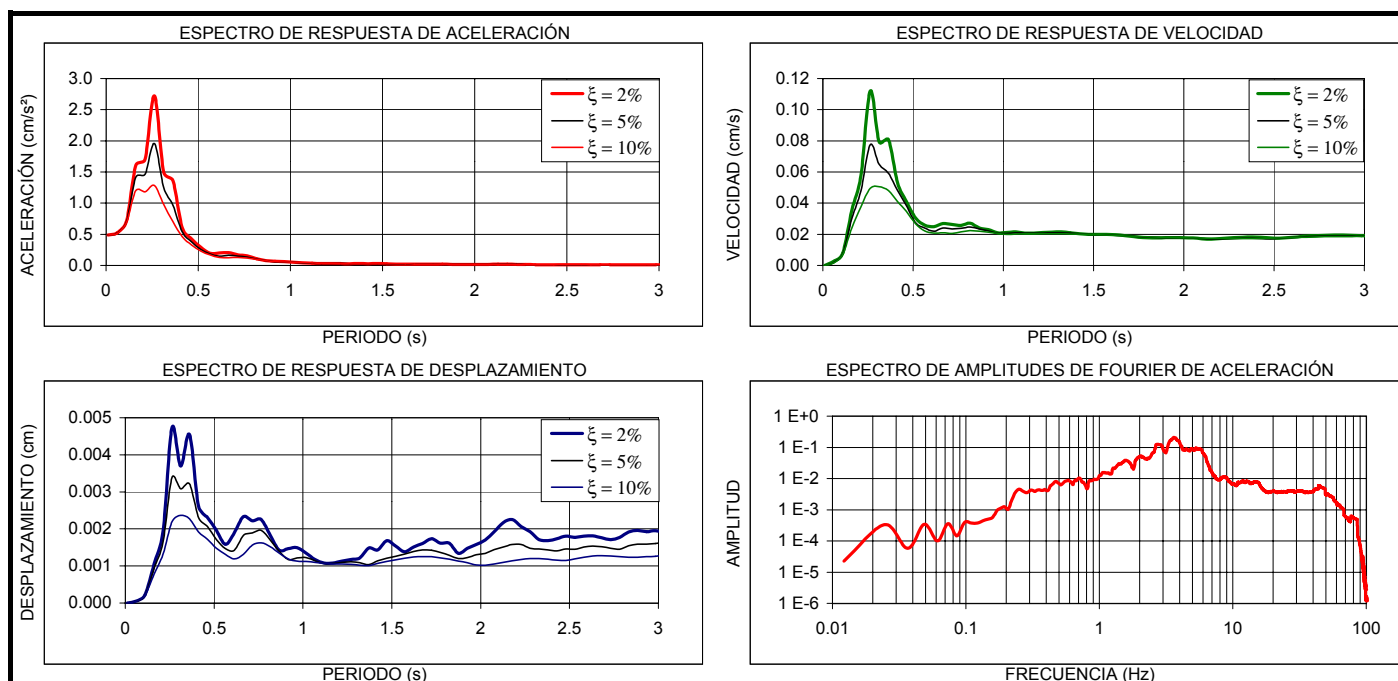
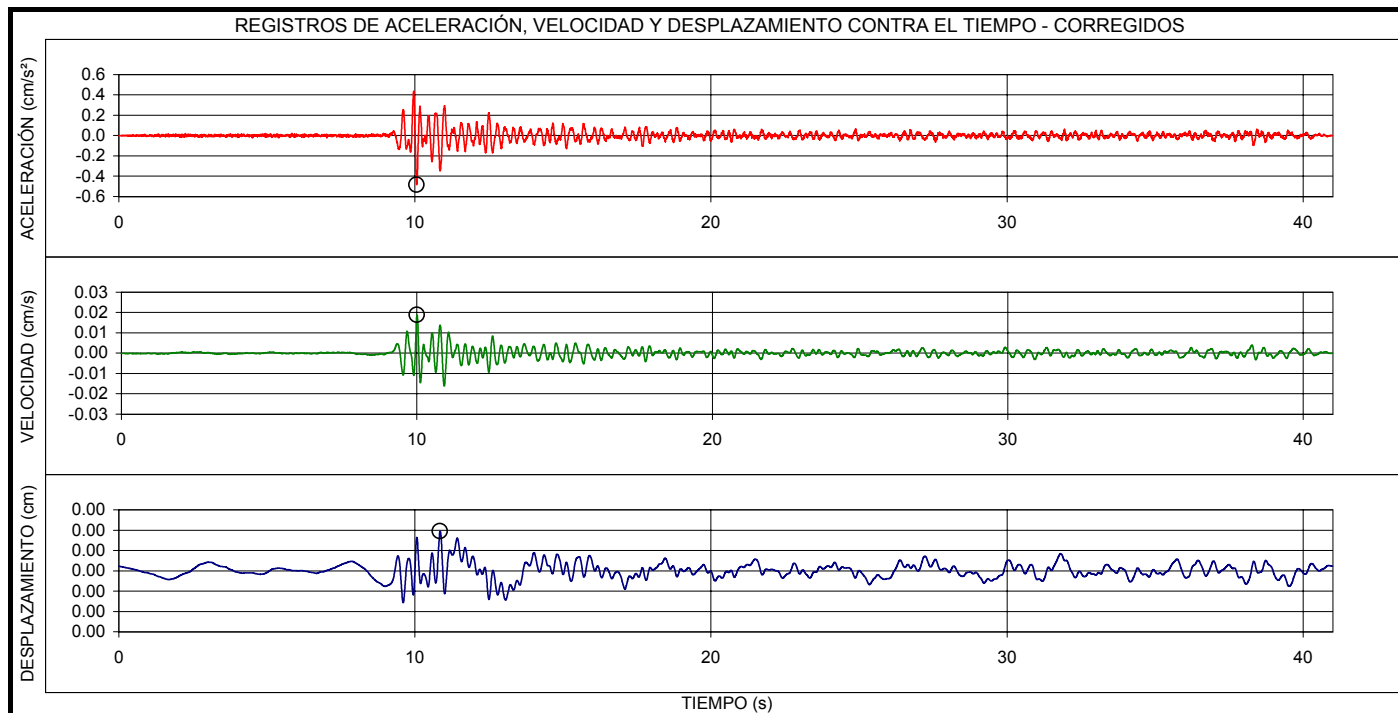
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	03/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 16:14		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 23.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.3	INTENSIDAD ARIAS: 3.7E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CUAGR007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 6	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 300 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 1		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.12 \text{ cm/s}^2$, $t = 10.73 \text{ s}$ $V_{max} = 0.01 \text{ cm/s}$, $t = 12.24 \text{ s}$ $D_{max} = 0.001 \text{ cm}$, $t = 8.12 \text{ s}$			



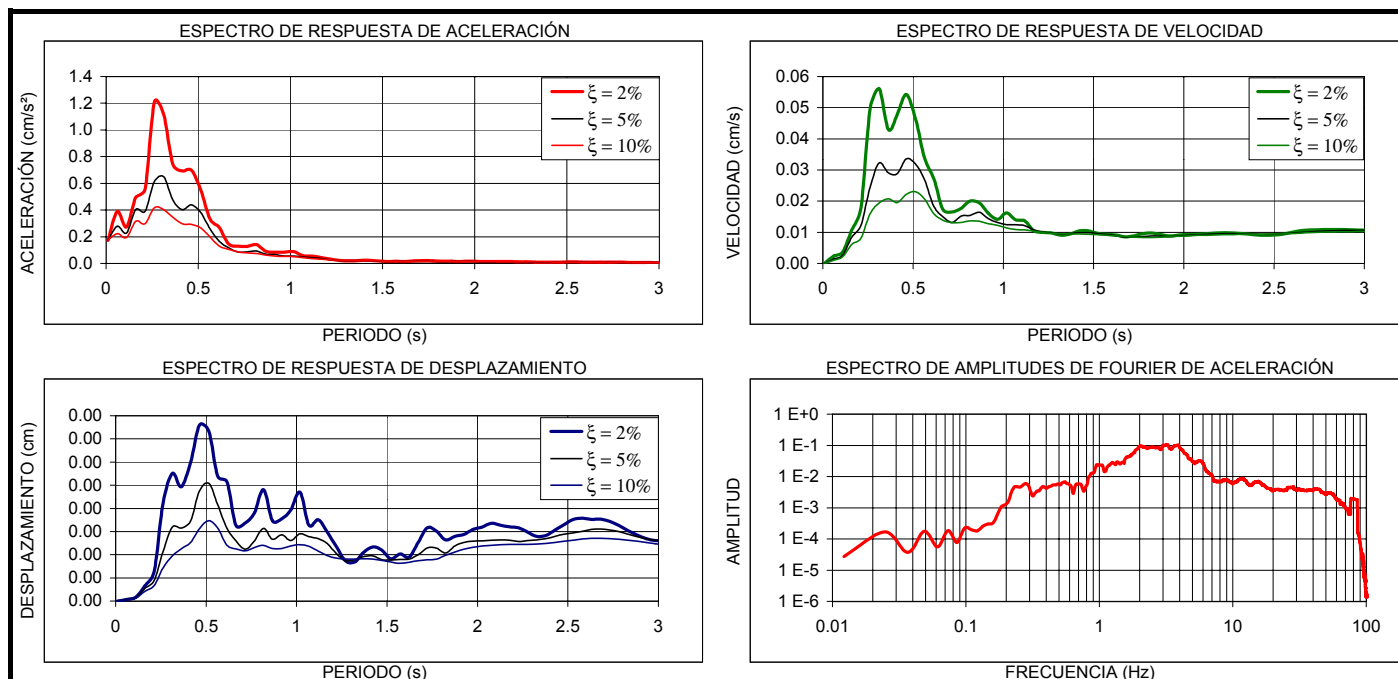
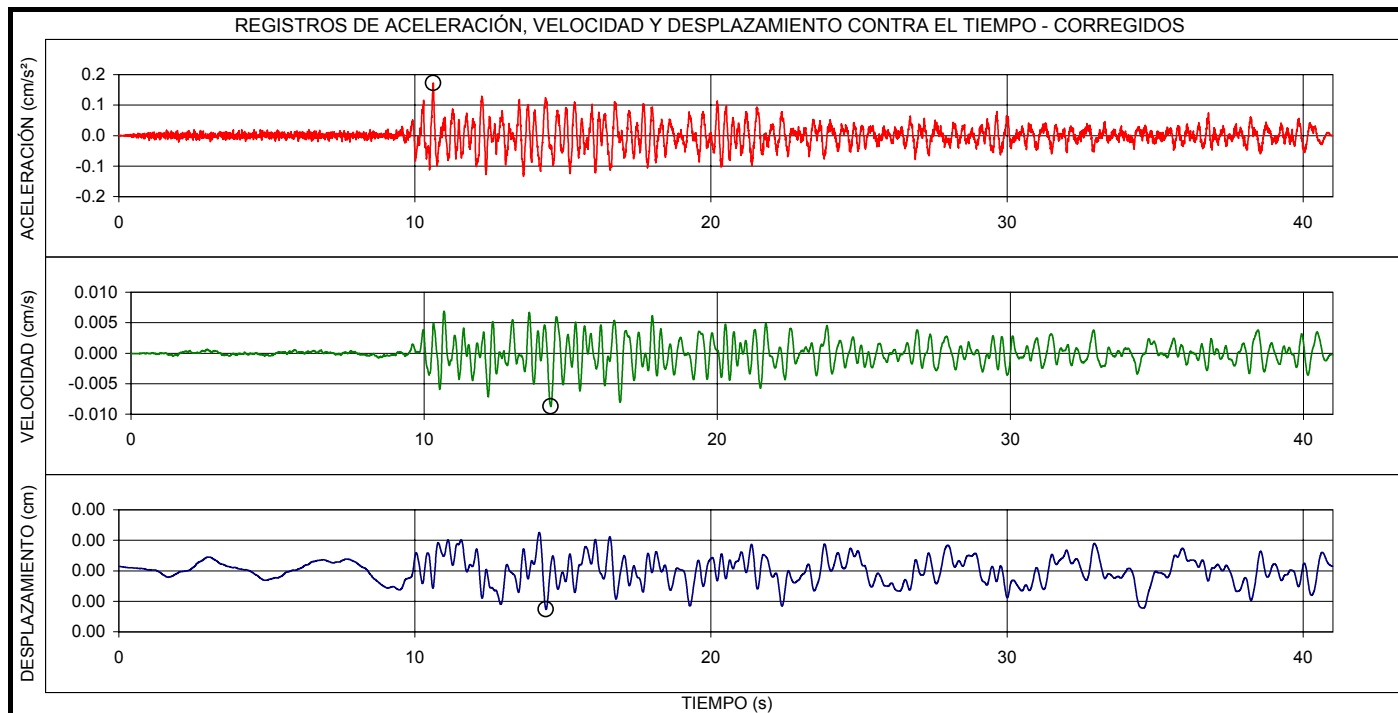
EVENTO:		FECHA:	ESTACIÓN:		COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER		18/05/2001	COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		E-O
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER			ESTACION DE REGISTRO: COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		
HORA: 15:04			CODIGO: CBART		
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.62°N		LONGITUD: -74.06°E	
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 22.2 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 1.6E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CBART011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 269 Km		HIPOCENTRO: 312 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3			RANGO DE REGISTRO: ± 2g		
PROCESAMIENTO:	FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz				
VALORES MÁXIMOS:	Amax = 0.37 cm/s², t = 10.88 s	Vmax = 0.02 cm/s, t = 10.80 s		Dmax = 0.001 cm, t = 10.88 s	



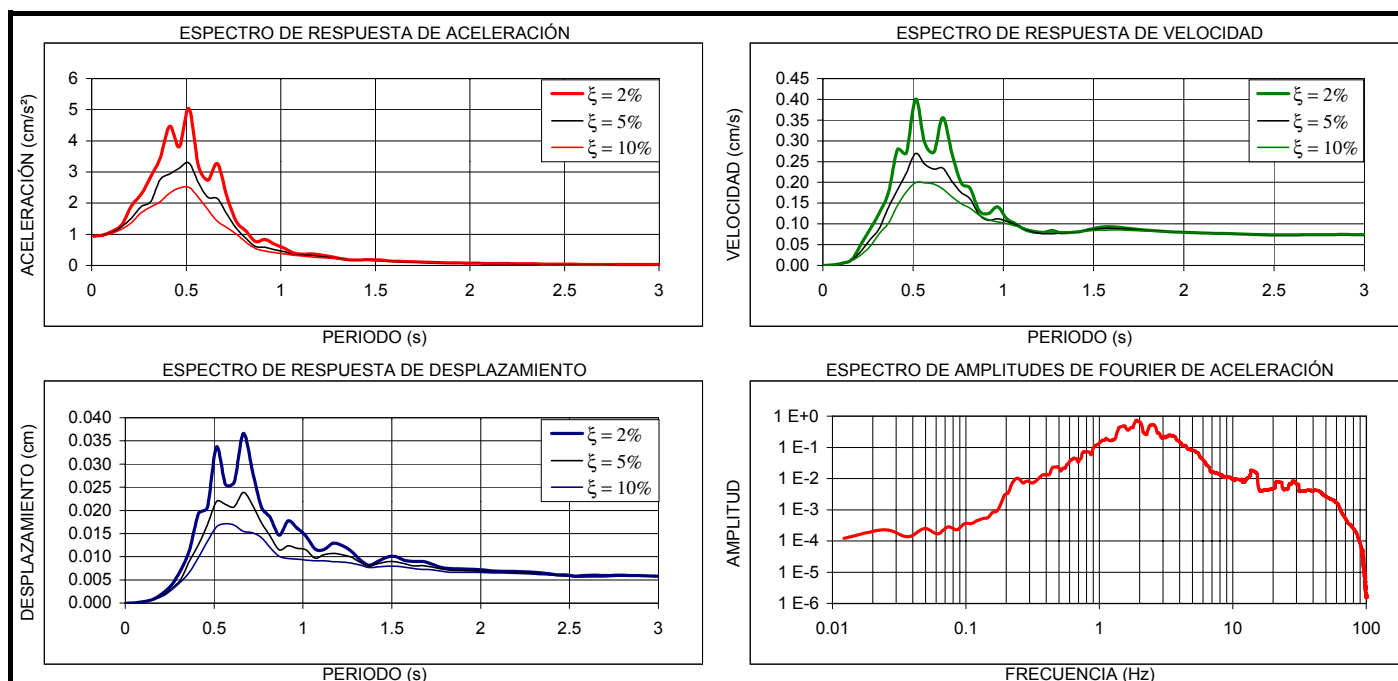
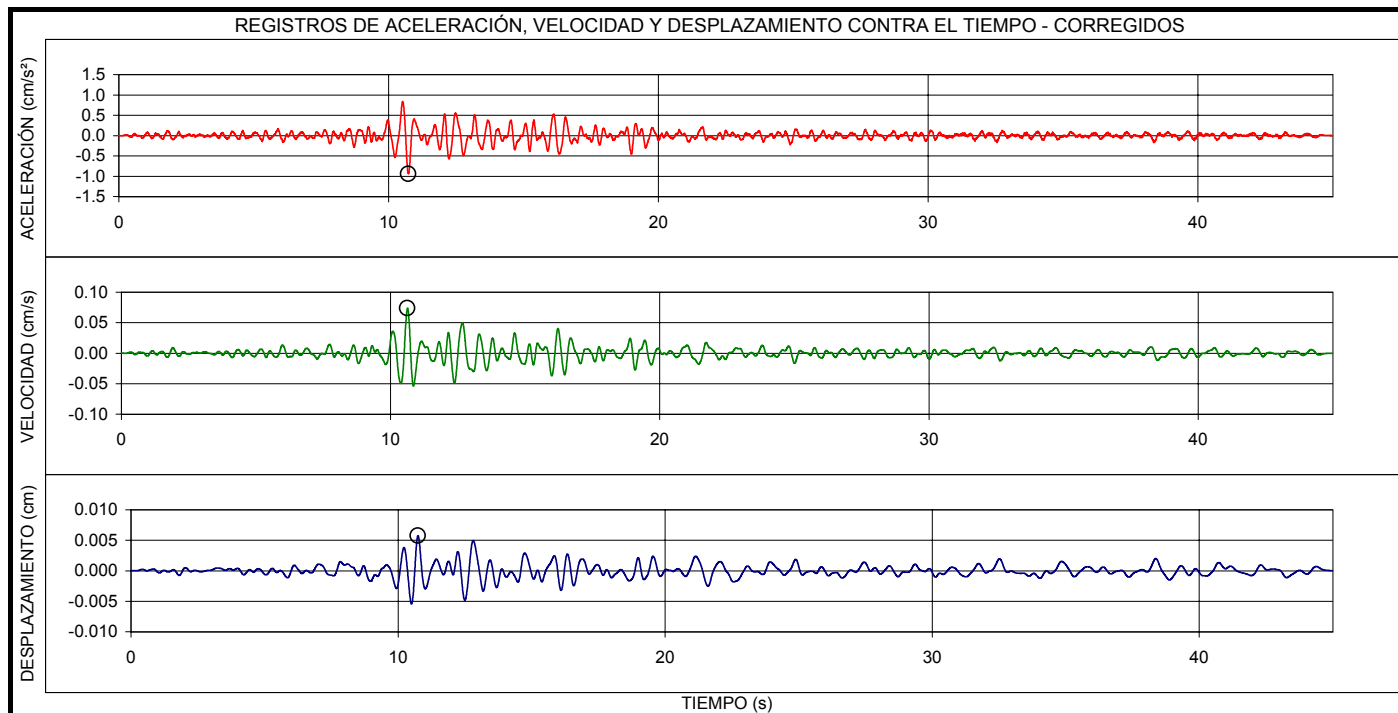
EVENTO:		FECHA:	ESTACIÓN:		COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER		18/05/2001	COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER			ESTACION DE REGISTRO: COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		
HORA: 15:04			CODIGO: CBART		
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.62°N		LONGITUD: -74.06°E	
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 23.2 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 1.6E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CBART011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 269 Km		HIPOCENTRO: 312 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3			RANGO DE REGISTRO: ± 2g		
PROCESAMIENTO:	FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz				
VALORES MÁXIMOS:	Amax = 0.48 cm/s². t = 10.06 s	Vmax = 0.02 cm/s, t = 10.00 s		Dmax = 0.001 cm, t = 10.85 s	



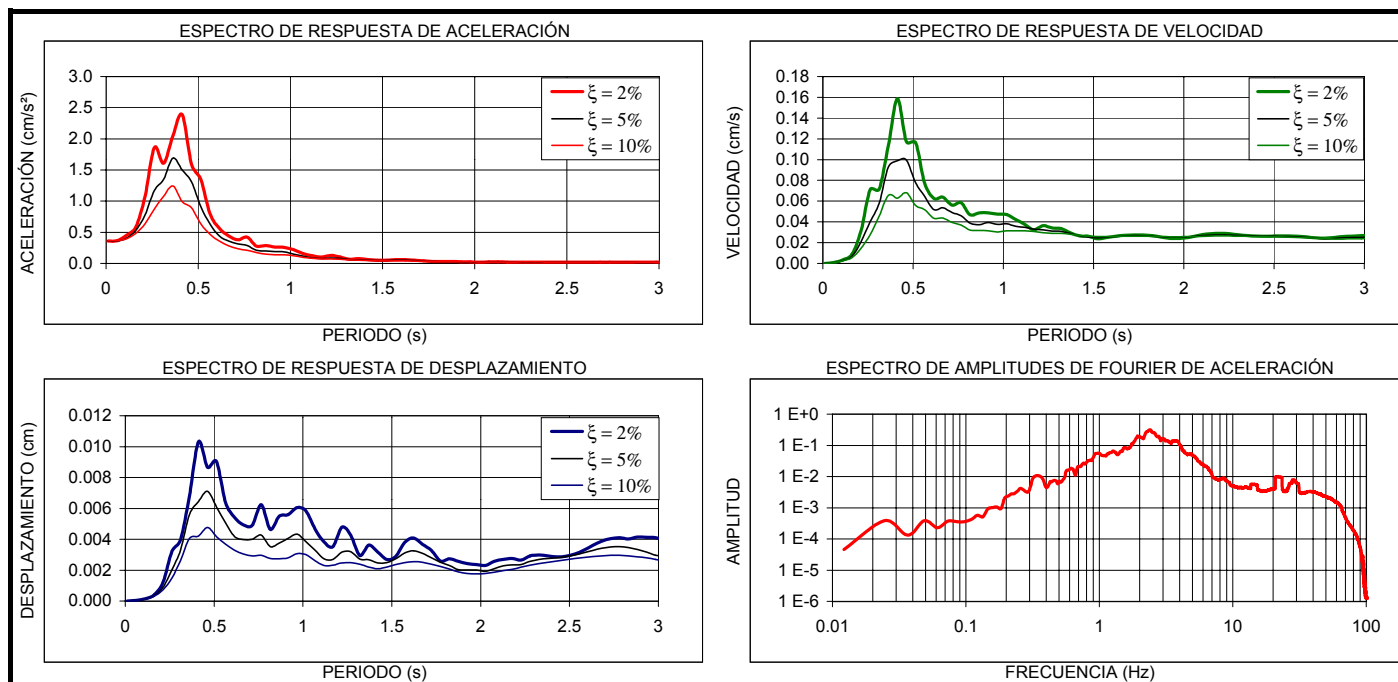
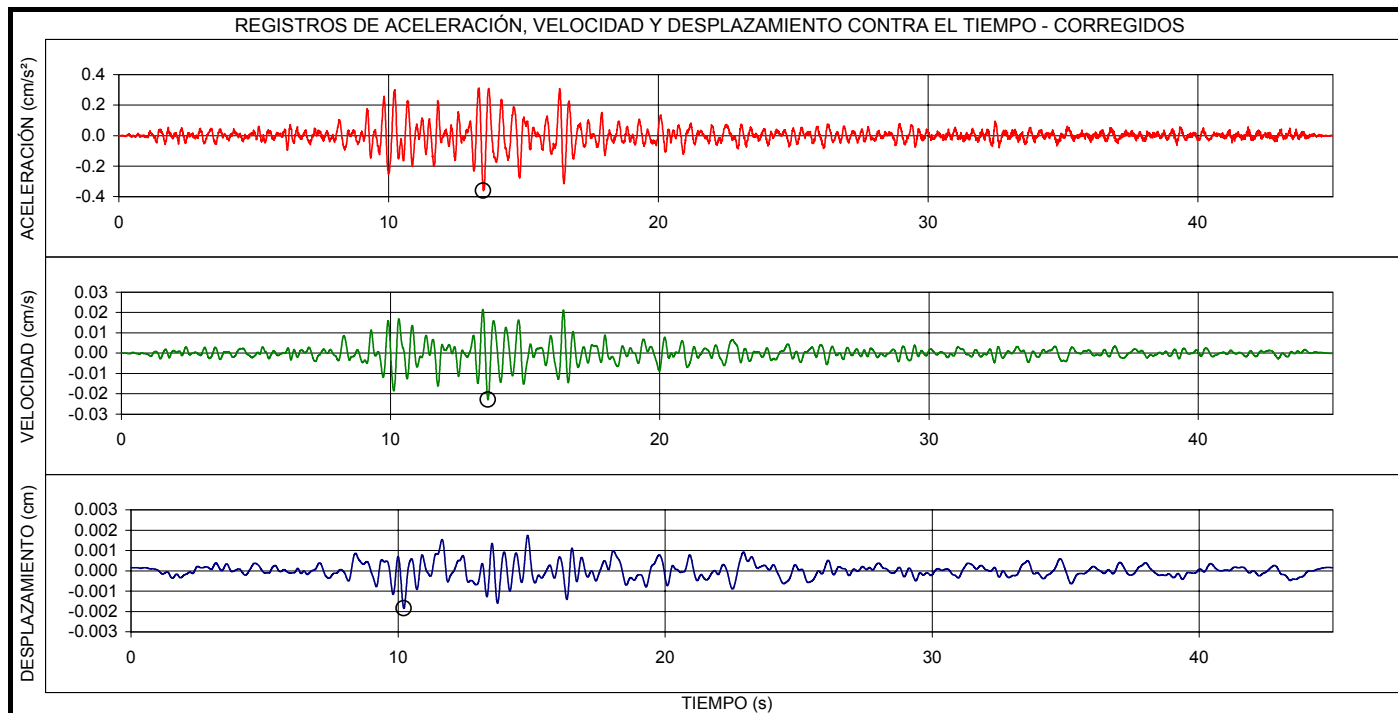
EVENTO:		FECHA:	ESTACIÓN:		COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER		18/05/2001	COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		N-S
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER			ESTACION DE REGISTRO: COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		
HORA: 15:04			CODIGO: CBART		
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.62°N	LONGITUD: -74.06°E		
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 27.1 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 7.7E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA	TOPOGRAFIA: ONDULADA		
ARCHVO: CBART011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 269 Km	HIPOCENTRO: 312 Km		
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3			RANGO DE REGISTRO: ± 2g		
PROCESAMIENTO:	FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz				
VALORES MÁXIMOS:	Amax = 0.17 cm/s². t = 10.62 s	Vmax = 0.009 cm/s. t = 14.32 s	Dmax = 0.001 cm. t = 14.43 s		



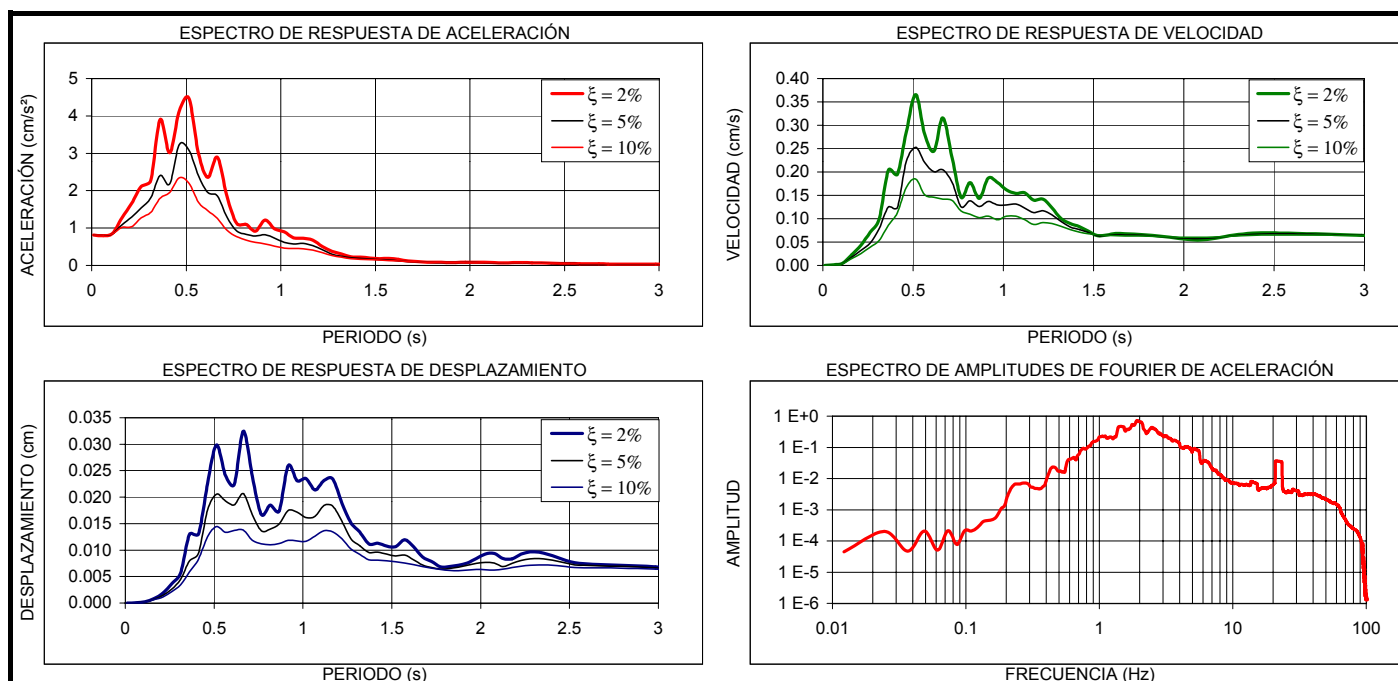
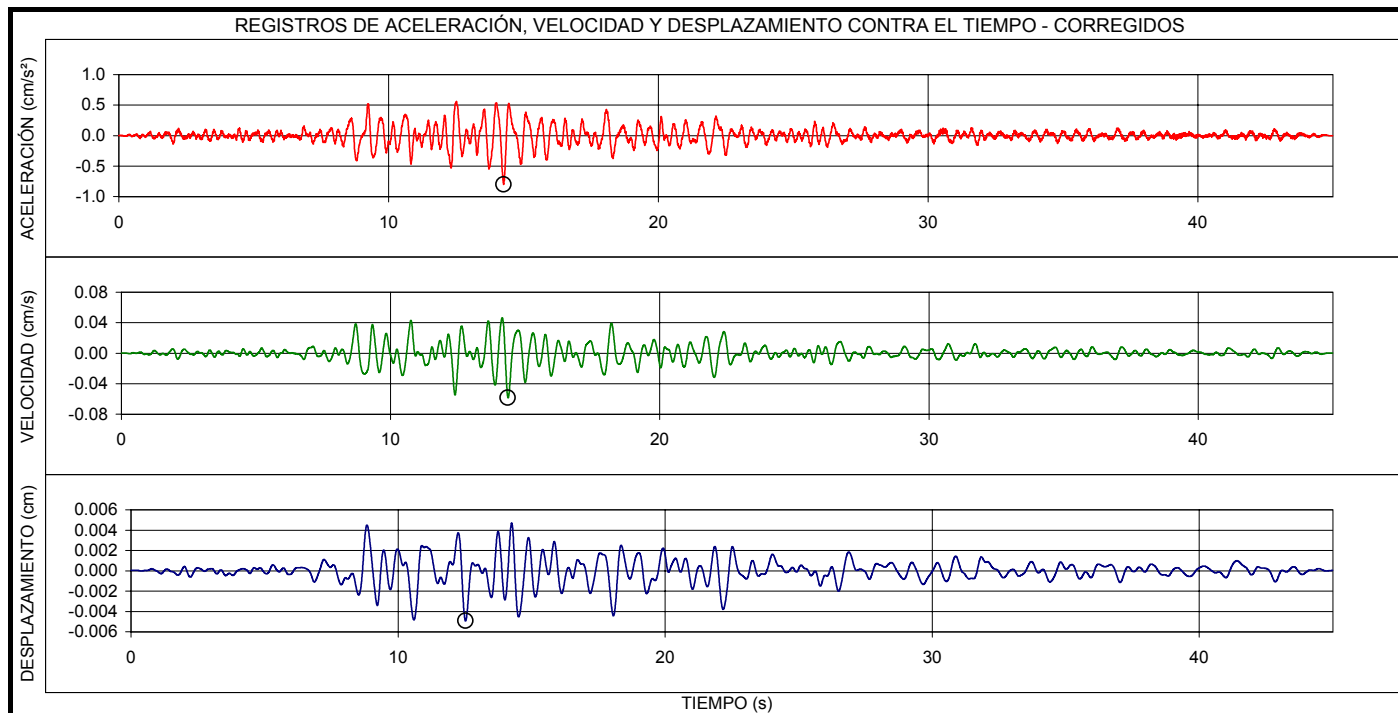
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	T.V. CABLE	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: T.V. CABLE CODIGO: CTVCA	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.72°N	LONGITUD: -74.08°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 21.4 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA (GPS)	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 1.3E-3 cm/s	GEOLOGIA: ROCA	TOPOGRAFIA: ONDULADA
ARCHVO: CTVCA006.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 260 Km	HIPOCENTRO: 305 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.94 \text{ cm/s}^2$, $t = 10.74 \text{ s}$ $V_{max} = 0.07 \text{ cm/s}$, $t = 10.63 \text{ s}$ $D_{max} = 0.006 \text{ cm}$, $t = 10.75 \text{ s}$			



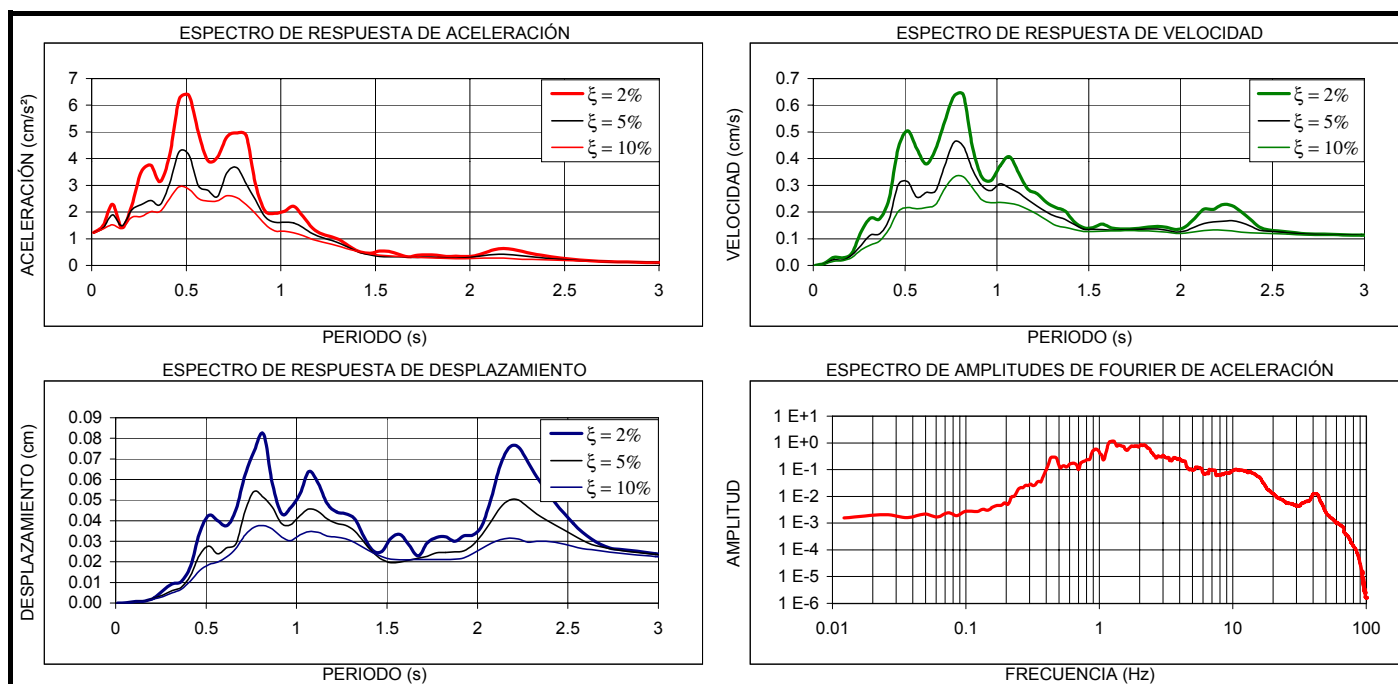
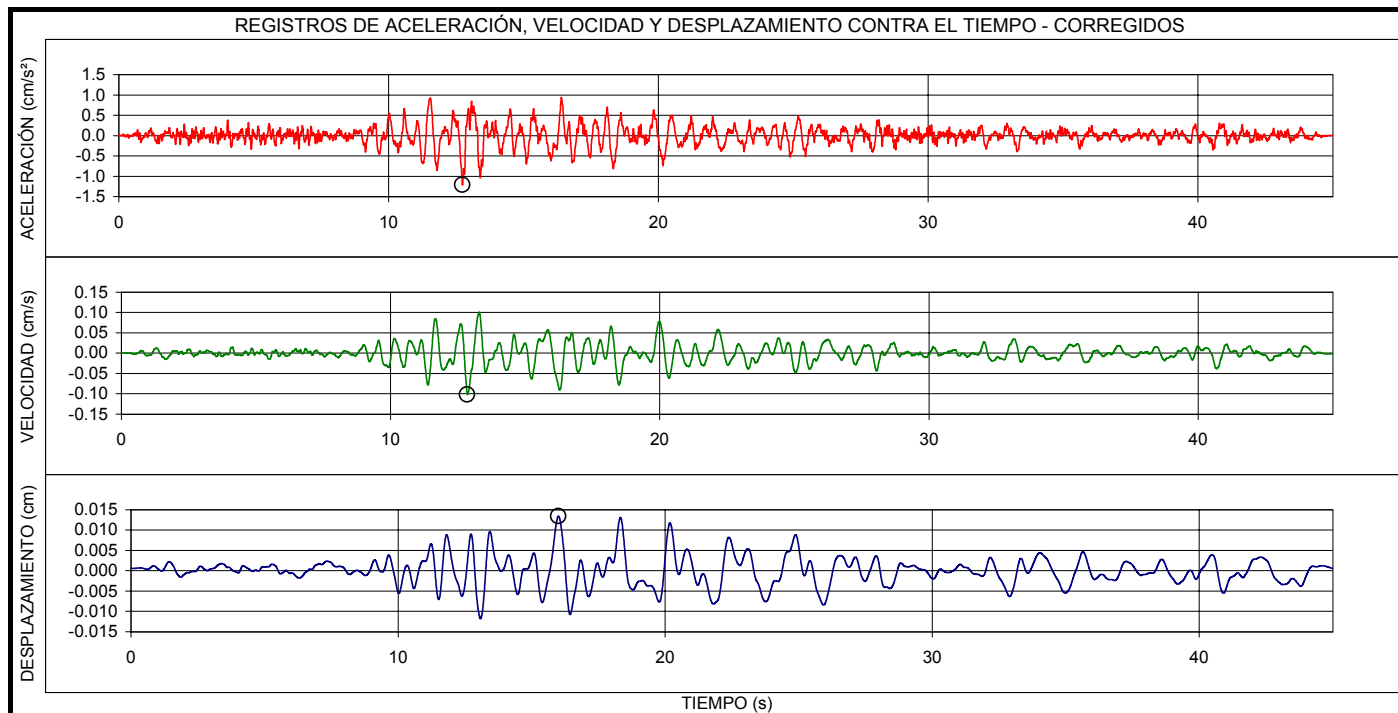
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	T.V. CABLE	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: T.V. CABLE CODIGO: CTVCA	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.72°N	LONGITUD: -74.08°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 20.2 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA (GPS)	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 2.8E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA	TOPOGRAFIA: ONDULADA
ARCHVO: CTVCA006.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 260 Km	HIPOCENTRO: 305 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.36 \text{ cm/s}^2$, $t = 13.51 \text{ s}$ $V_{max} = 0.02 \text{ cm/s}$, $t = 13.62 \text{ s}$ $D_{max} = 0.002 \text{ cm}$, $t = 10.22 \text{ s}$			



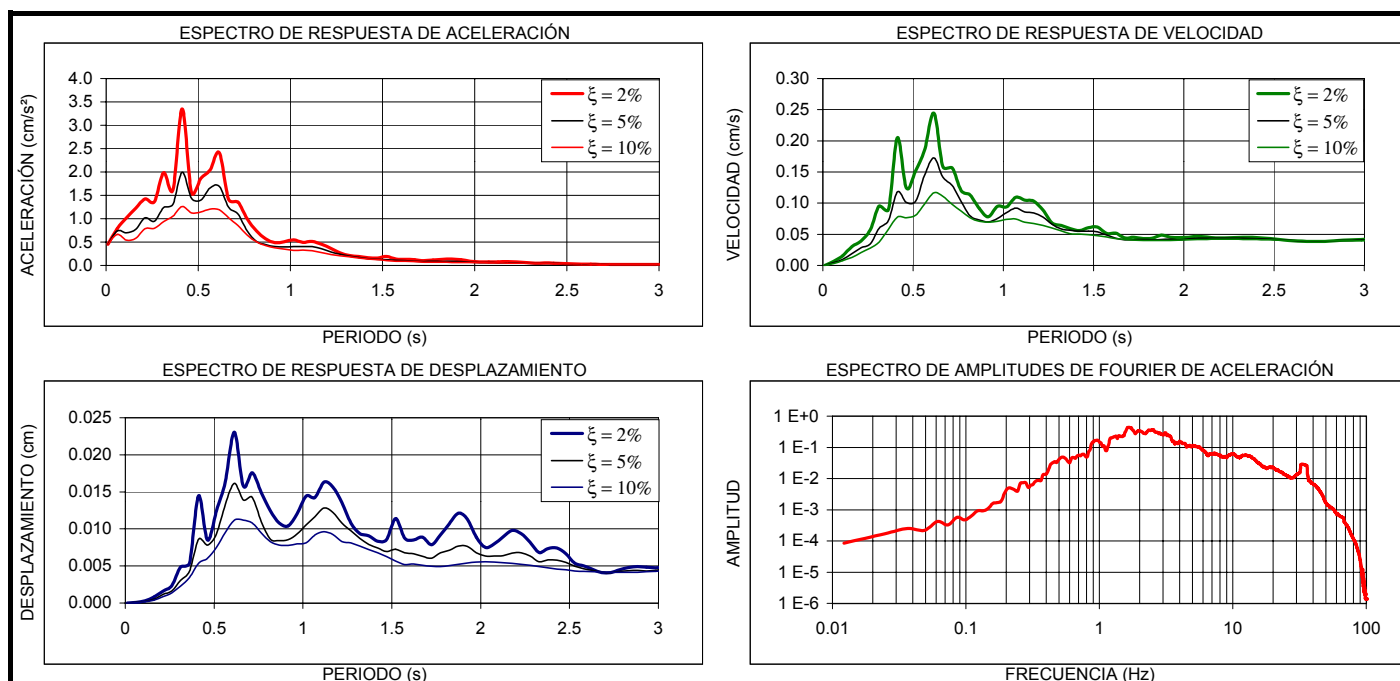
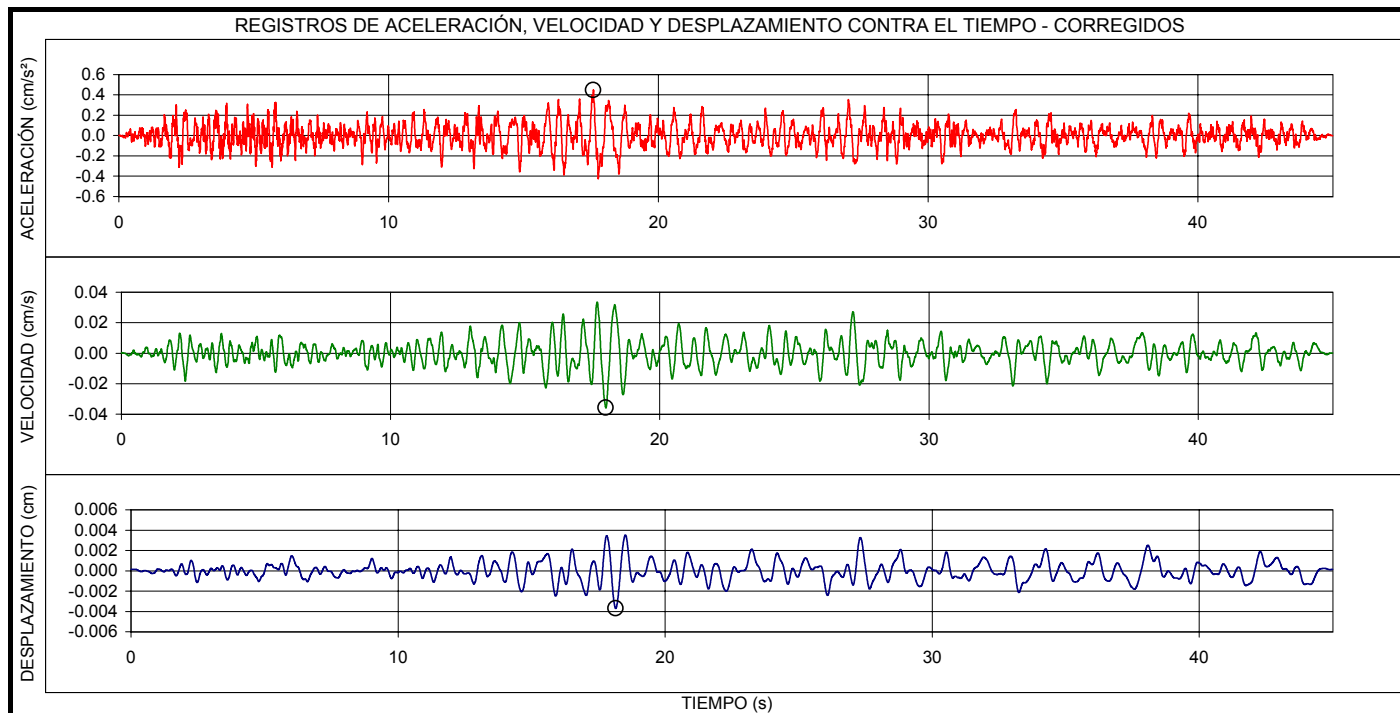
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	T.V. CABLE	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: T.V. CABLE CODIGO: CTVCA	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.72°N	LONGITUD: -74.08°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 20.5 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA (GPS)	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 1.3E-3 cm/s	GEOLOGIA: ROCA	TOPOGRAFIA: ONDULADA
ARCHIVO: CTVCA006.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 260 Km	HIPOCENTRO: 305 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.80 \text{ cm/s}^2$, $t = 14.26 \text{ s}$ $V_{max} = 0.06 \text{ cm/s}$, $t = 14.36 \text{ s}$ $D_{max} = 0.005 \text{ cm}$, $t = 12.53 \text{ s}$			



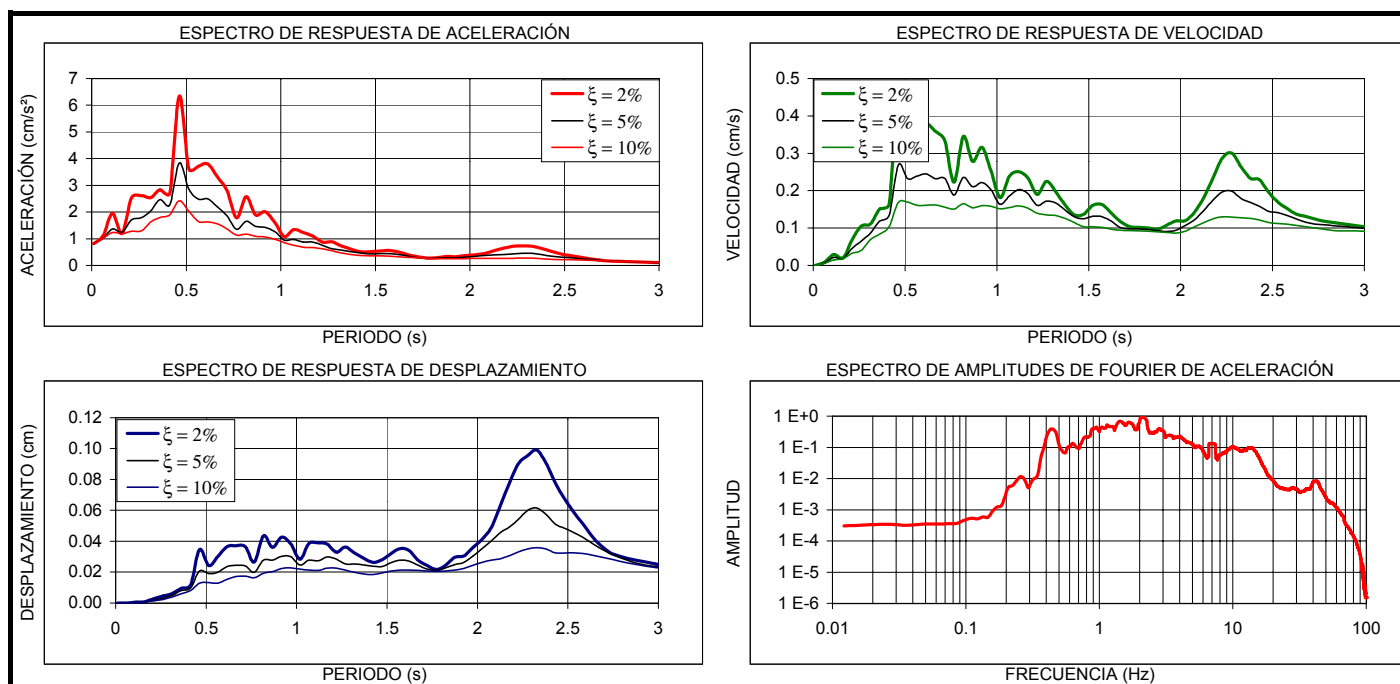
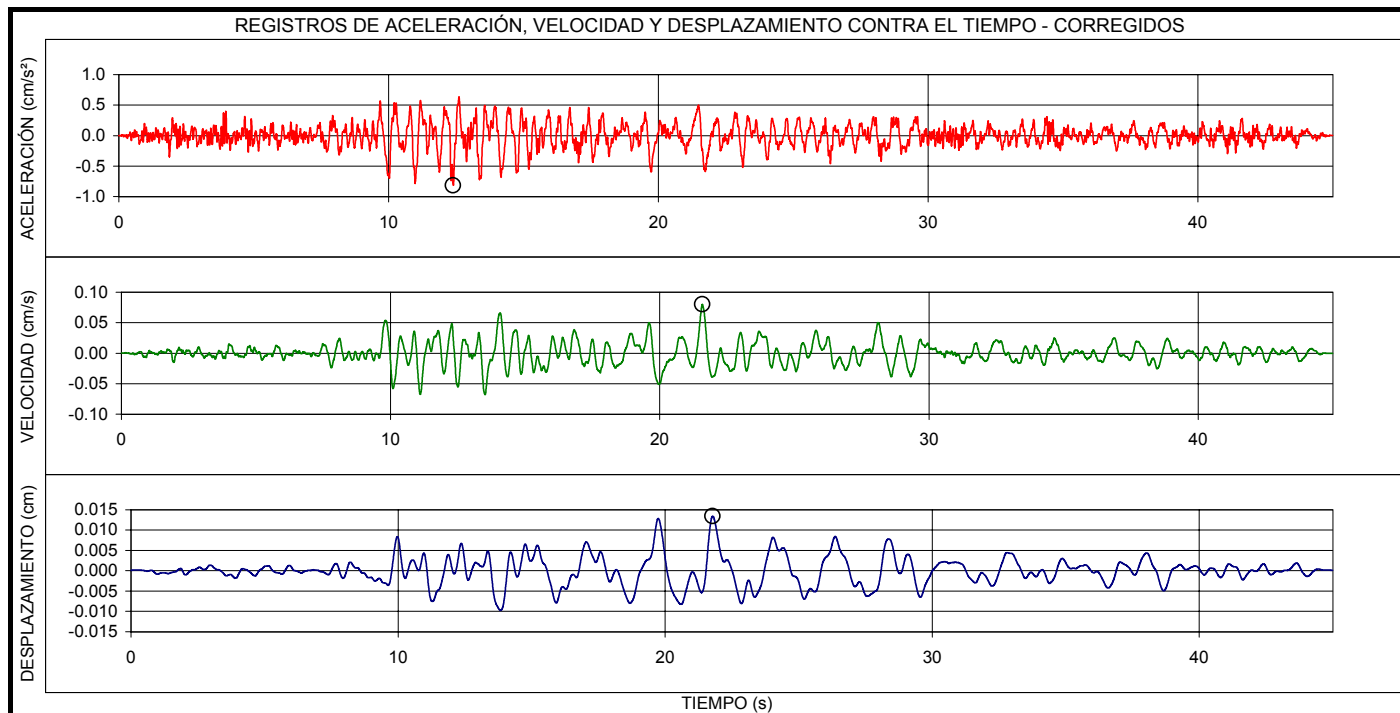
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 26.2 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 3.6E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR008.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 252 Km	HIPOCENTRO: 298 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 1.21 \text{ cm/s}^2$, $t = 12.74 \text{ s}$ $V_{max} = 0.10 \text{ cm/s}$, $t = 12.85 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 16.01 \text{ s}$			



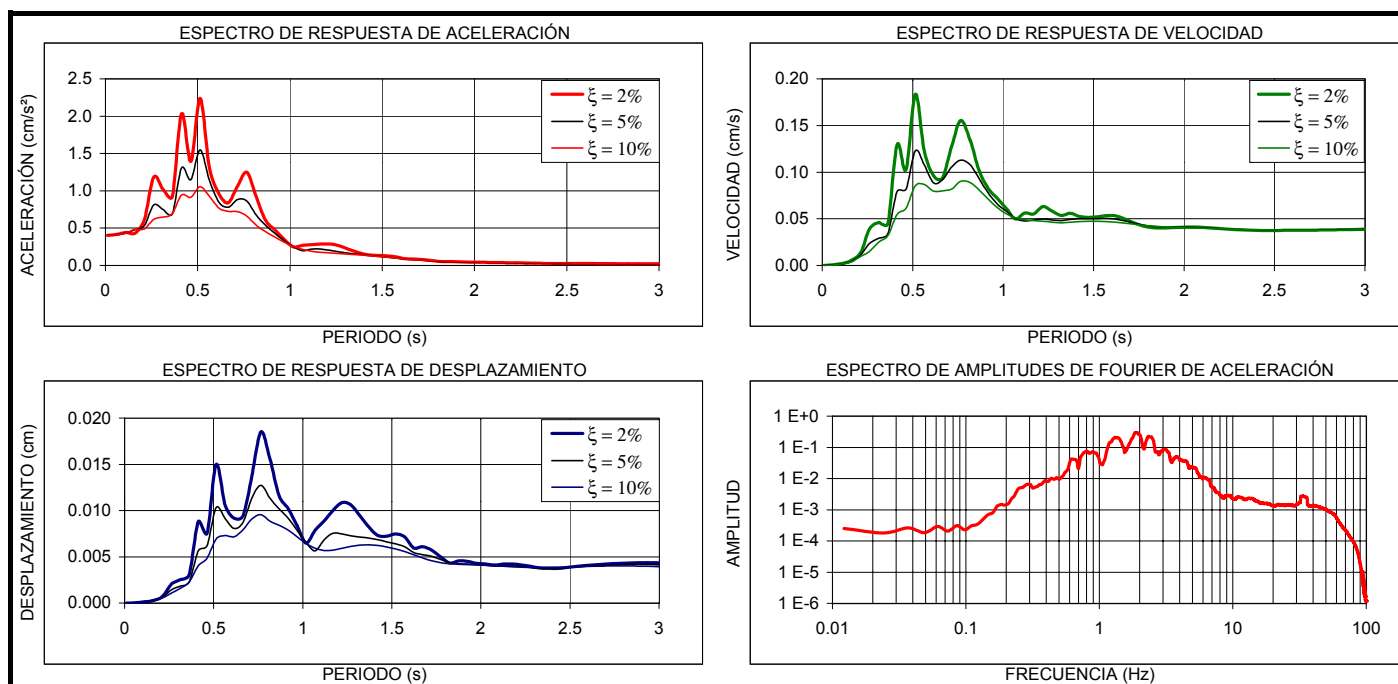
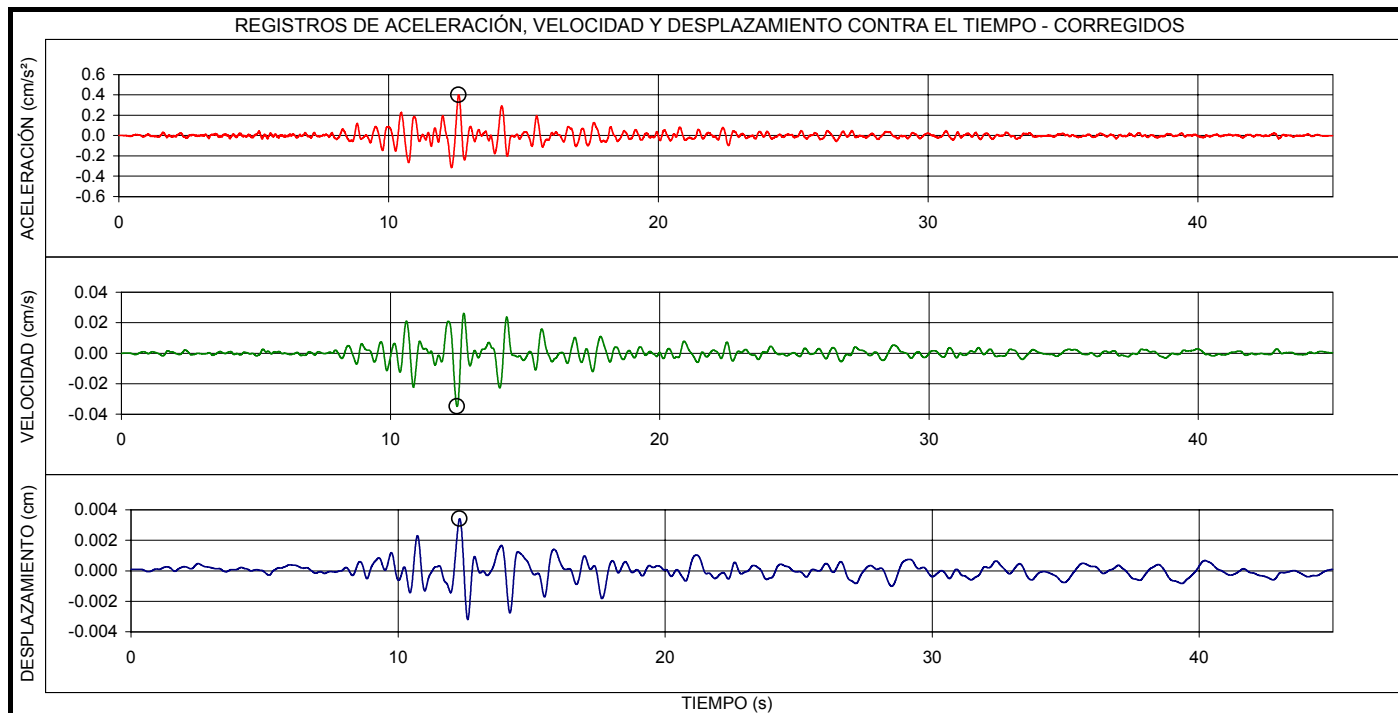
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 36.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 9.2E-4 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR008.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 252 Km	HIPOCENTRO: 298 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.45 \text{ cm/s}^2$, $t = 17.59 \text{ s}$ $V_{max} = 0.04 \text{ cm/s}$, $t = 18.00 \text{ s}$ $D_{max} = 0.004 \text{ cm}$, $t = 18.15 \text{ s}$			



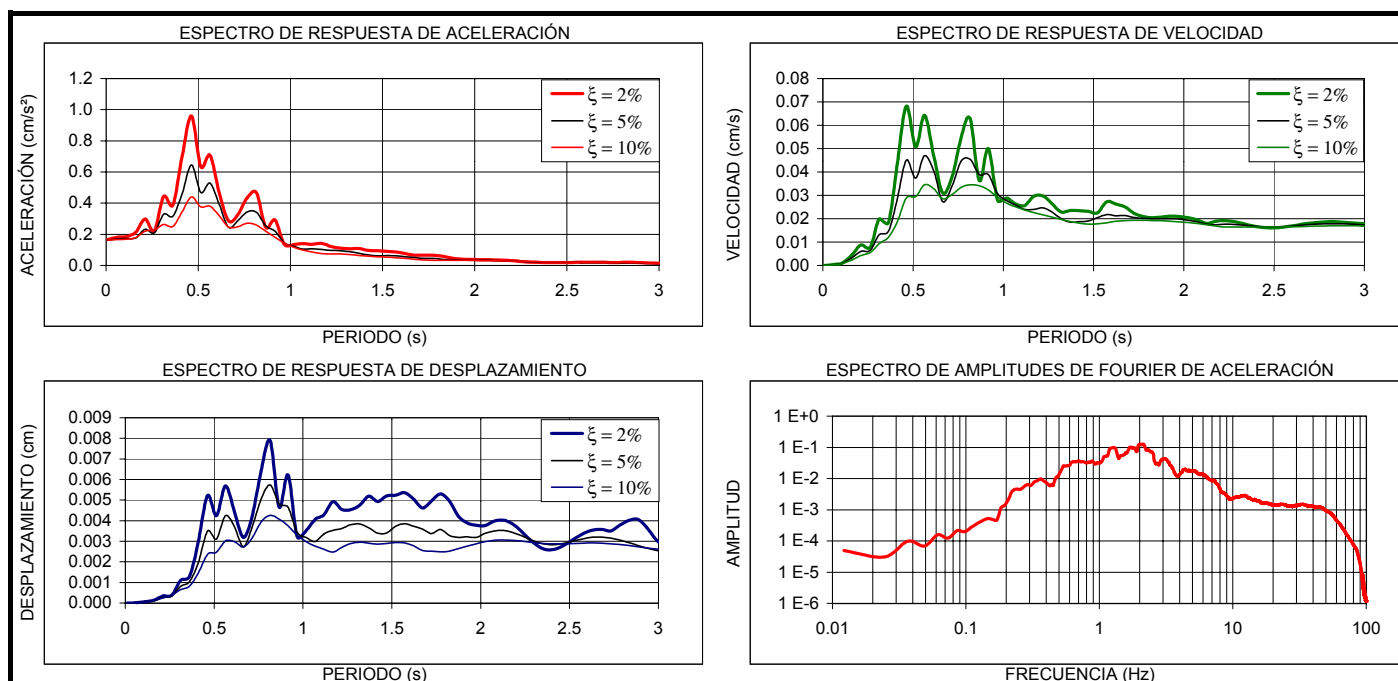
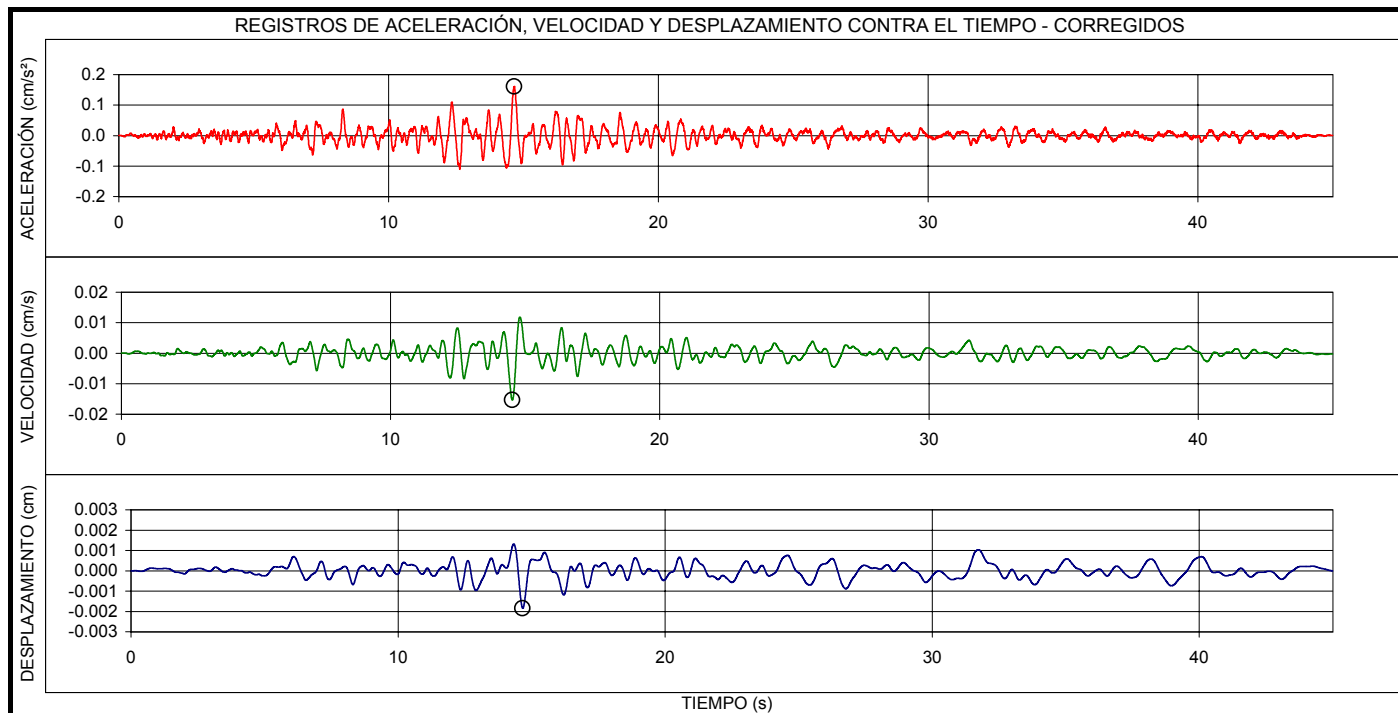
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 30.7 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 2.5E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR008.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 252 Km	HIPOCENTRO: 298 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.81 \text{ cm/s}^2$, $t = 12.40 \text{ s}$ $V_{max} = 0.08 \text{ cm/s}$, $t = 21.58 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 21.78 \text{ s}$			



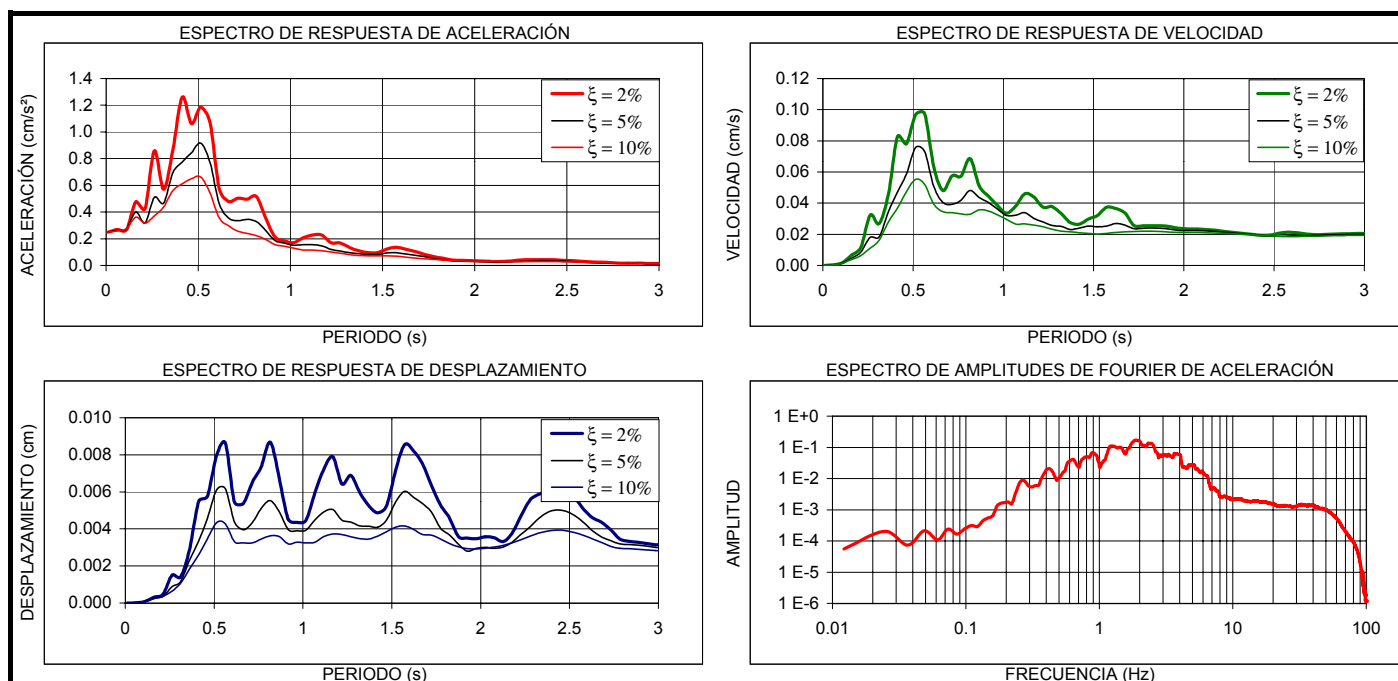
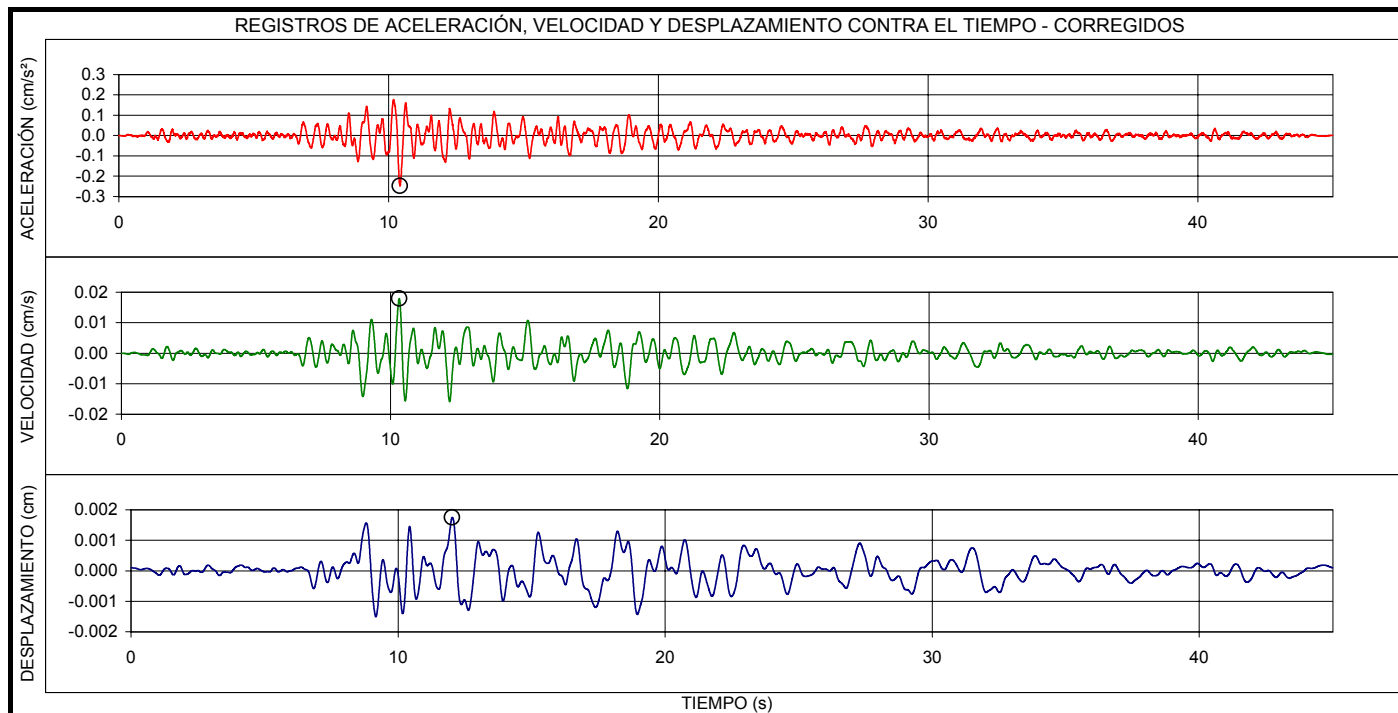
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 15.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 1.9E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR008.EVT	CANAL DE REGISTRO: 4	EPICENTRO: 252 Km	HIPOCENTRO: 298 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.40 \text{ cm/s}^2$, $t = 12.59 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 12.47 \text{ s}$ $D_{max} = 0.003 \text{ cm}$, $t = 12.31 \text{ s}$			



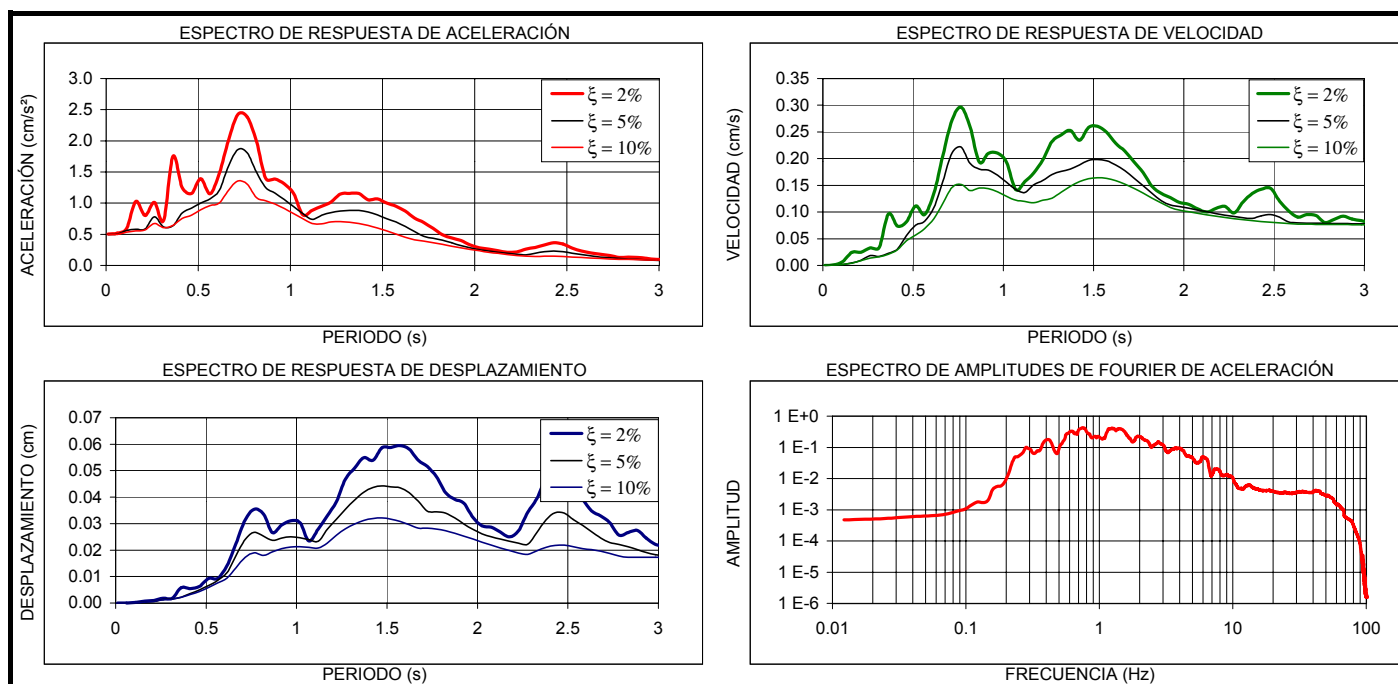
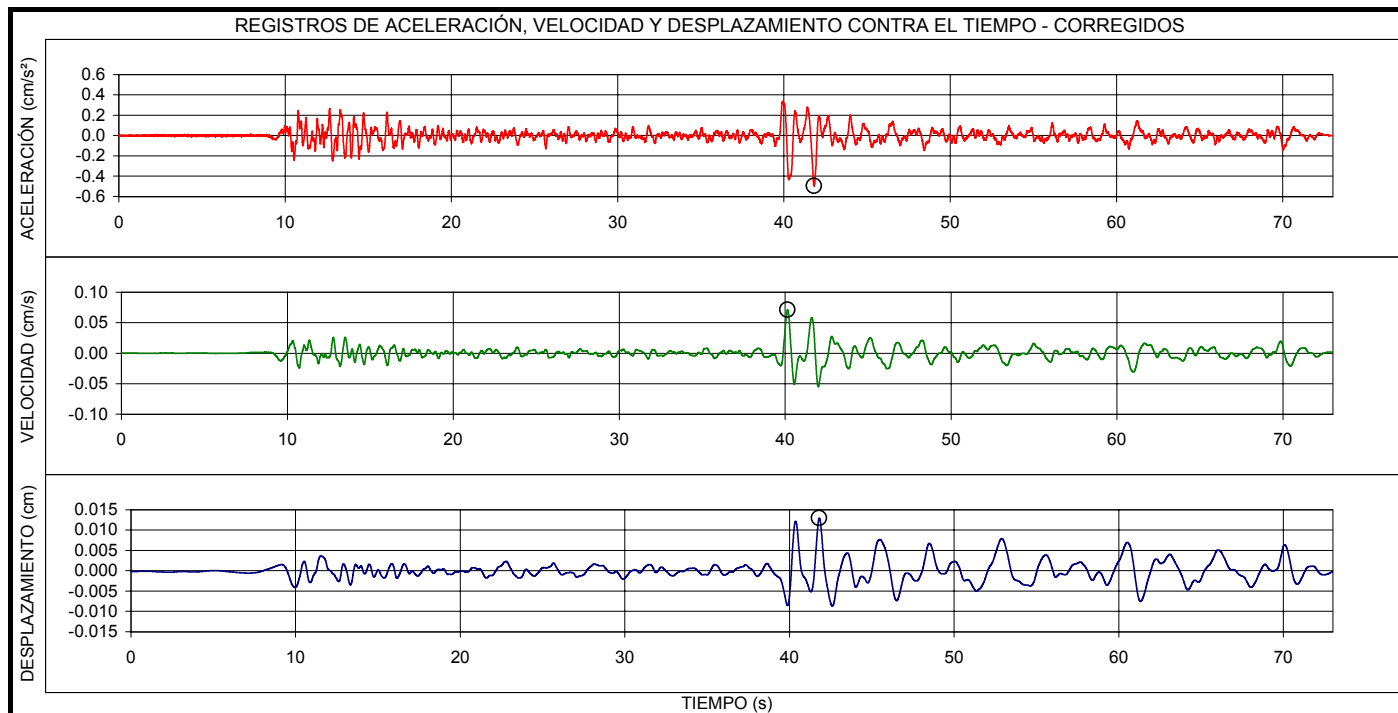
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 25.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 4.5E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR008.EVT	CANAL DE REGISTRO: 5	EPICENTRO: 252 Km	HIPOCENTRO: 298 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.16 \text{ cm/s}^2$, $t = 14.66 \text{ s}$ $V_{max} = 0.02 \text{ cm/s}$, $t = 14.52 \text{ s}$ $D_{max} = 0.002 \text{ cm}$, $t = 14.67 \text{ s}$			



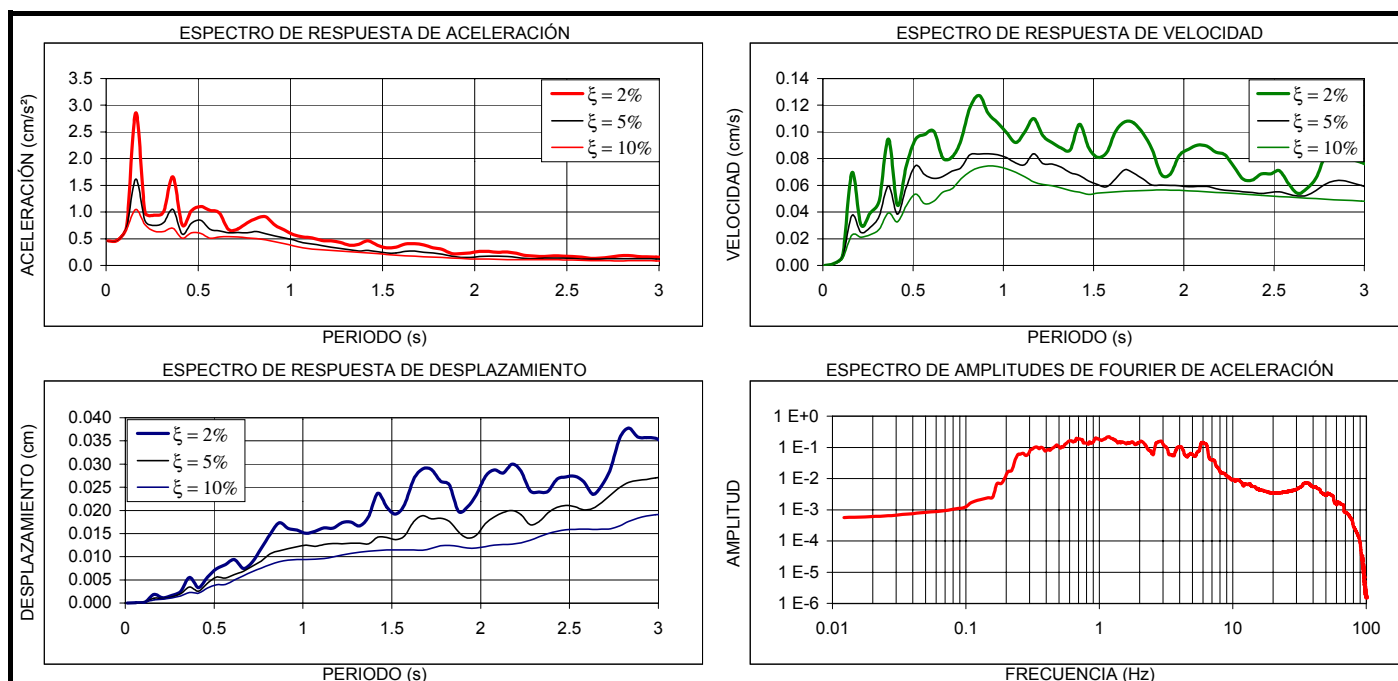
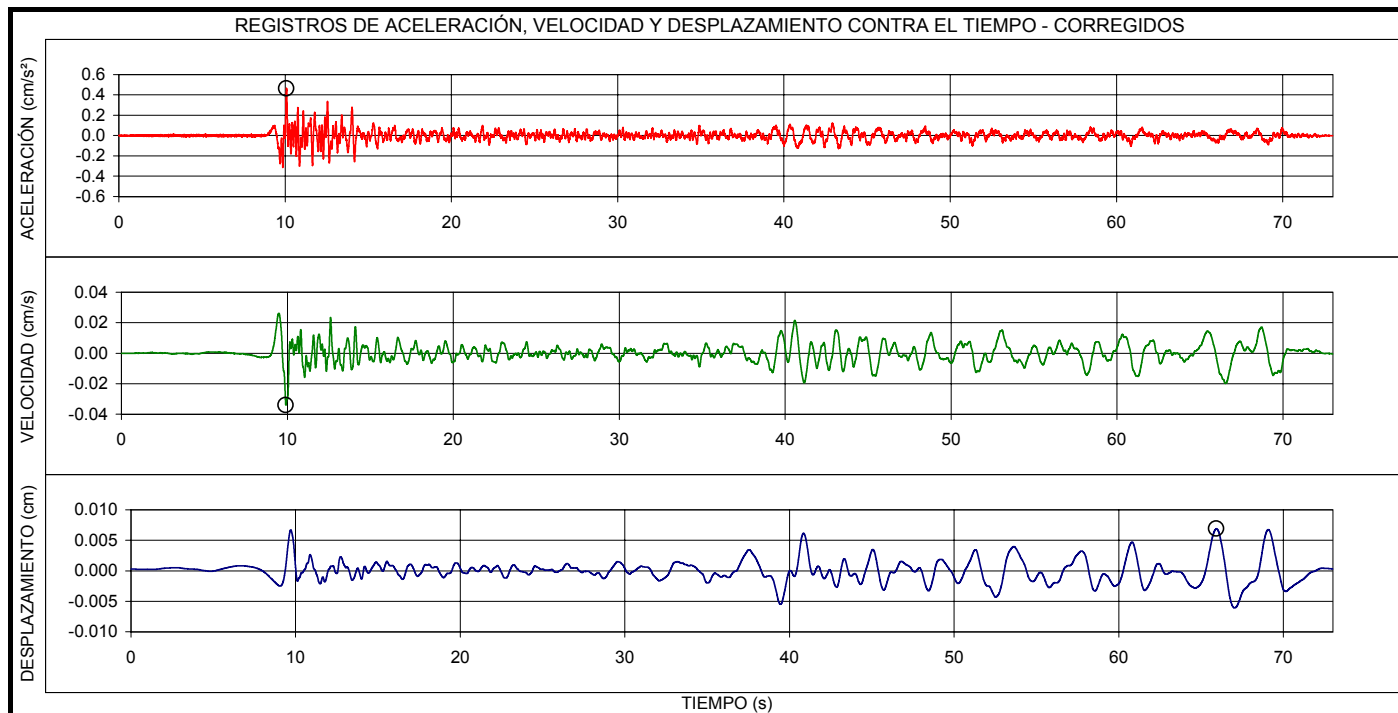
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
LOS SANTOS - SANTANDER	18/05/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: LOS SANTOS - SANTANDER HORA: 15:04		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.83°N	LONGITUD: -73.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 159 Km	FASE INTENSA: 21.1 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 5.5	INTENSIDAD ARIAS: 9.3E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR008.EVT	CANAL DE REGISTRO: 6	EPICENTRO: 252 Km	HIPOCENTRO: 298 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 3		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.25 \text{ cm/s}^2$, $t = 10.42 \text{ s}$ $V_{max} = 0.02 \text{ cm/s}$, $t = 10.32 \text{ s}$ $D_{max} = 0.002 \text{ cm}$, $t = 12.03 \text{ s}$			



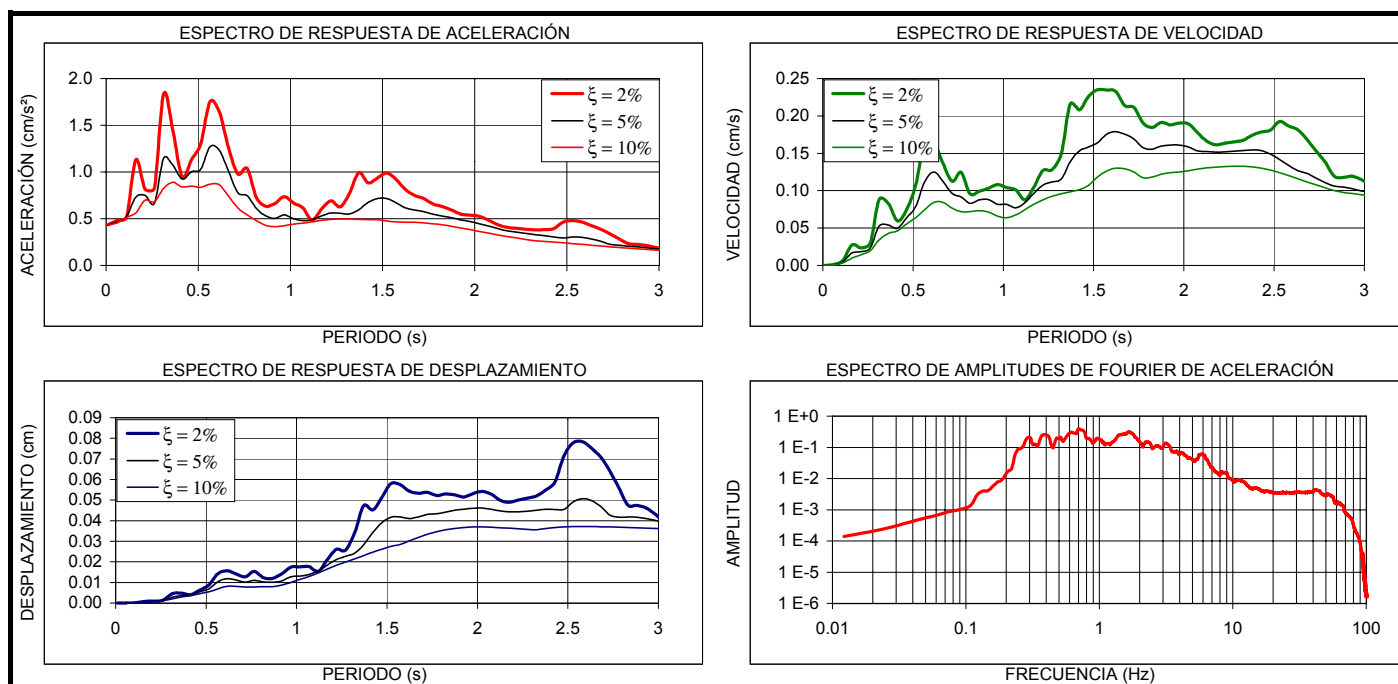
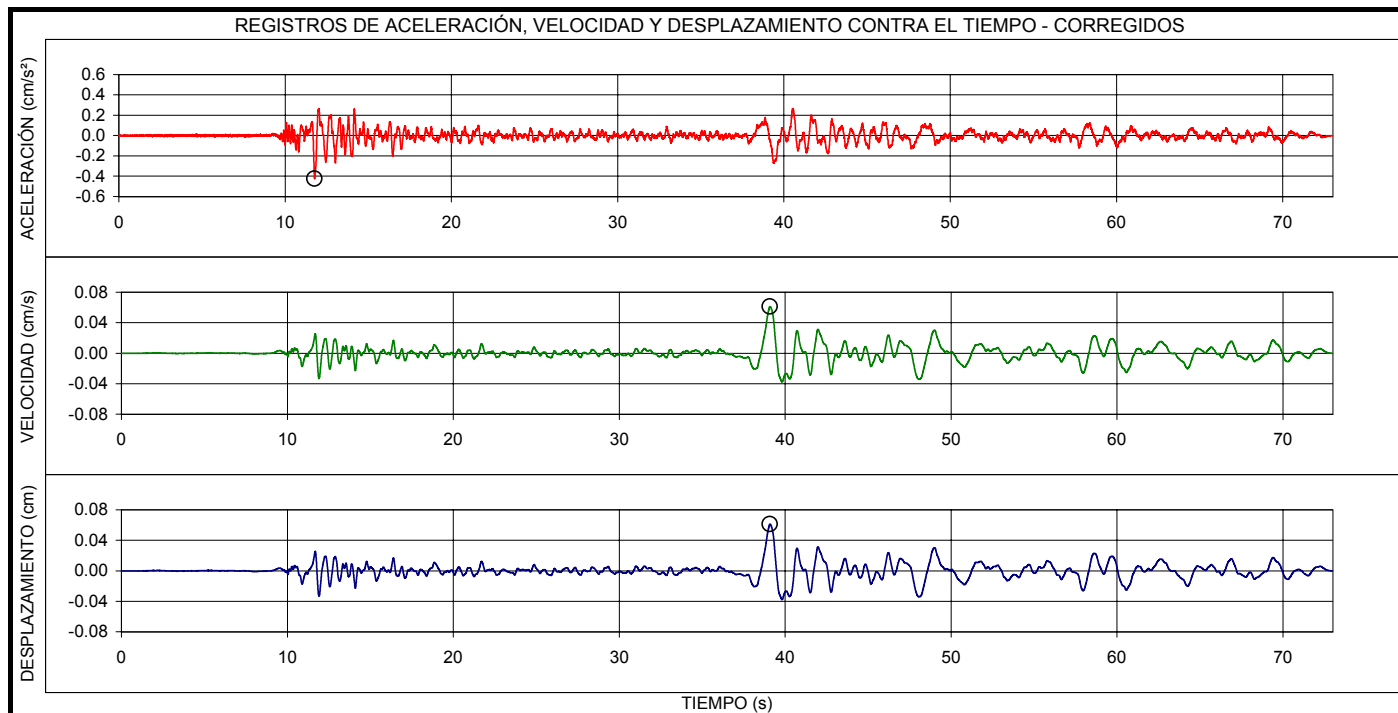
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
TULUA - VALLE		22/09/2001		COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		E-O	
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE				ESTACION DE REGISTRO: COLEGIO SAN BARTOLOMÉ			
HORA: 03:21				CODIGO: CBART			
LATITUD: 3.98°N		LONGITUD: -76.07°E		LATITUD: 4.62°N		LONGITUD: -74.06°E	
PROFUNDIDAD: 181 Km		FASE INTENSA: 52.9 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.1		INTENSIDAD ARIAS: 5.4E-4 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CBART012.EVT		CANAL DE REGISTRO: 1		EPICENTRO: 234 Km		HIPOCENTRO: 296 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.50 cm/s², t = 41.81 s		Vmax = 0.07 cm/s, t = 40.15 s		Dmax = 0.01 cm, t = 41.82 s	



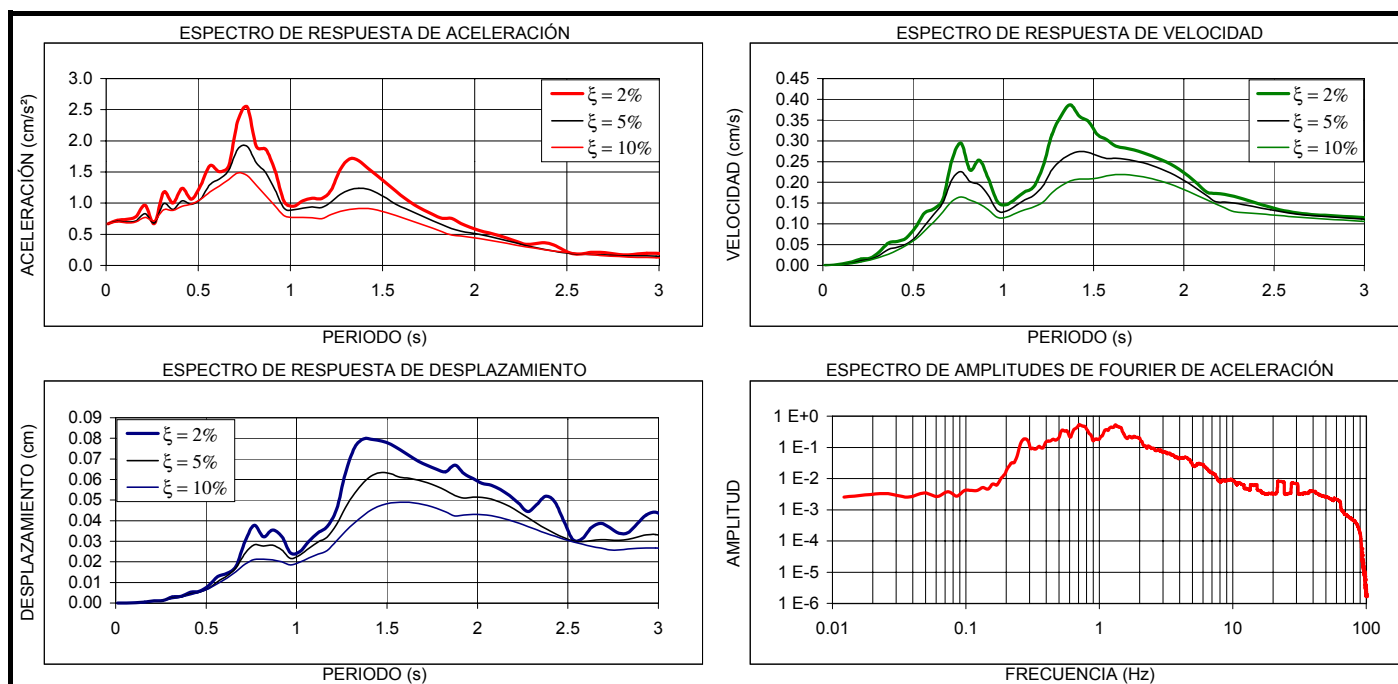
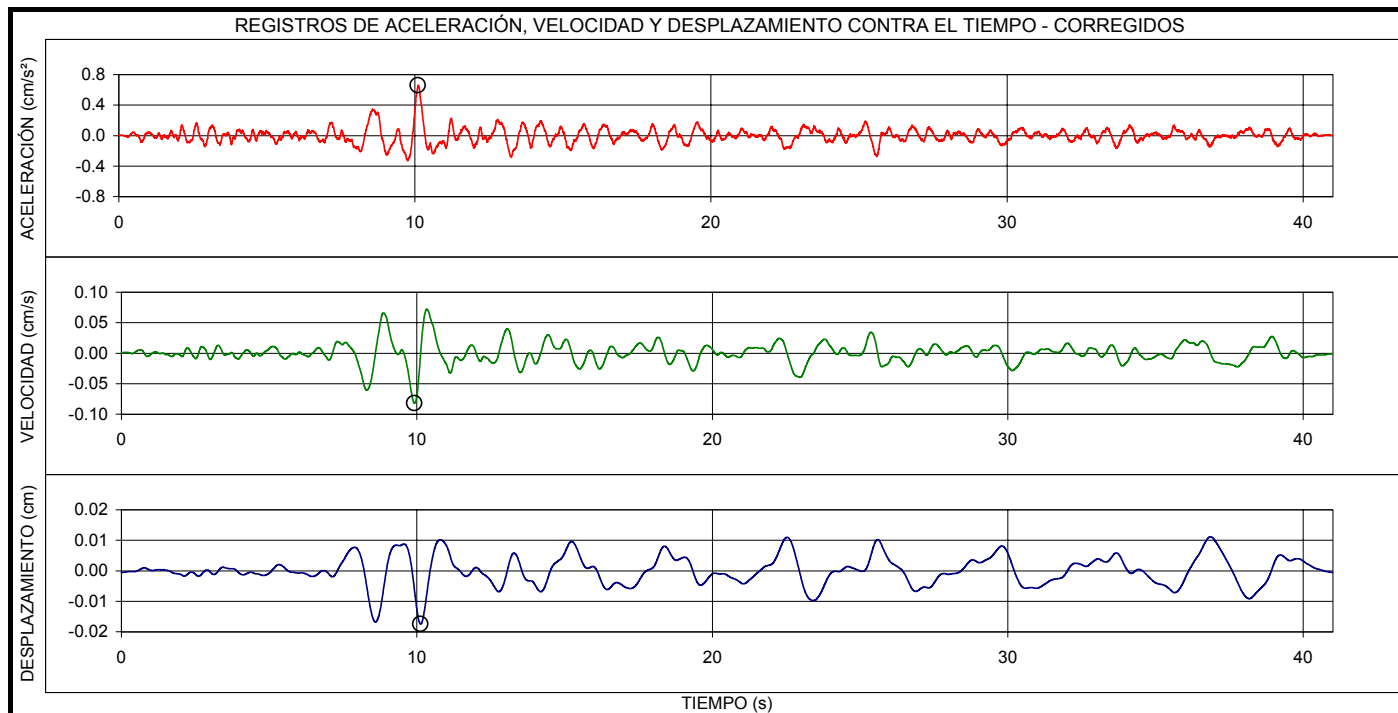
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
TULUA - VALLE		22/09/2001		COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		VERTICAL	
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE				ESTACION DE REGISTRO: COLEGIO SAN BARTOLOMÉ			
HORA: 03:21				CODIGO: CBART			
LATITUD: 3.98°N		LONGITUD: -76.07°E		LATITUD: 4.62°N		LONGITUD: -74.06°E	
PROFUNDIDAD: 181 Km		FASE INTENSA: 53.3 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.1		INTENSIDAD ARIAS: 2.8E-4 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CBART012.EVT		CANAL DE REGISTRO: 2		EPICENTRO: 234 Km		HIPOCENTRO: 296 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.46 cm/s². t = 10.08 s		Vmax = 0.03 cm/s, t = 9.91 s		Dmax = 0.007 cm, t = 65.94 s	



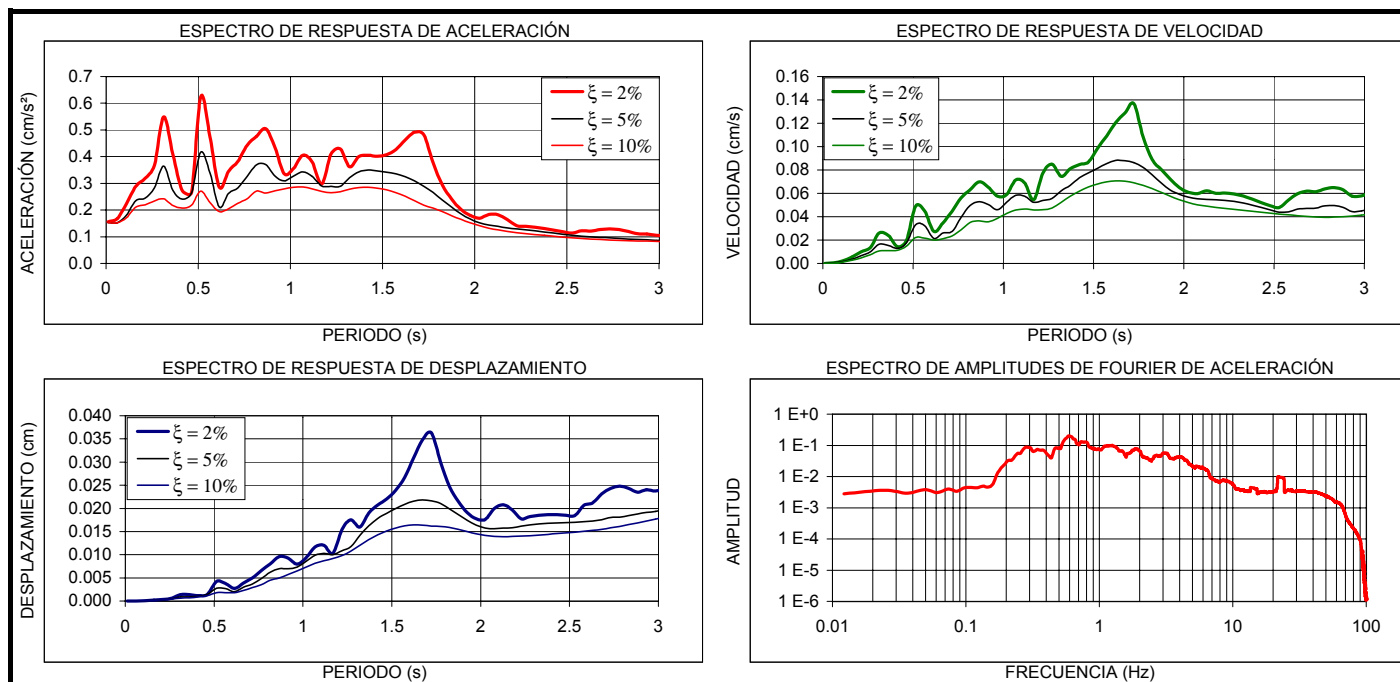
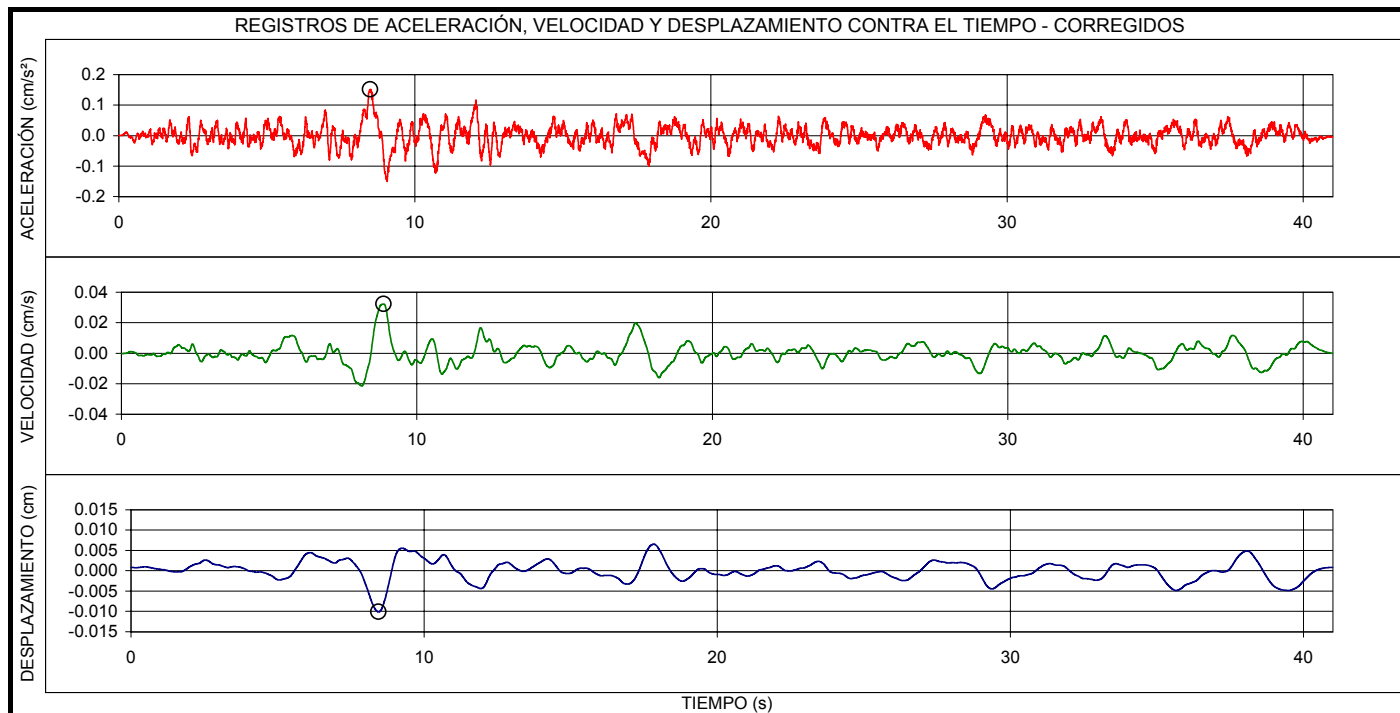
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
TULUA - VALLE		22/09/2001		COLEGIO SAN BARTOLOMÉ		N-S	
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE				ESTACION DE REGISTRO: COLEGIO SAN BARTOLOMÉ			
HORA: 03:21				CODIGO: CBART			
LATITUD: 3.98°N		LONGITUD: -76.07°E		LATITUD: 4.62°N		LONGITUD: -74.06°E	
PROFUNDIDAD: 181 Km		FASE INTENSA: 50.7 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.1		INTENSIDAD ARIAS: 3.9E-4 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CBART012.EVT		CANAL DE REGISTRO: 3		EPICENTRO: 234 Km		HIPOCENTRO: 296 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.42 cm/s², t = 11.77 s		Vmax = 0.06 cm/s, t = 39.10 s		Dmax = 0.06 cm, t = 39.10 s	



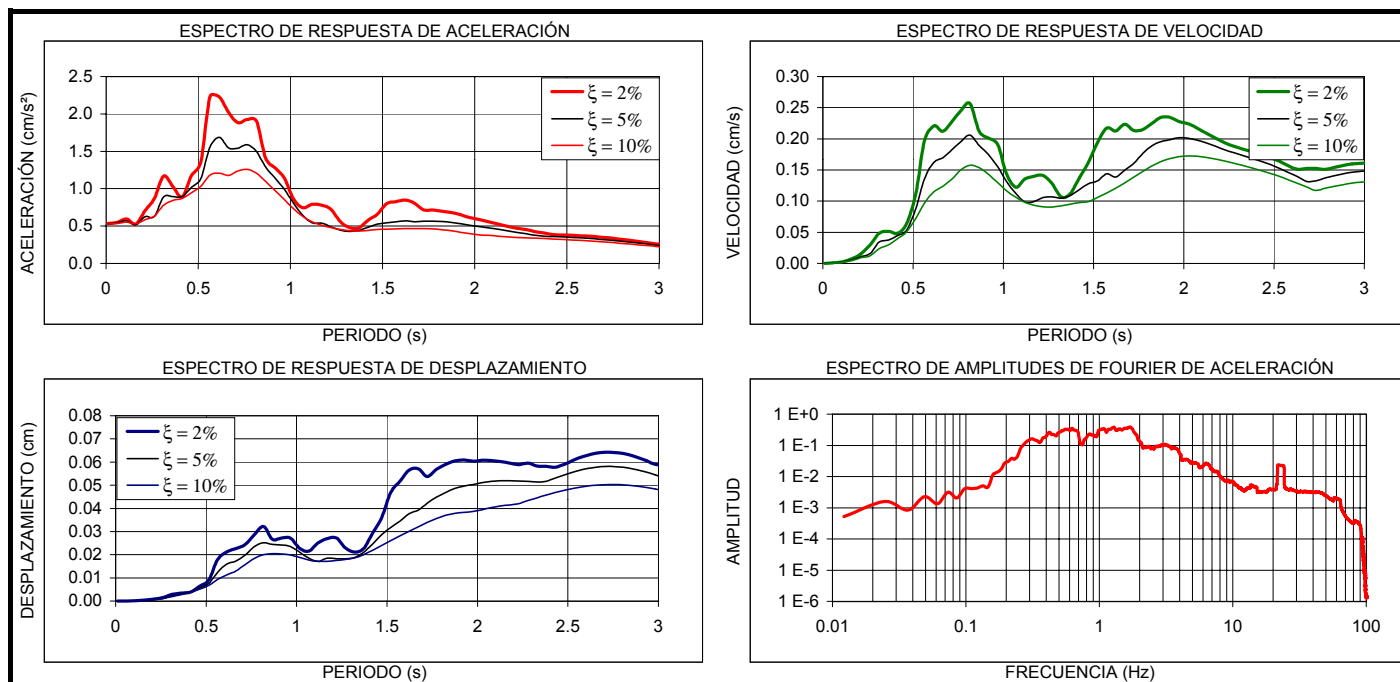
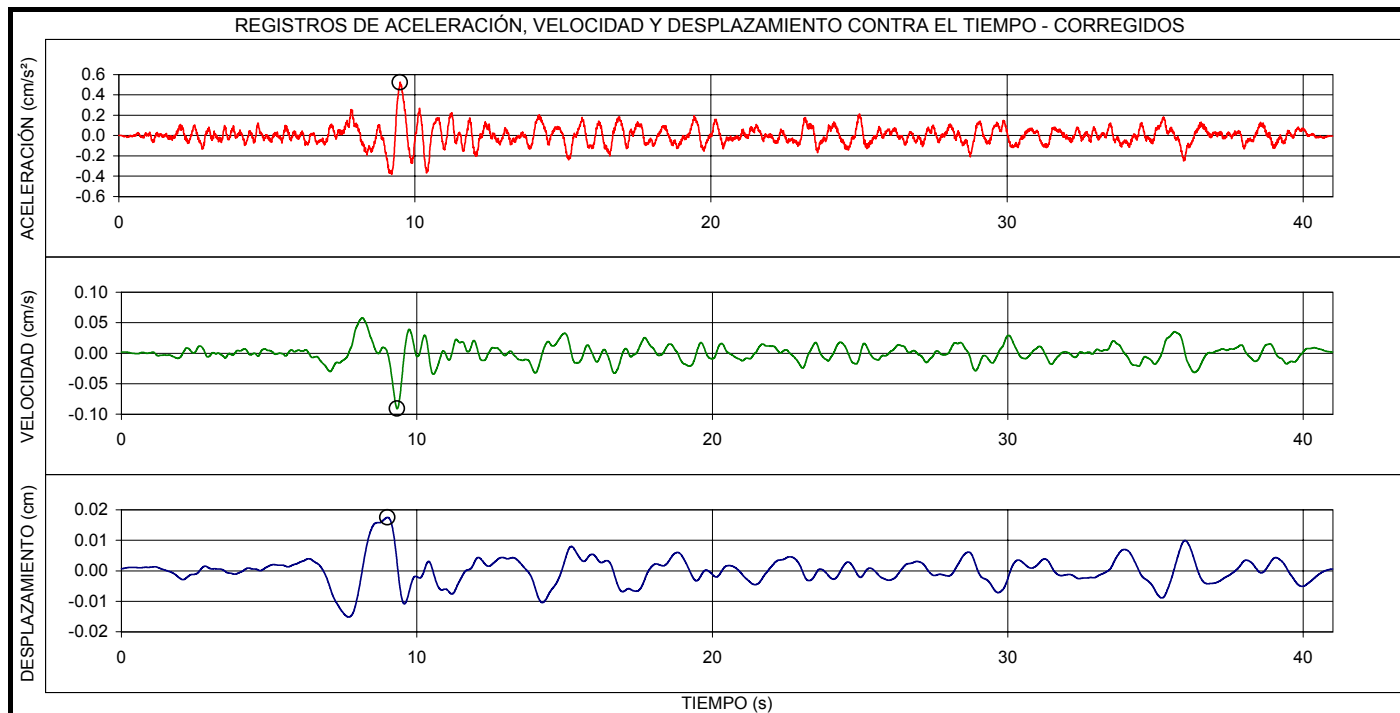
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
TULUA - VALLE		22/09/2001		T.V. CABLE		E-O	
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE				ESTACION DE REGISTRO: T.V. CABLE			
HORA: 03:21				CODIGO: CTVCA			
LATITUD: 3.98°N		LONGITUD: -76.07°E		LATITUD: 4.72°N		LONGITUD: -74.08°E	
PROFUNDIDAD: 181 Km		FASE INTENSA: 29.5 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA (GPS)			
MAGNITUD ML: 6.1		INTENSIDAD ARIAS: 6.1E-4 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CTVCA007.EVT		CANAL DE REGISTRO: 1		EPICENTRO: 233 Km		HIPOCENTRO: 295 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.66 cm/s². t = 10.10 s		Vmax = 0.08 cm/s, t = 9.92 s		Dmax = 0.02 cm, t = 10.13 s	



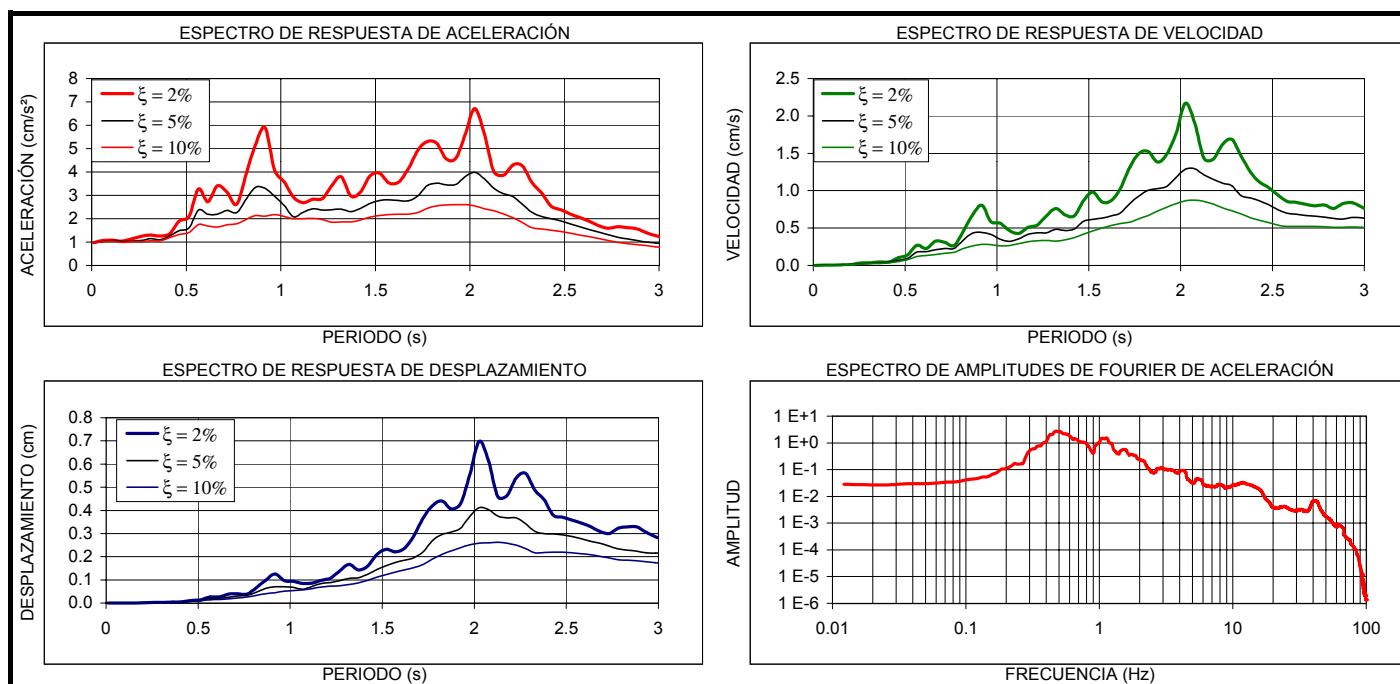
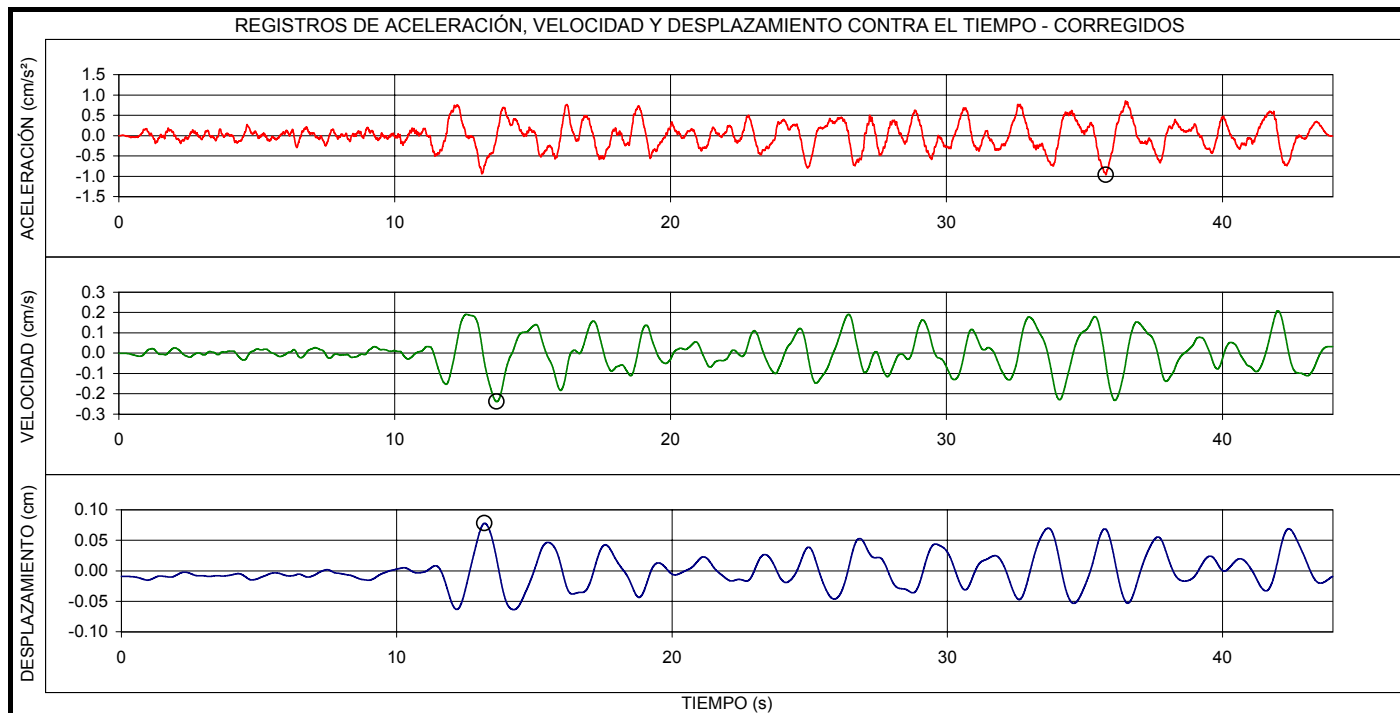
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	T.V. CABLE	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: T.V. CABLE CODIGO: CTVCA	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.72°N	LONGITUD: -74.08°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 32.9 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA (GPS)	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 7.0E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA	TOPOGRAFIA: ONDULADA
ARCHIVO: CTVCA007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 233 Km	HIPOCENTRO: 295 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.15 \text{ cm/s}^2$, $t = 8.49 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 8.88 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 8.45 \text{ s}$			



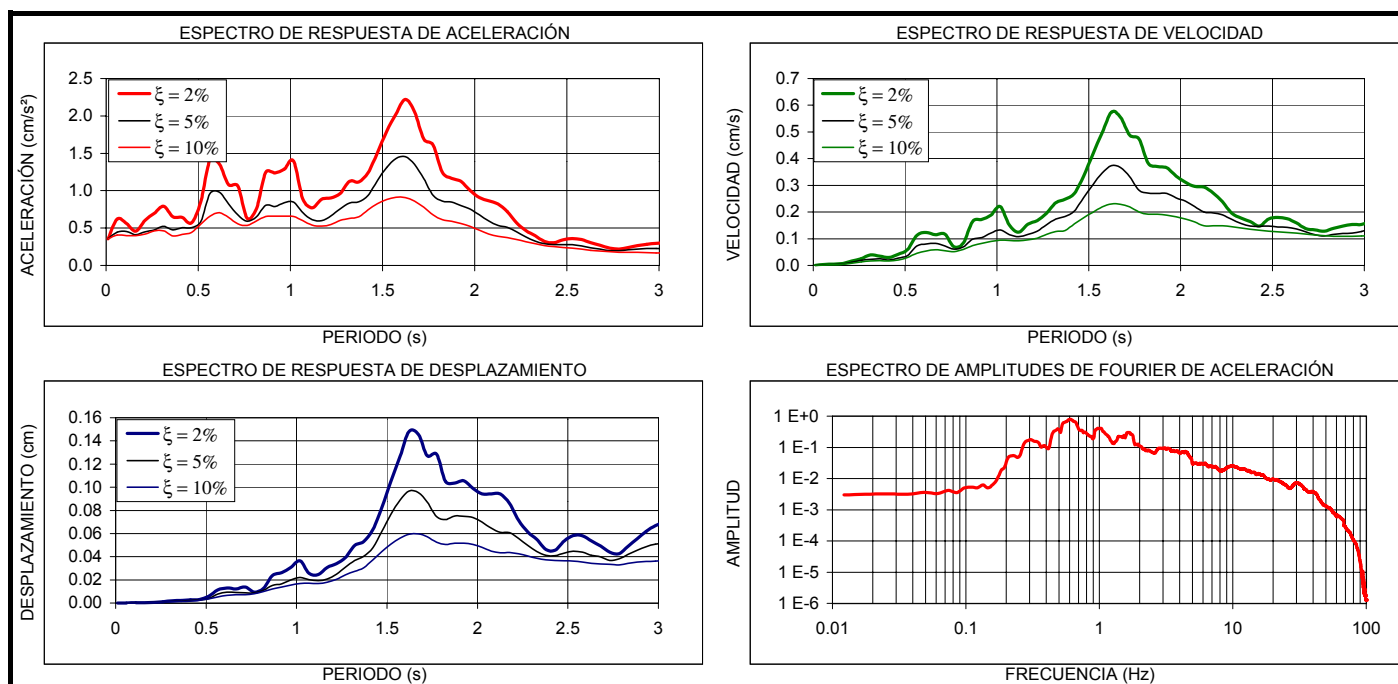
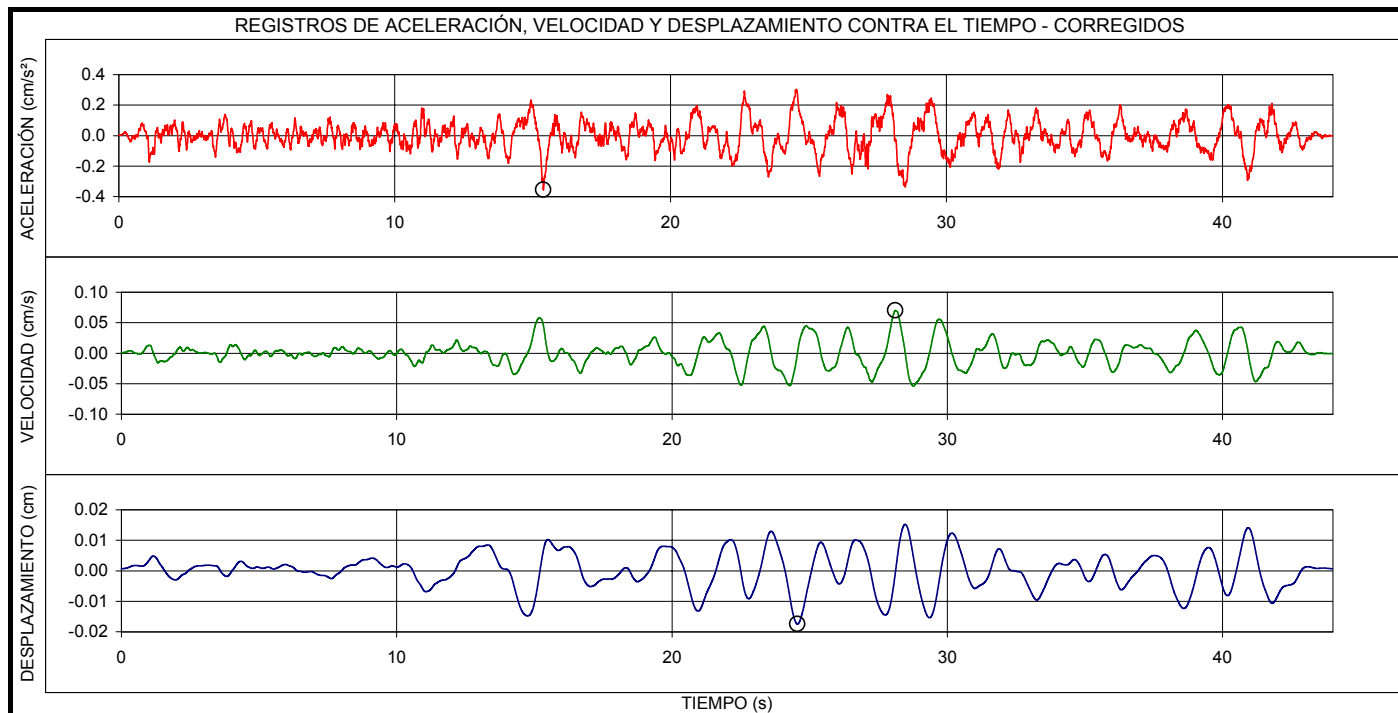
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	T.V. CABLE	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: T.V. CABLE CODIGO: CTVCA	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.72°N	LONGITUD: -74.08°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 28.3 s	APARATO DE REGISTRO: ETNA (GPS)	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 5.2E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA	TOPOGRAFIA: ONDULADA
ARCHVO: CTVCA007.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 233 Km	HIPOCENTRO: 295 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.53 \text{ cm/s}^2$, $t = 9.50 \text{ s}$ $V_{max} = 0.09 \text{ cm/s}$, $t = 9.33 \text{ s}$ $D_{max} = 0.02 \text{ cm}$, $t = 9.01 \text{ s}$			



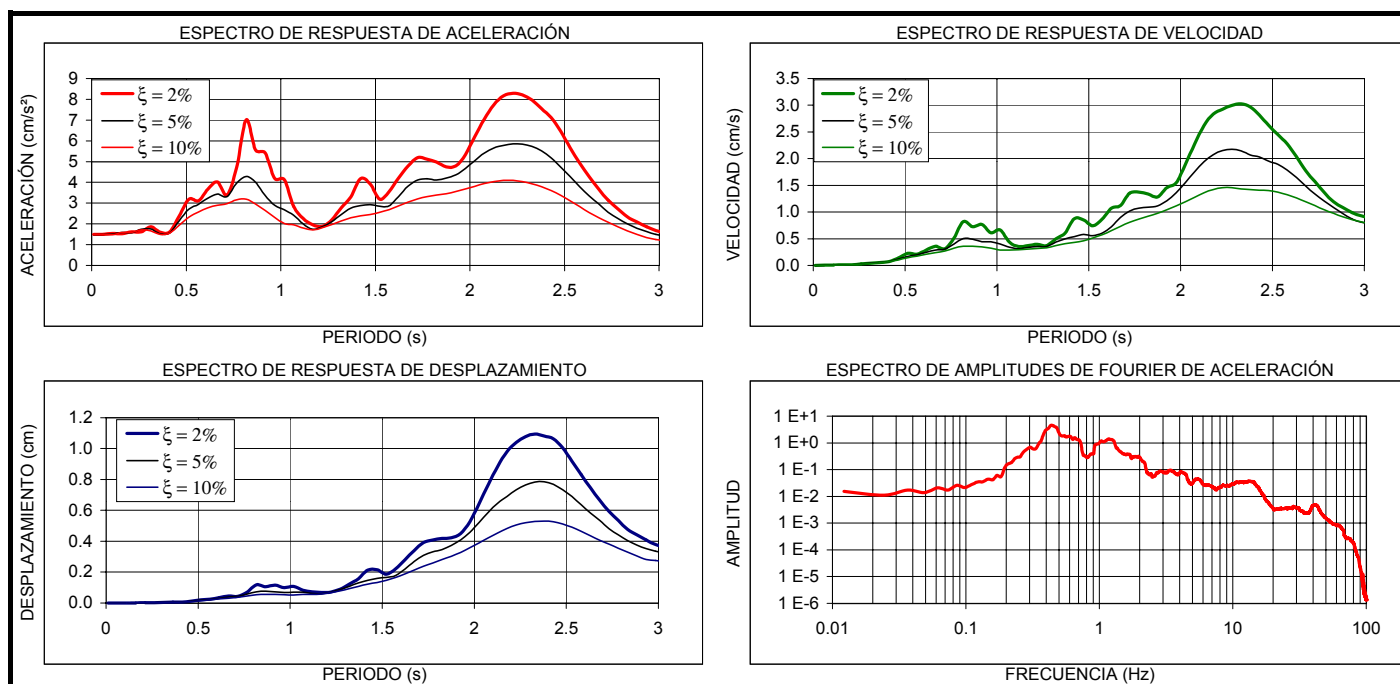
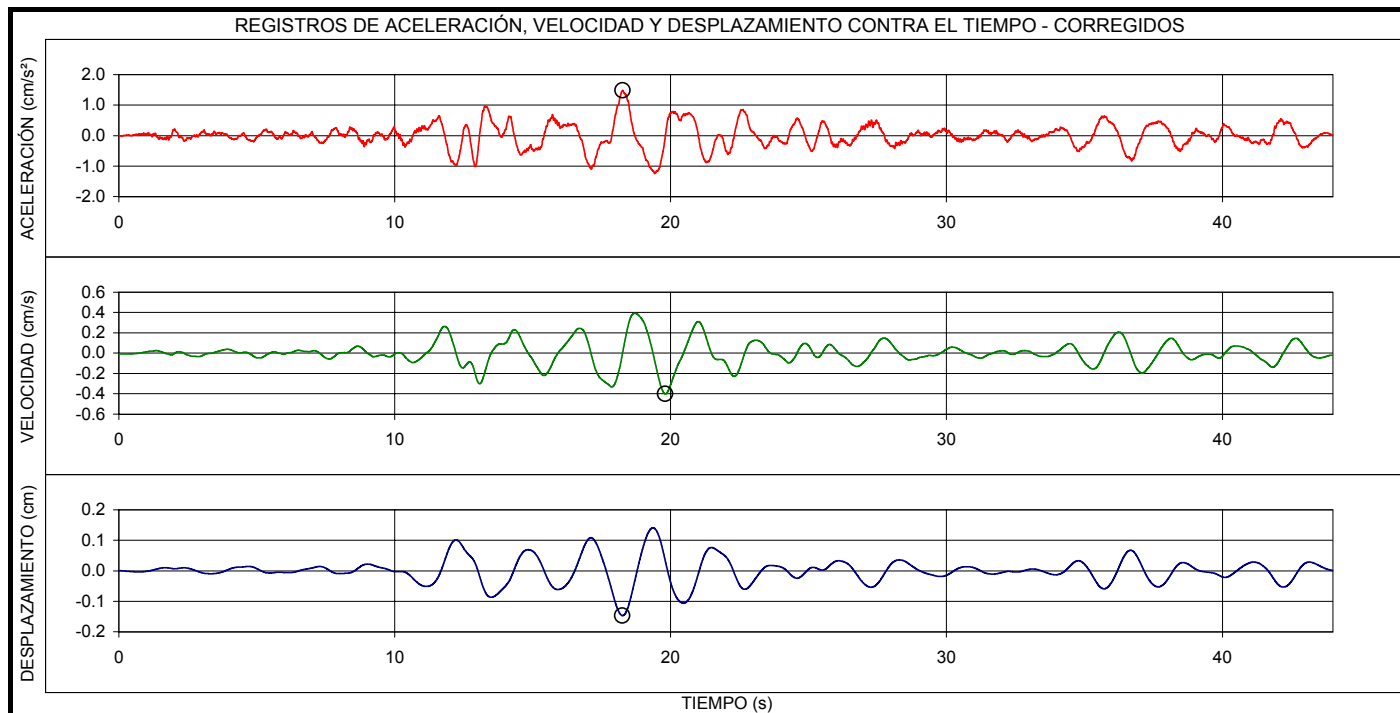
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 30.1 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 7.0E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR010.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 238 Km	HIPOCENTRO: 299 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.97 \text{ cm/s}^2$, $t = 35.78 \text{ s}$ $V_{max} = 0.24 \text{ cm/s}$, $t = 13.70 \text{ s}$ $D_{max} = 0.08 \text{ cm}$, $t = 13.19 \text{ s}$			



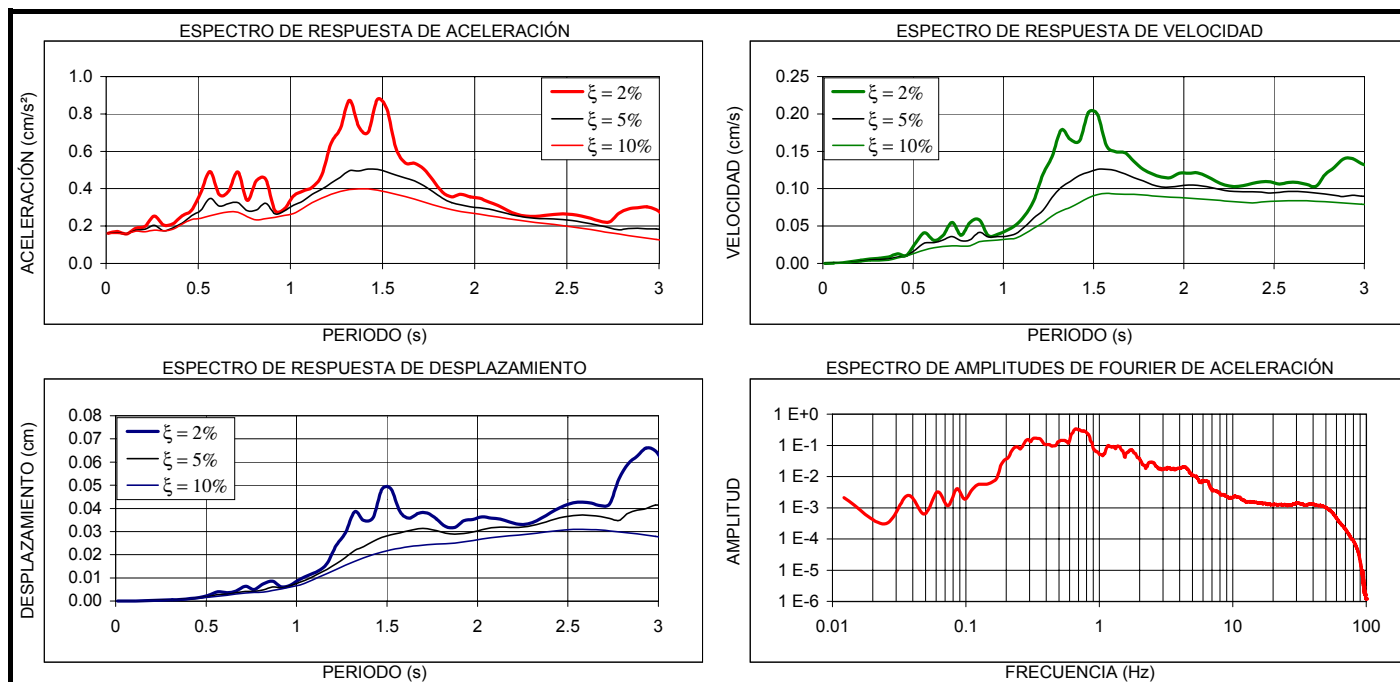
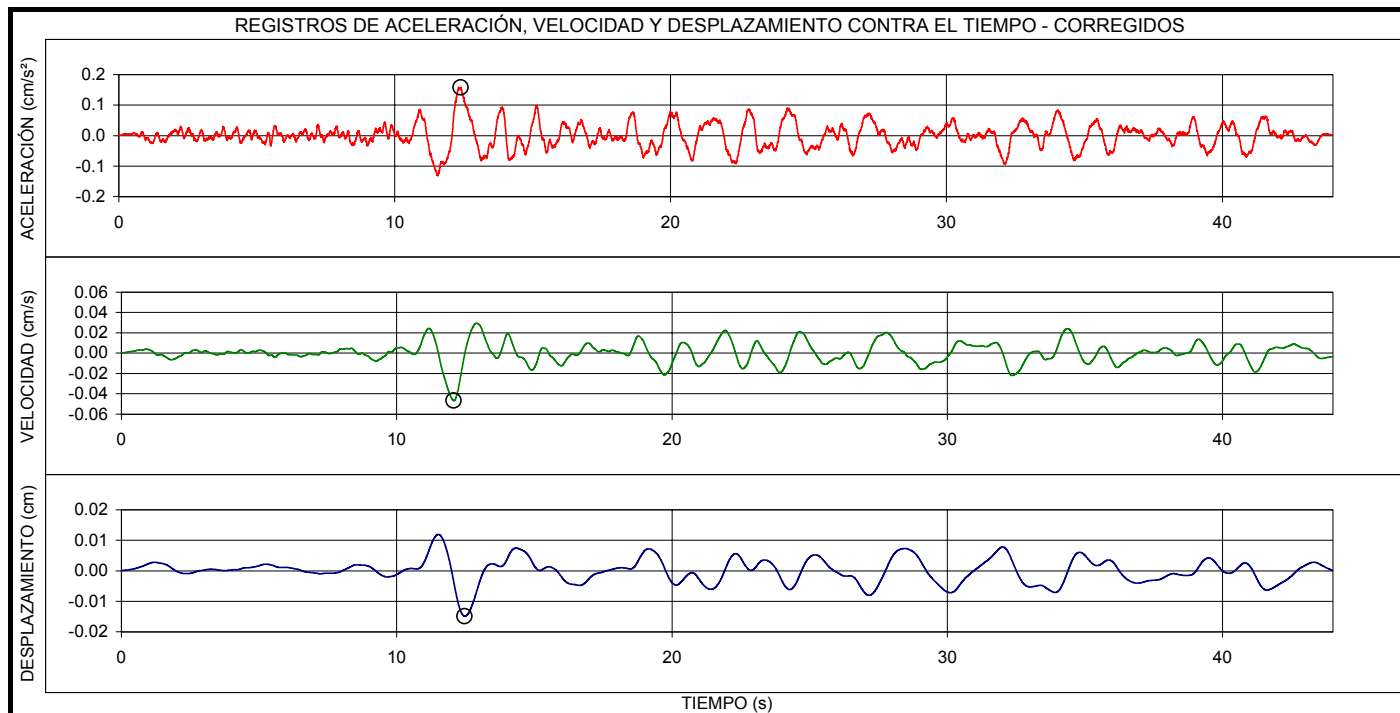
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 33.4 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 6.5E-4 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR010.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 238 Km	HIPOCENTRO: 299 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.36 \text{ cm/s}^2$, $t = 15.39 \text{ s}$ $V_{max} = 0.07 \text{ cm/s}$, $t = 28.11 \text{ s}$ $D_{max} = 0.02 \text{ cm}$, $t = 24.56 \text{ s}$			



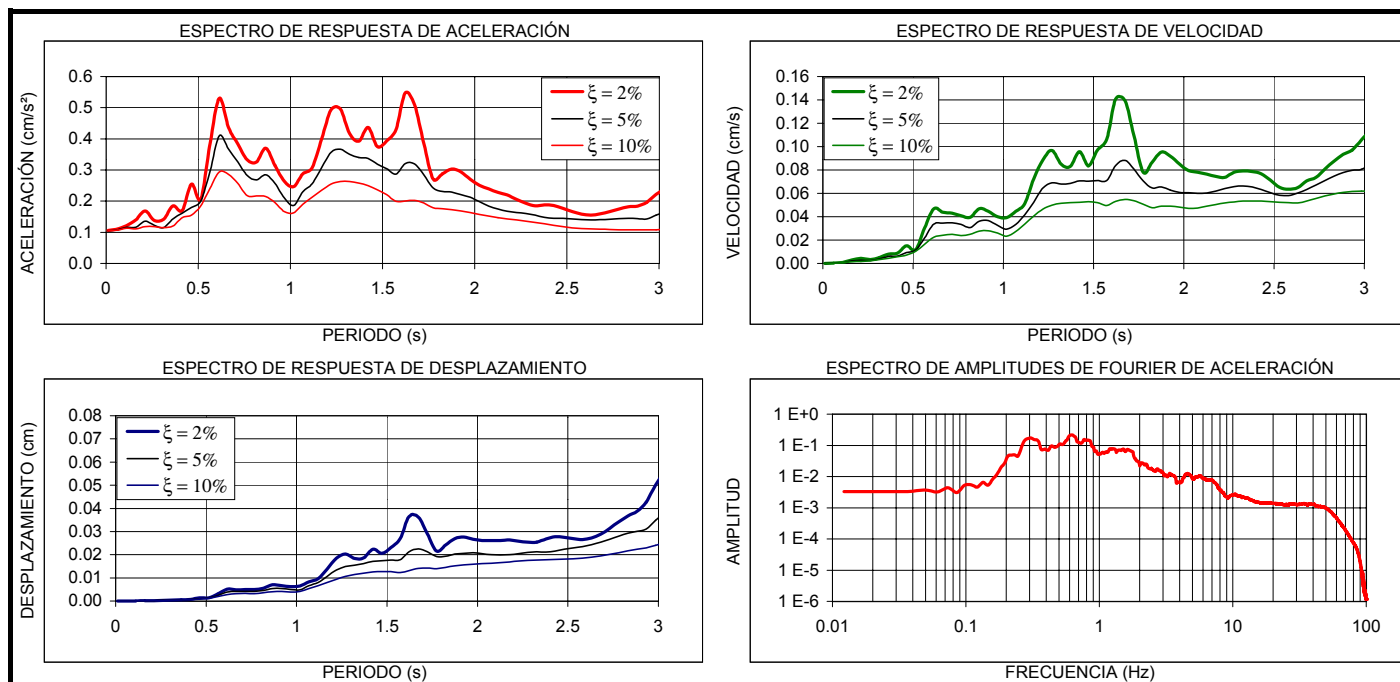
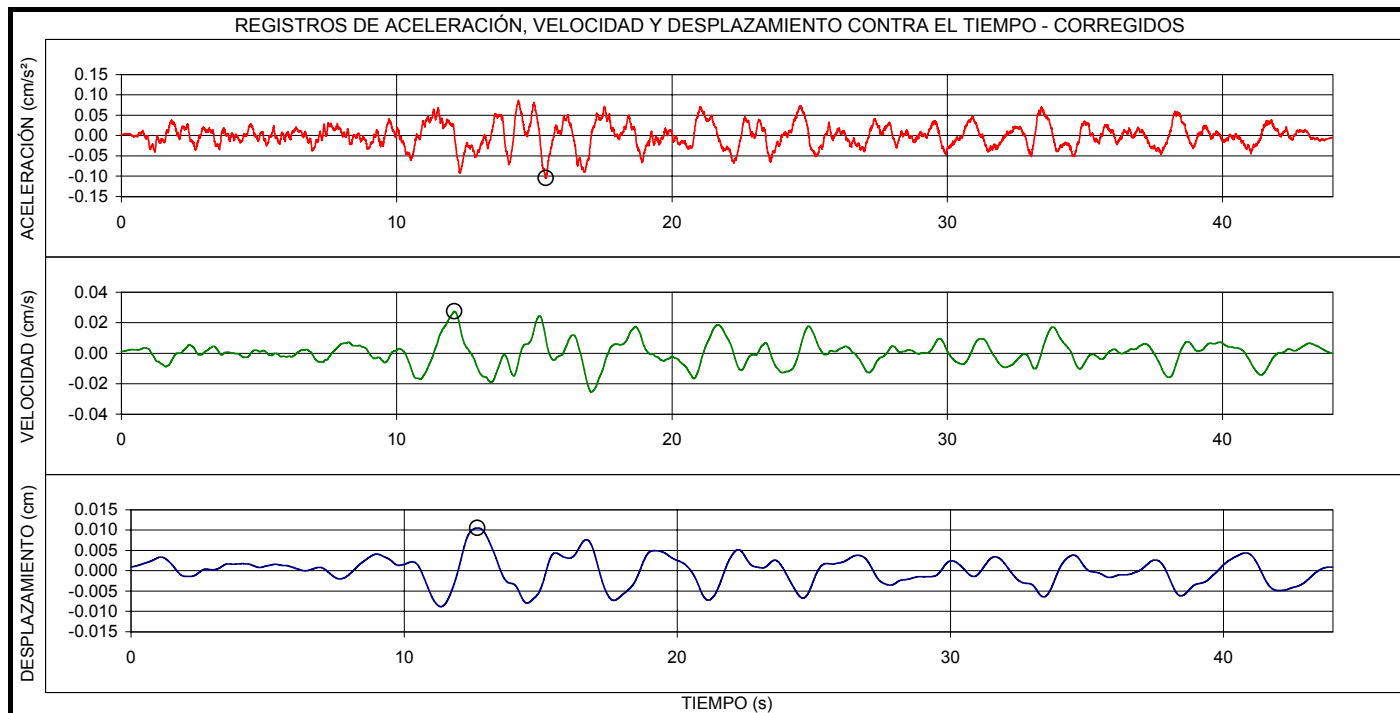
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 28.1 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 9.8E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR010.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 238 Km	HIPOCENTRO: 299 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 1.48 \text{ cm/s}^2$, $t = 18.27 \text{ s}$ $V_{max} = 0.40 \text{ cm/s}$, $t = 19.81 \text{ s}$ $D_{max} = 0.15 \text{ cm}$, $t = 18.26 \text{ s}$			



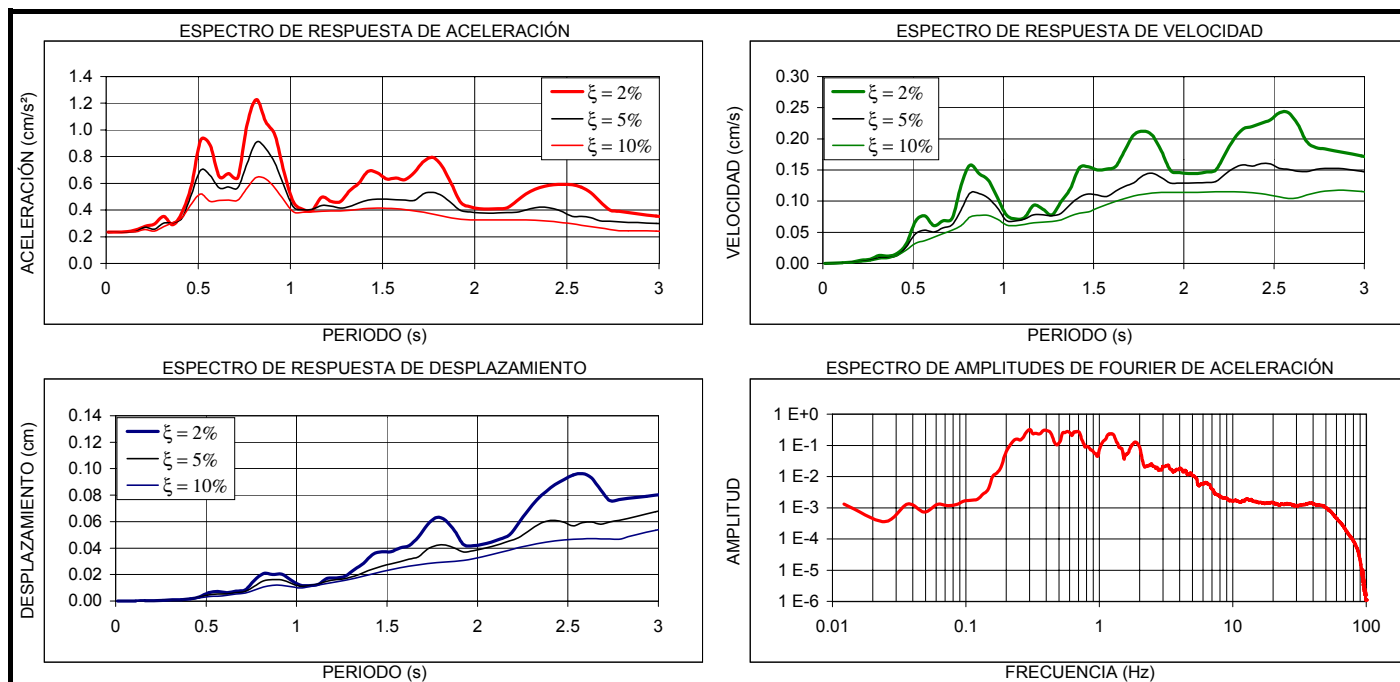
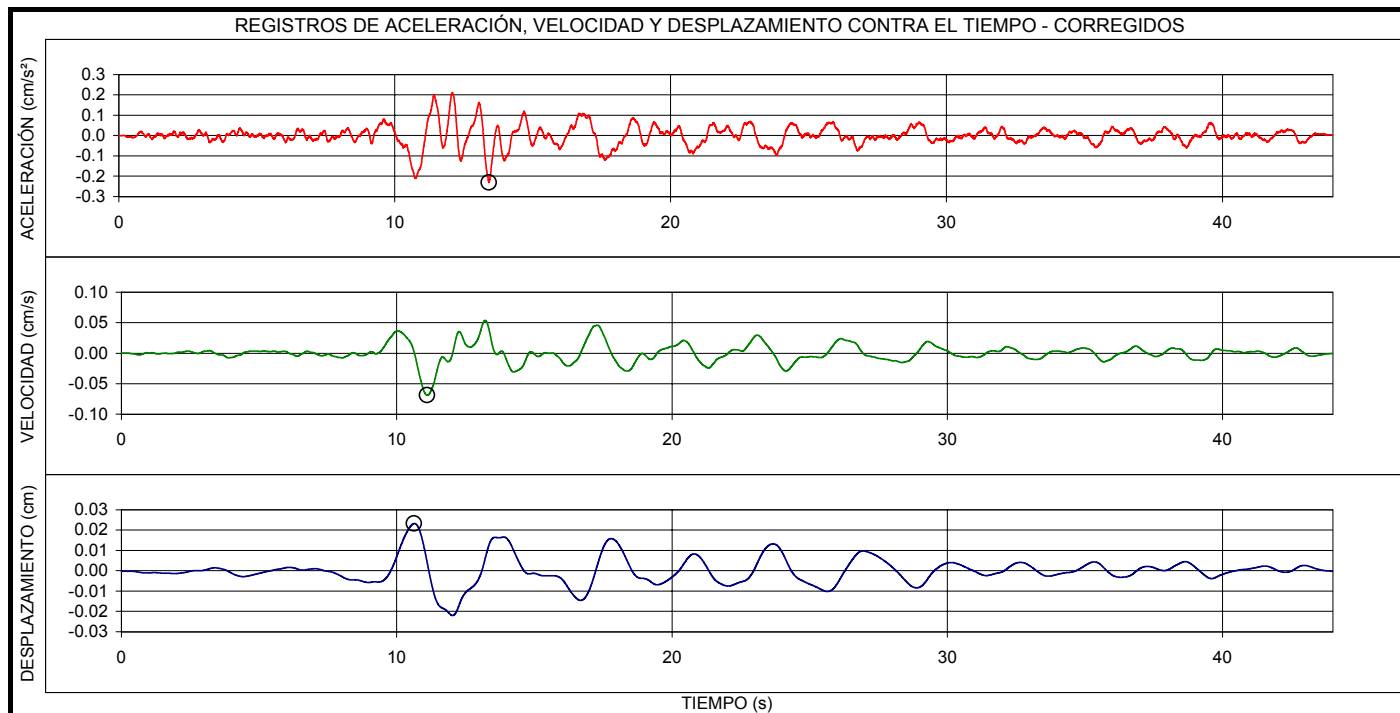
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 29.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 1.1E-3 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR010.EVT	CANAL DE REGISTRO: 4	EPICENTRO: 238 Km	HIPOCENTRO: 299 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.16 \text{ cm/s}^2$, $t = 12.40 \text{ s}$ $V_{max} = 0.05 \text{ cm/s}$, $t = 12.07 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 12.47 \text{ s}$			



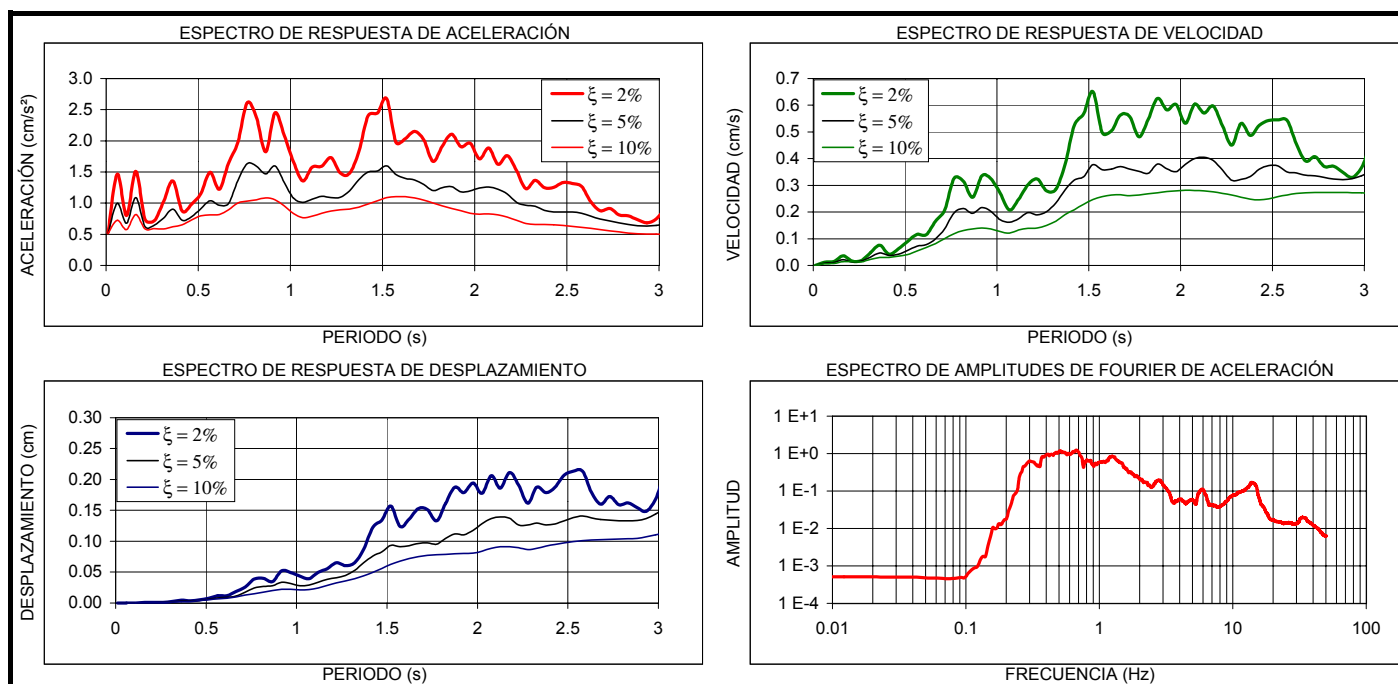
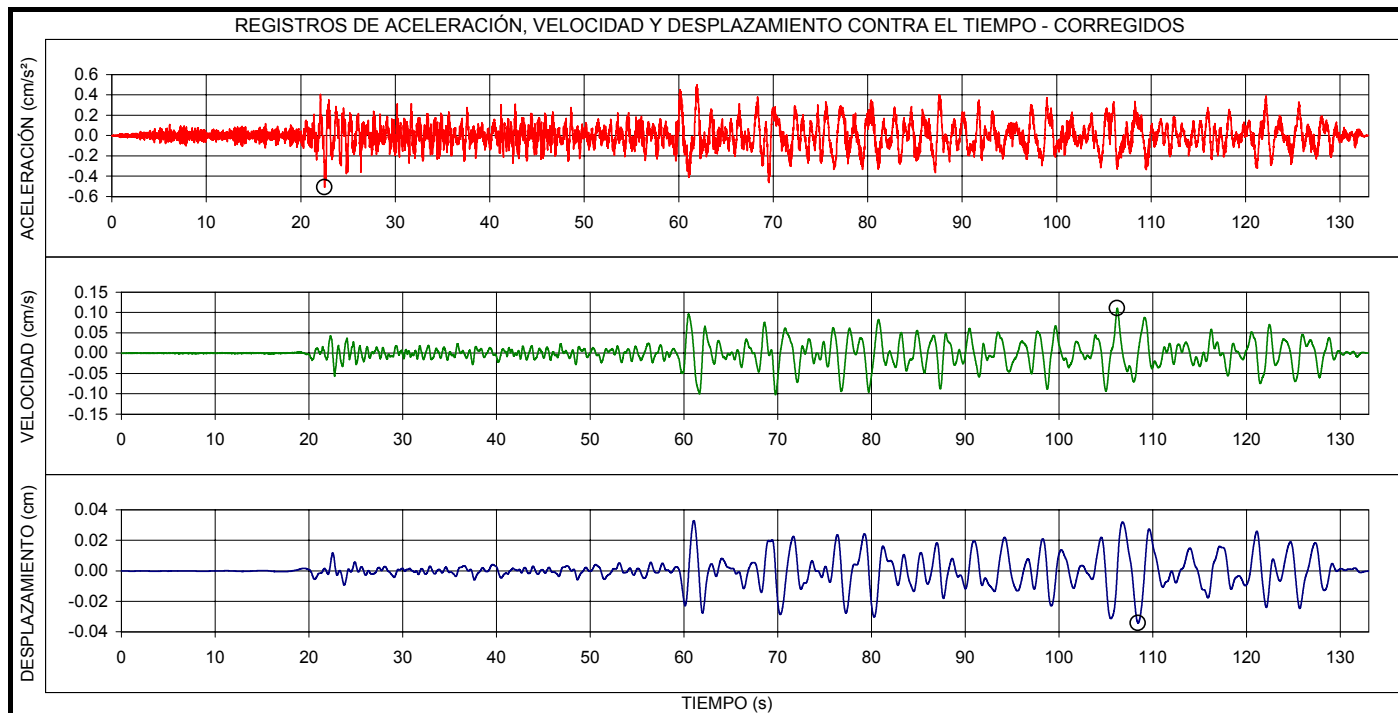
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 30.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 5.7E-5 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR010.EVT	CANAL DE REGISTRO: 5	EPICENTRO: 238 Km	HIPOCENTRO: 299 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.10 \text{ cm/s}^2$, $t = 15.42 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 12.10 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 12.68 \text{ s}$			



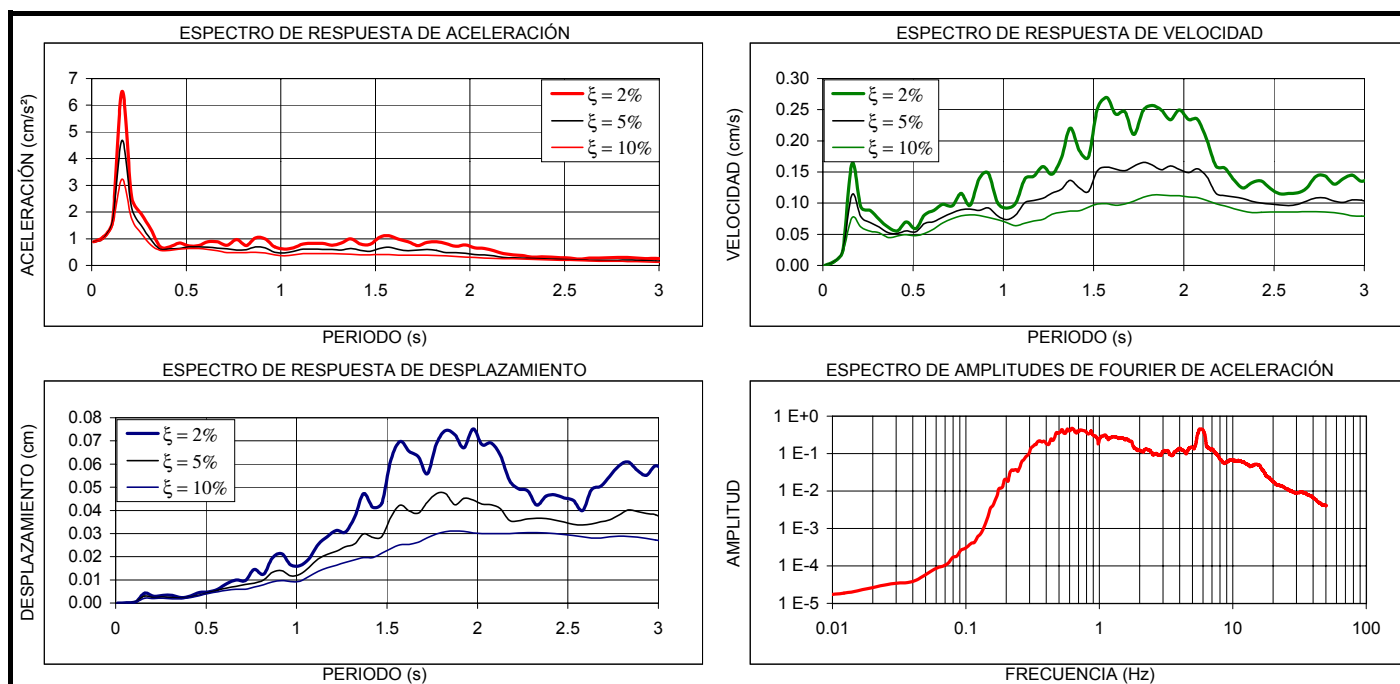
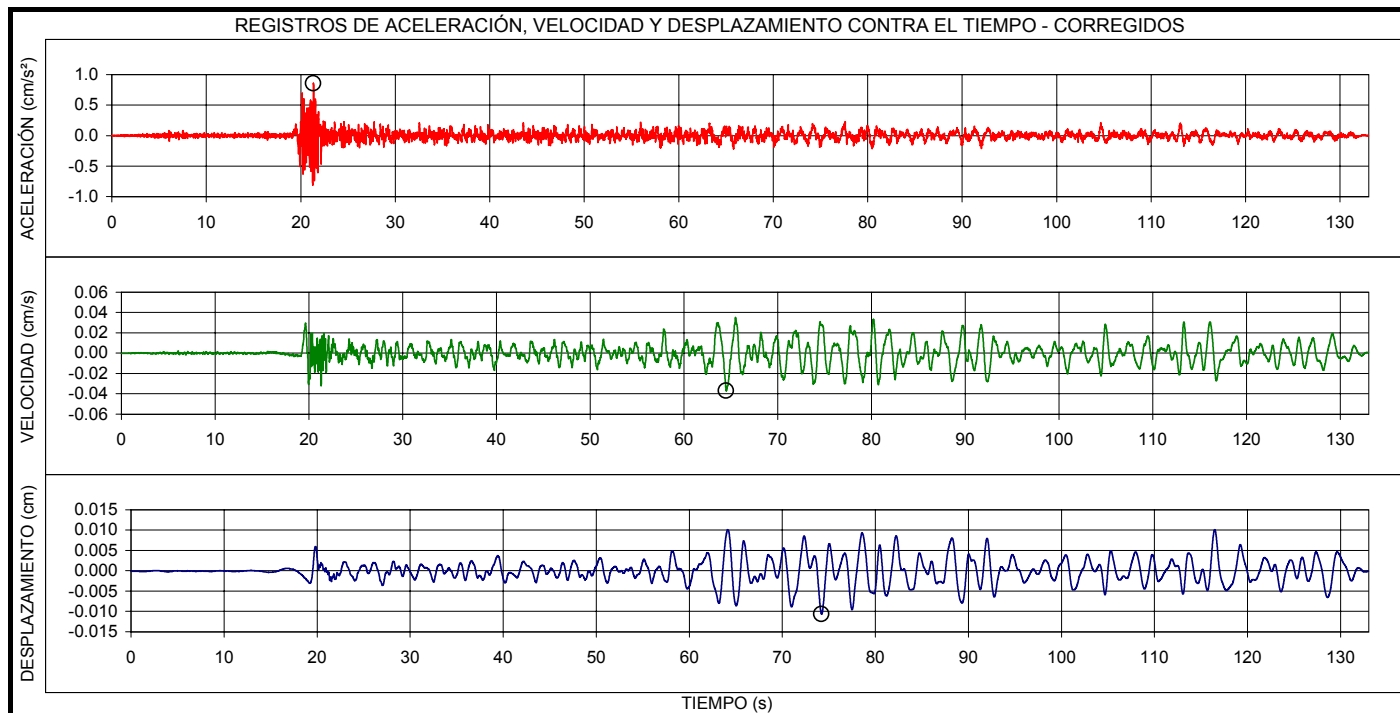
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 25.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 1.6E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR010.EVT	CANAL DE REGISTRO: 6	EPICENTRO: 238 Km	HIPOCENTRO: 299 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.23 \text{ cm/s}^2$, $t = 13.41 \text{ s}$ $V_{max} = 0.07 \text{ cm/s}$, $t = 11.11 \text{ s}$ $D_{max} = 0.02 \text{ cm}$, $t = 10.64 \text{ s}$			



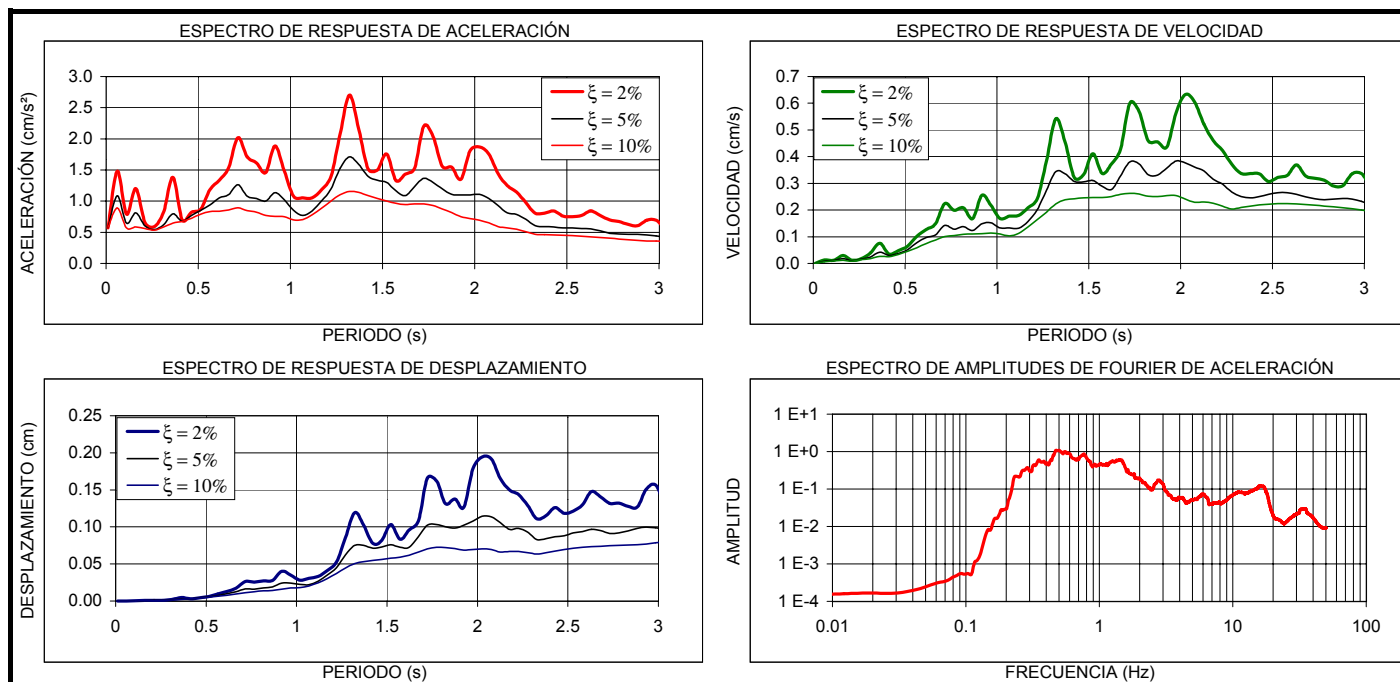
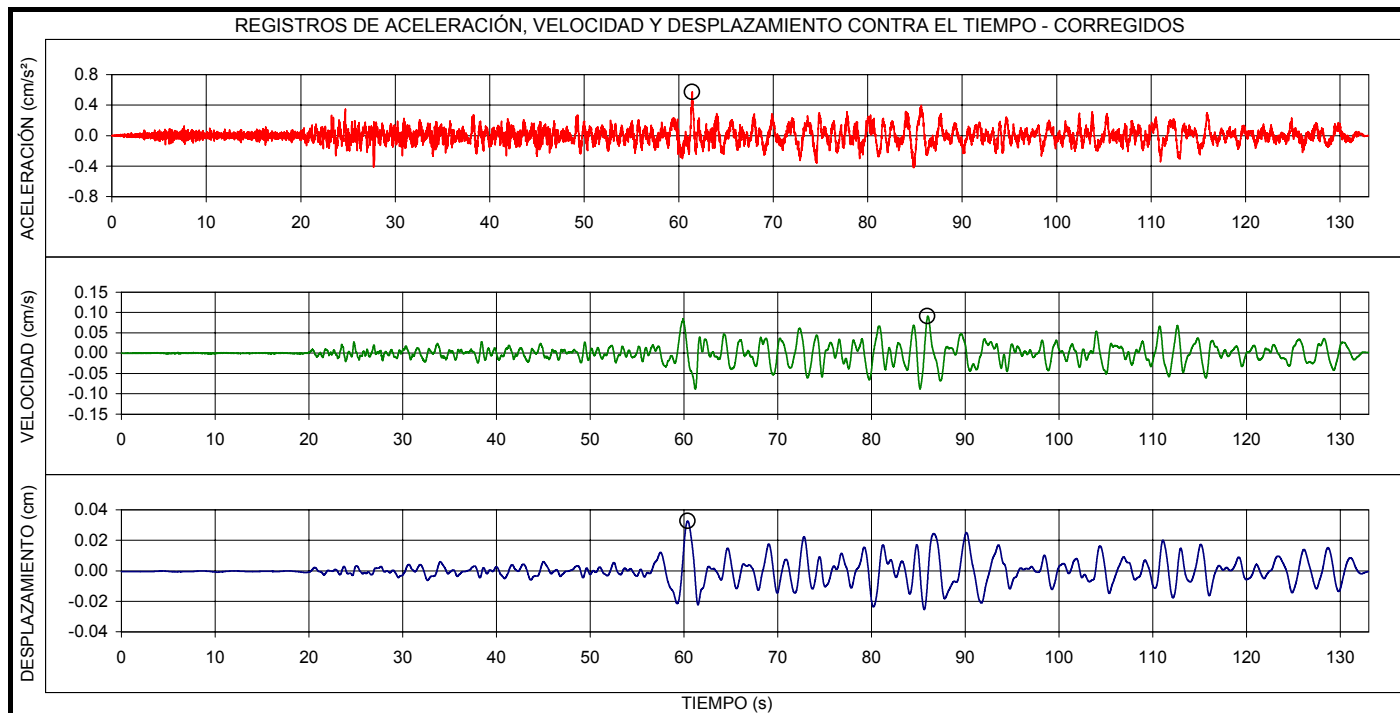
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 102. s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 3.1E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL005_6.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 226 Km	HIPOCENTRO: 289 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.51 \text{ cm/s}^2$, $t = 22.52 \text{ s}$ $V_{max} = 0.11 \text{ cm/s}$, $t = 106.22 \text{ s}$ $D_{max} = 0.03 \text{ cm}$, $t = 108.44 \text{ s}$			



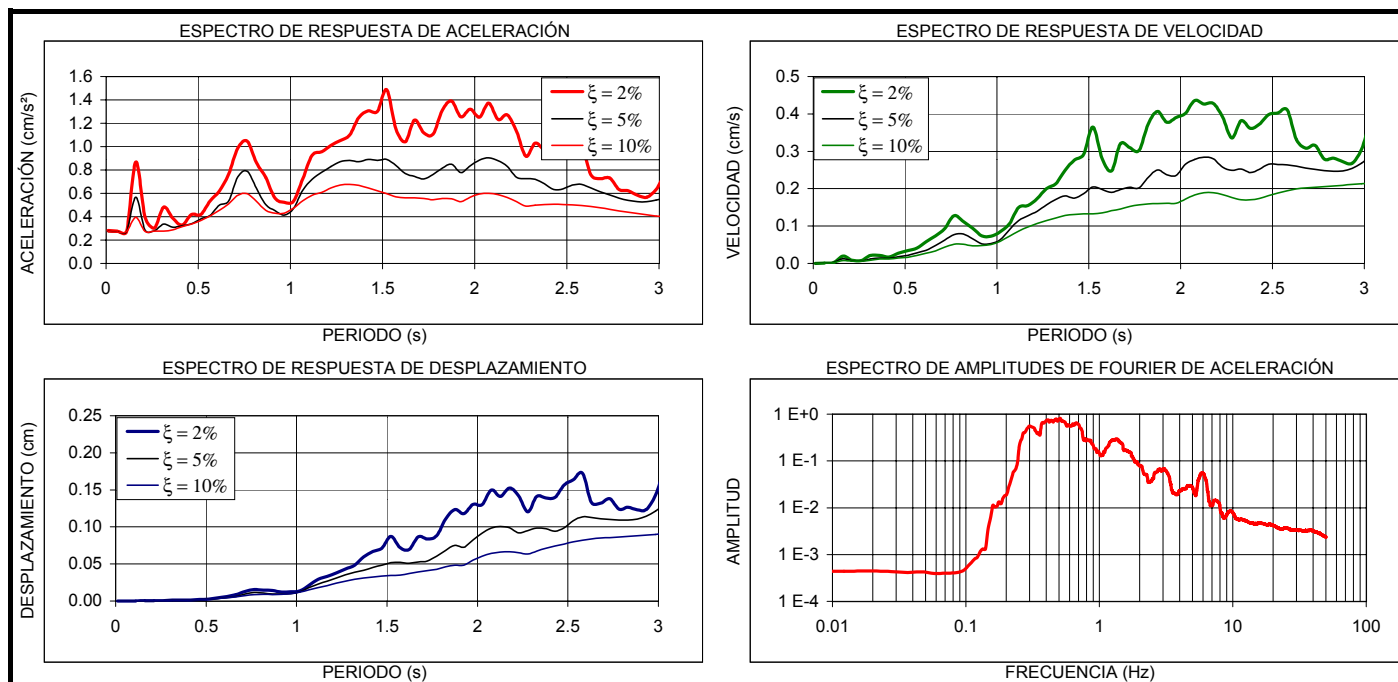
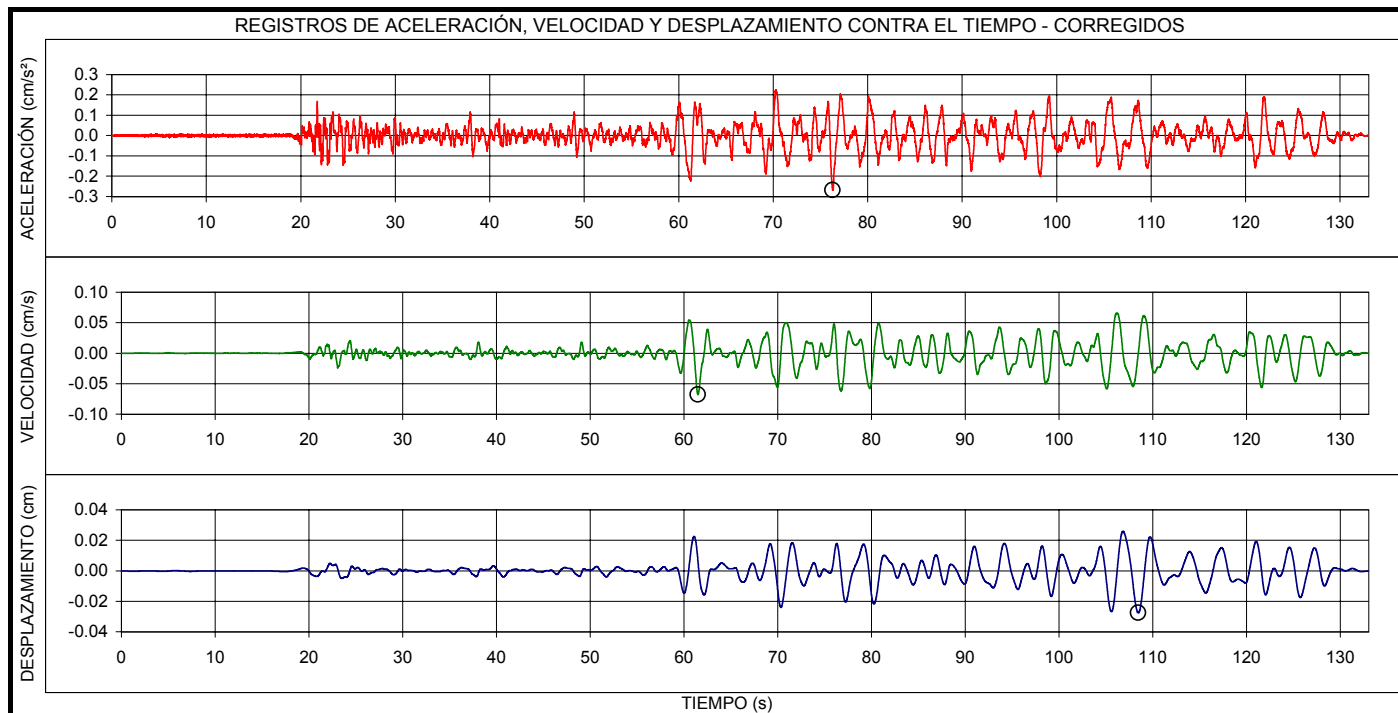
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 95.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 1.3E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL005_6.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 226 Km	HIPOCENTRO: 289 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.86 \text{ cm/s}^2$, $t = 21.35 \text{ s}$ $V_{max} = 0.04 \text{ cm/s}$, $t = 64.50 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 74.23 \text{ s}$			



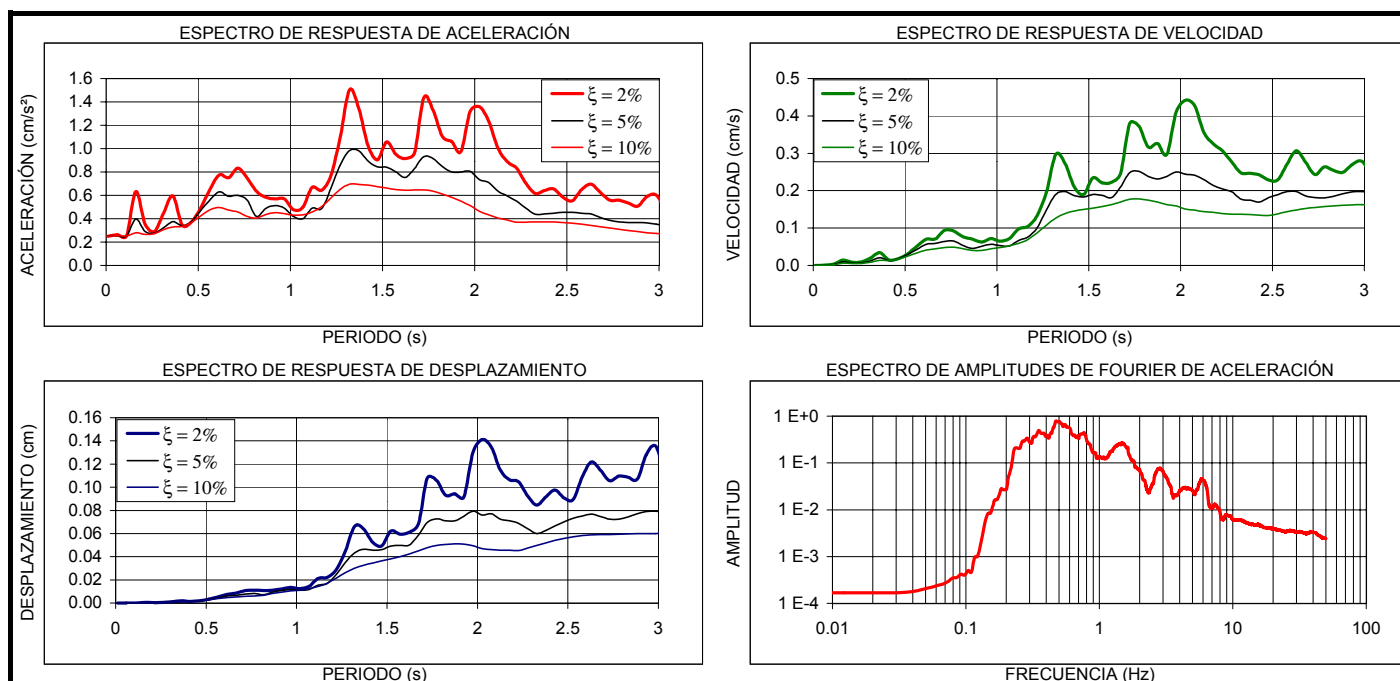
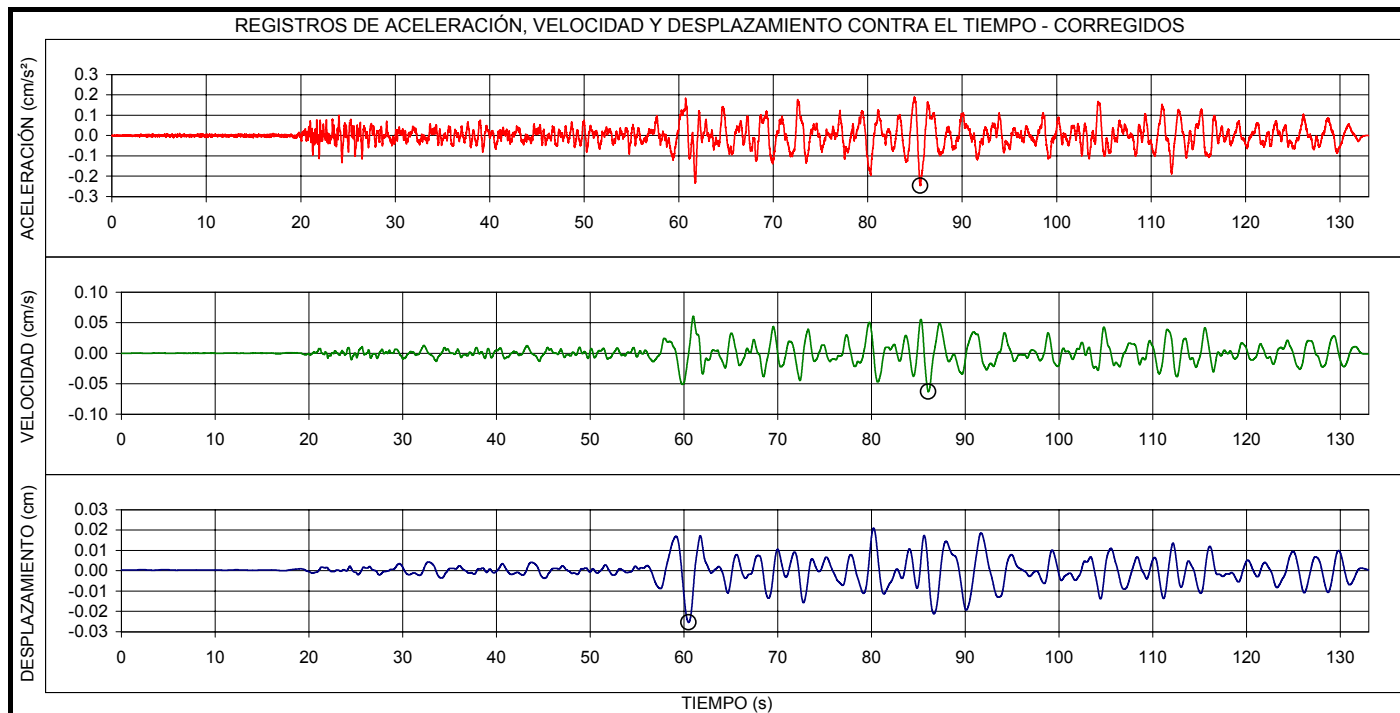
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 94.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 2.1E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL005_6.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 226 Km	HIPOCENTRO: 289 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.57 \text{ cm/s}^2$, $t = 61.43 \text{ s}$ $V_{max} = 0.09 \text{ cm/s}$, $t = 85.98 \text{ s}$ $D_{max} = 0.03 \text{ cm}$, $t = 60.40 \text{ s}$			



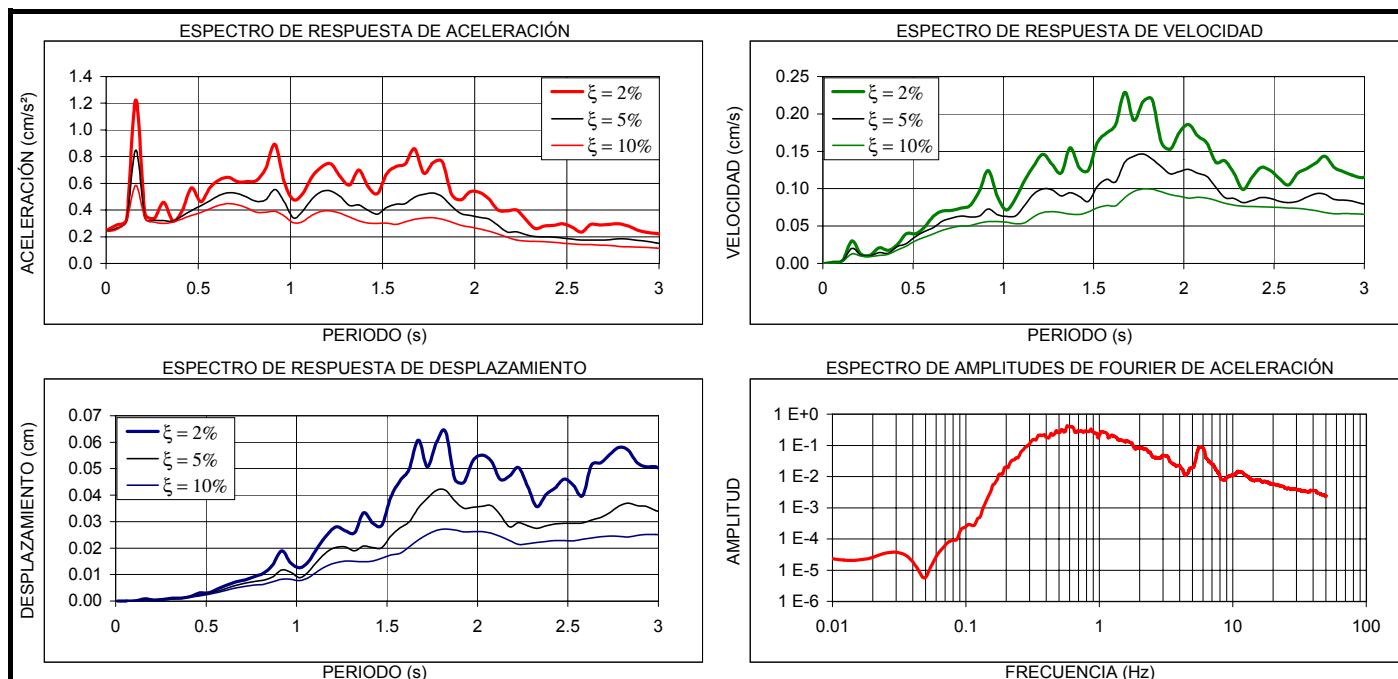
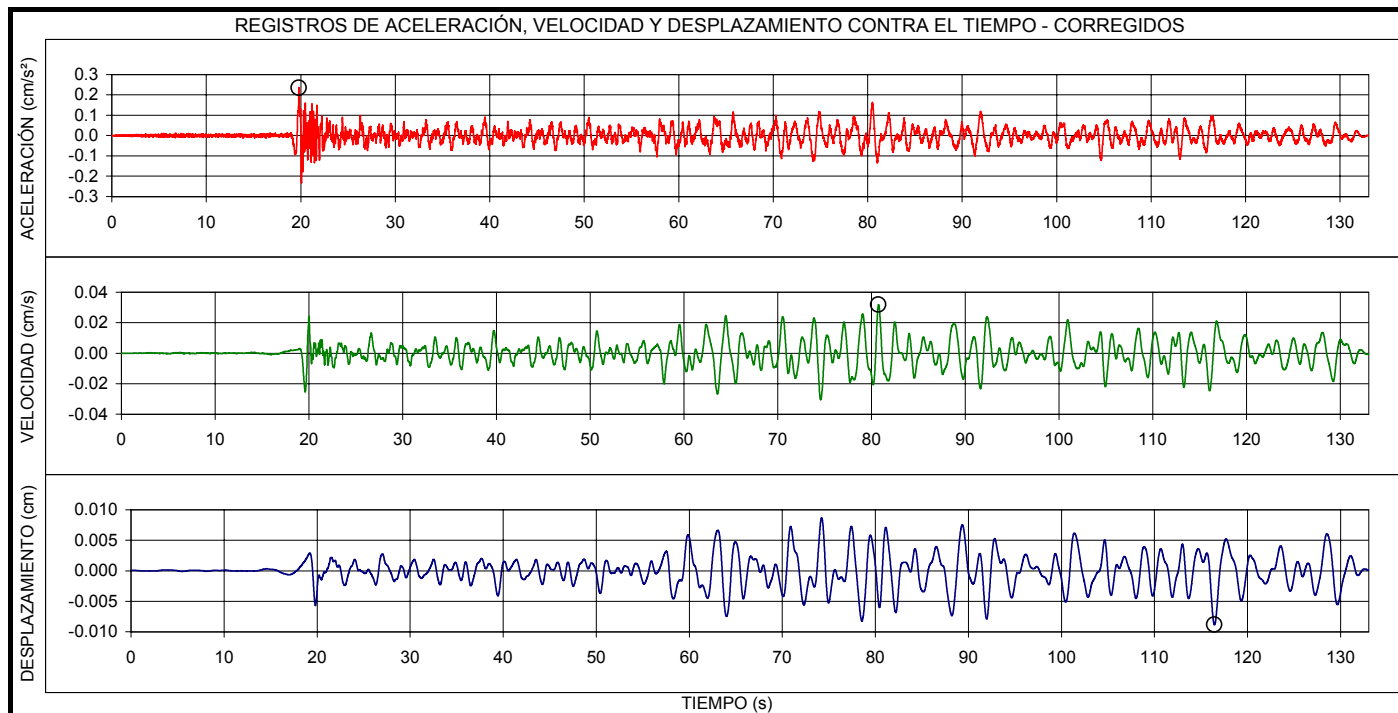
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
TULUA - VALLE		22/09/2001		SCUELA GENERAL SANTANDE		E-O	
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE				ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER			
HORA: 03:21				CODIGO: CGRAL			
LATITUD: 3.98°N		LONGITUD: -76.07°E		LATITUD: 4.59°N		LONGITUD: -74.13°E	
PROFUNDIDAD: 181 Km		FASE INTENSA: 96.6 s		APARATO DE REGISTRO: K-2			
MAGNITUD ML: 6.1		INTENSIDAD ARIAS: 8.0E-4 cm/s		GEOLOGIA: ROCA-DH		TOPOGRAFIA: PLANA	
ARCHVO: CGRAL005_6.EVT		CANAL DE REGISTRO: 4		EPICENTRO: 226 Km		HIPOCENTRO: 289 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.27 cm/s². t = 76.29 s		Vmax = 0.07 cm/s, t = 61.50 s		Dmax = 0.03 cm, t = 108.46 s	



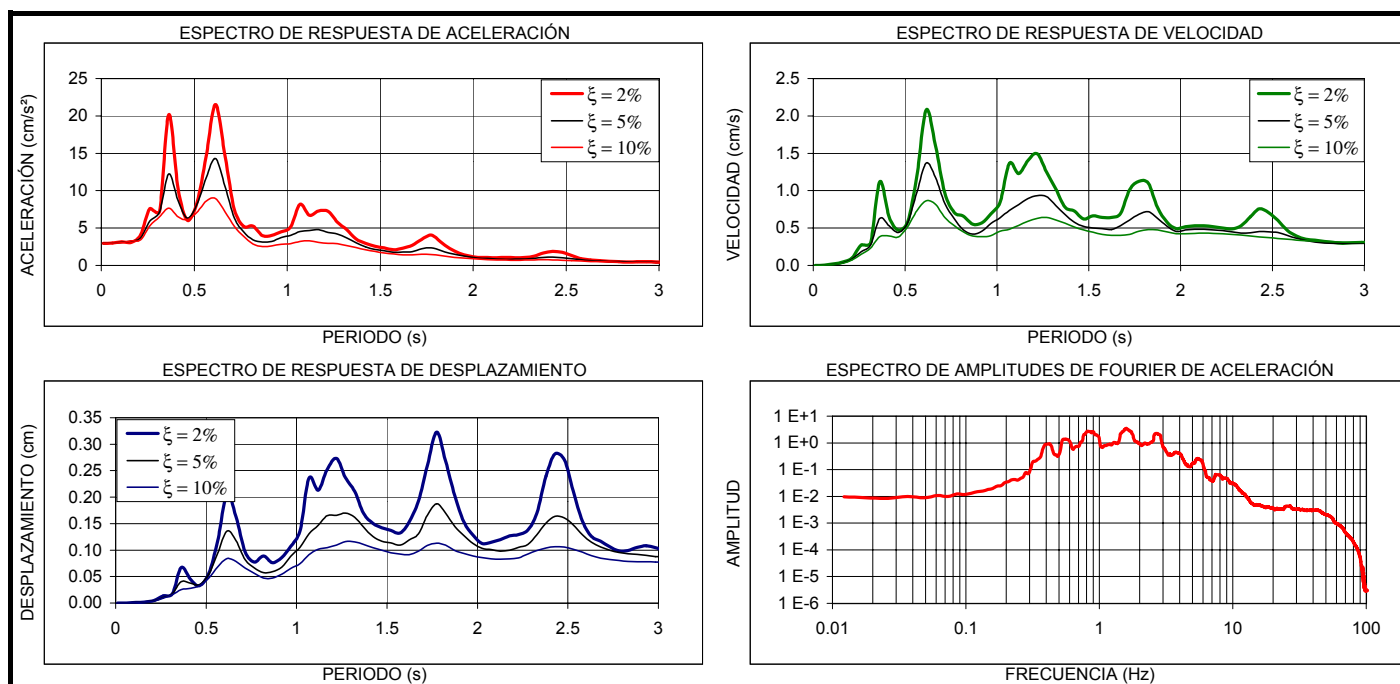
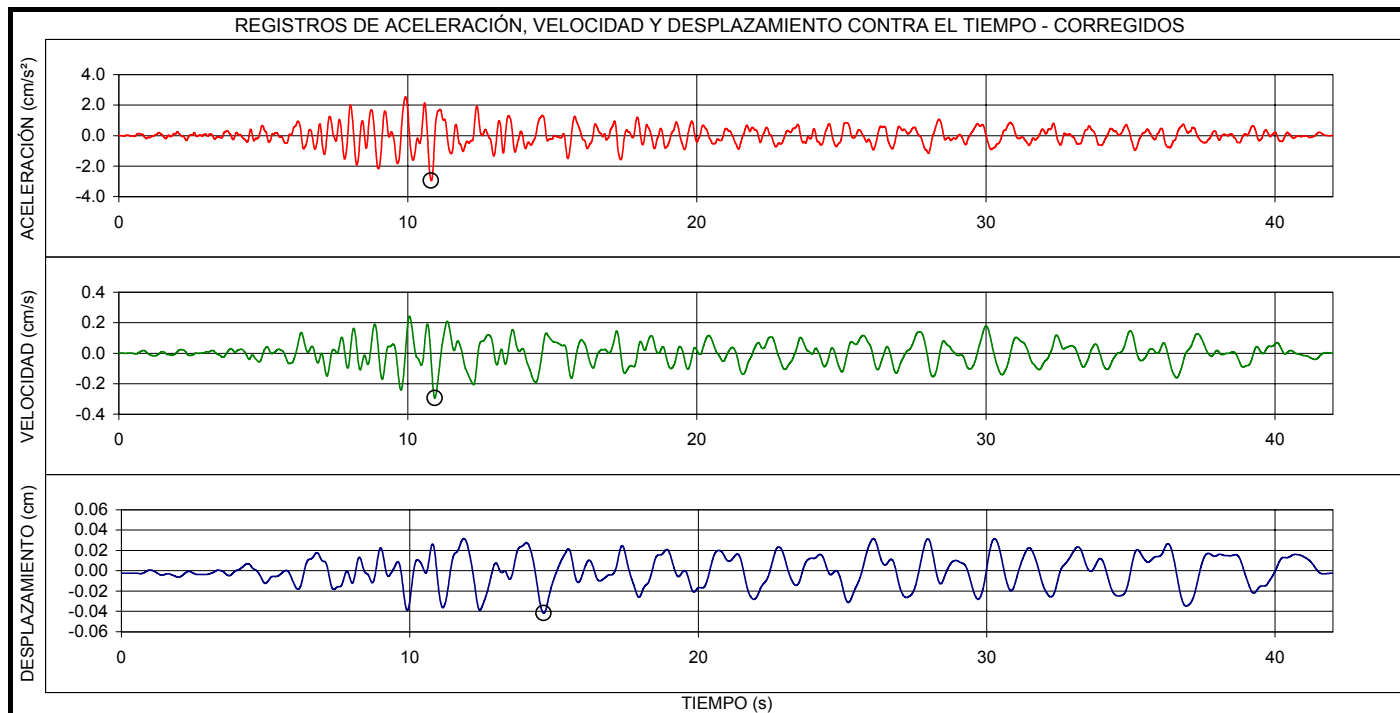
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 88.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 5.7E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL005_6.EVT	CANAL DE REGISTRO: 5	EPICENTRO: 226 Km	HIPOCENTRO: 289 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.25 \text{ cm/s}^2$, $t = 85.57 \text{ s}$ $V_{max} = 0.06 \text{ cm/s}$, $t = 86.06 \text{ s}$ $D_{max} = 0.03 \text{ cm}$, $t = 60.50 \text{ s}$			



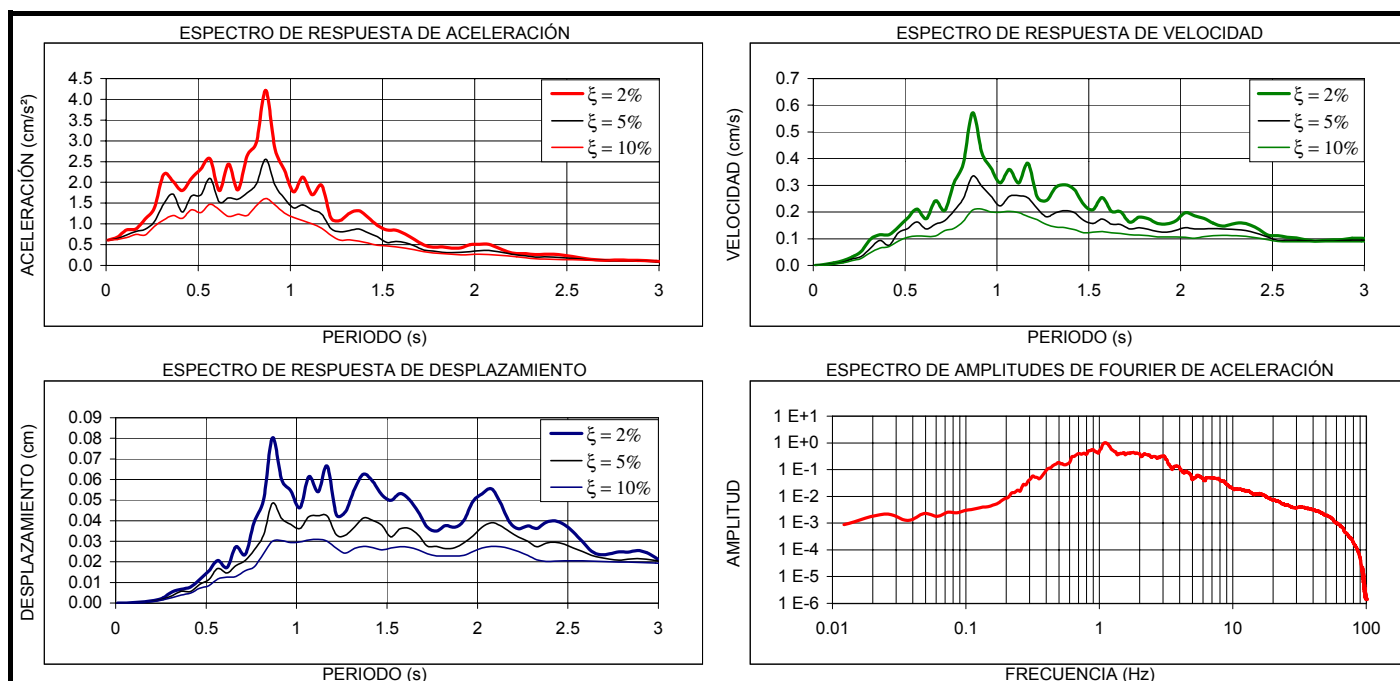
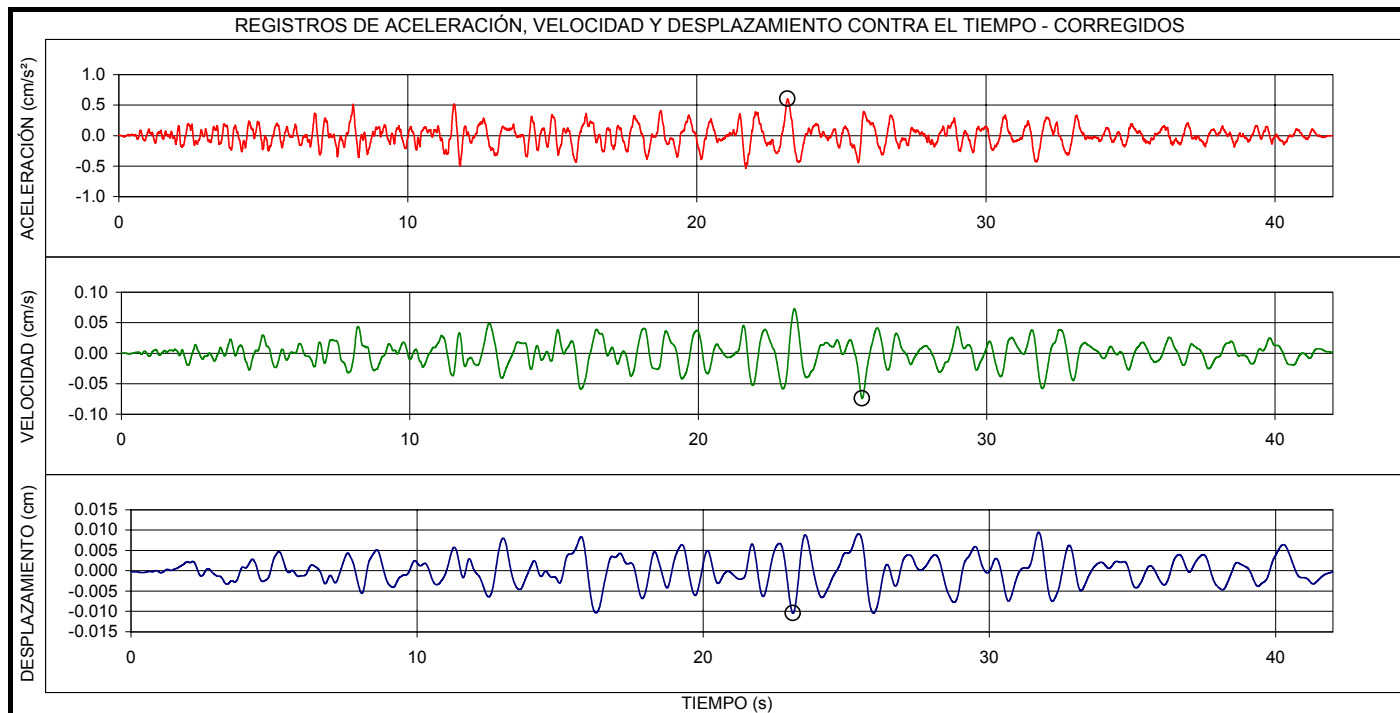
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
TULUA - VALLE	22/09/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: TULUA - VALLE HORA: 03:21		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 3.98°N	LONGITUD: -76.07°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 181 Km	FASE INTENSA: 99.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.1	INTENSIDAD ARIAS: 3.0E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL005_6.EVT	CANAL DE REGISTRO: 6	EPICENTRO: 226 Km	HIPOCENTRO: 289 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.24 \text{ cm/s}^2$, $t = 19.82 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 80.76 \text{ s}$ $D_{max} = 0.009 \text{ cm}$, $t = 116.46 \text{ s}$			



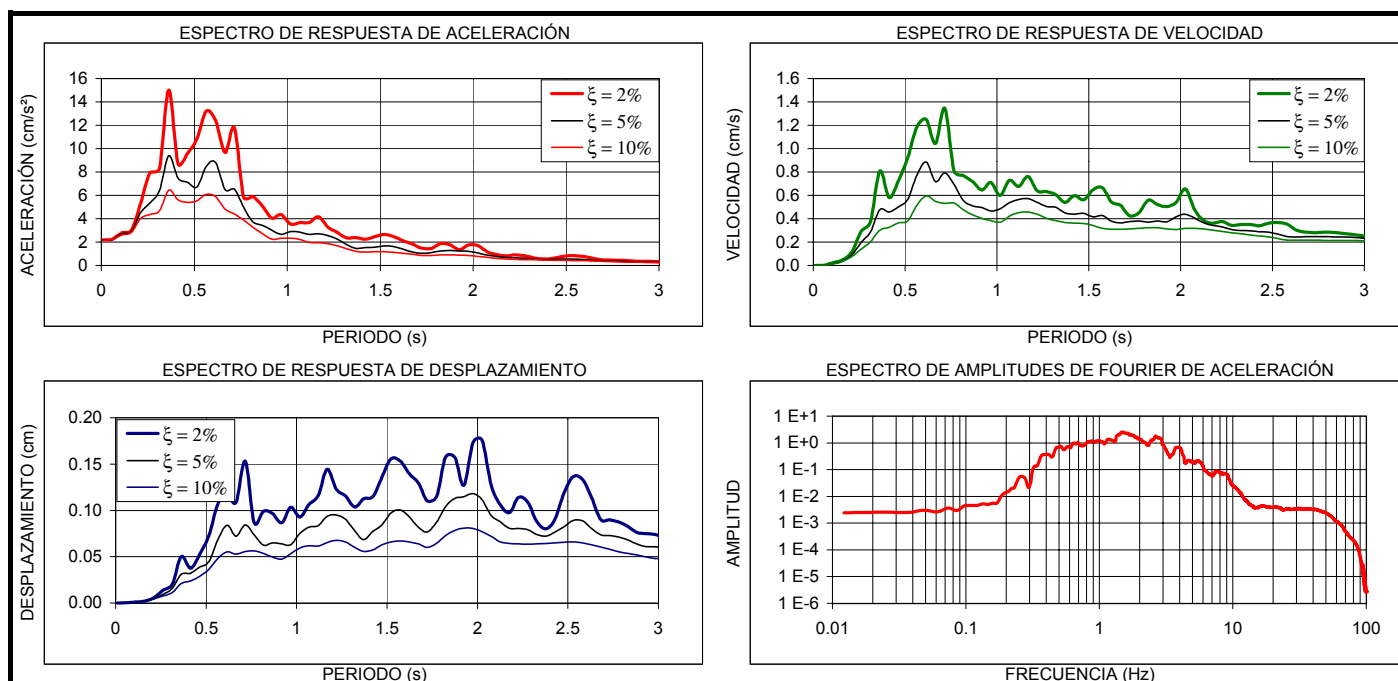
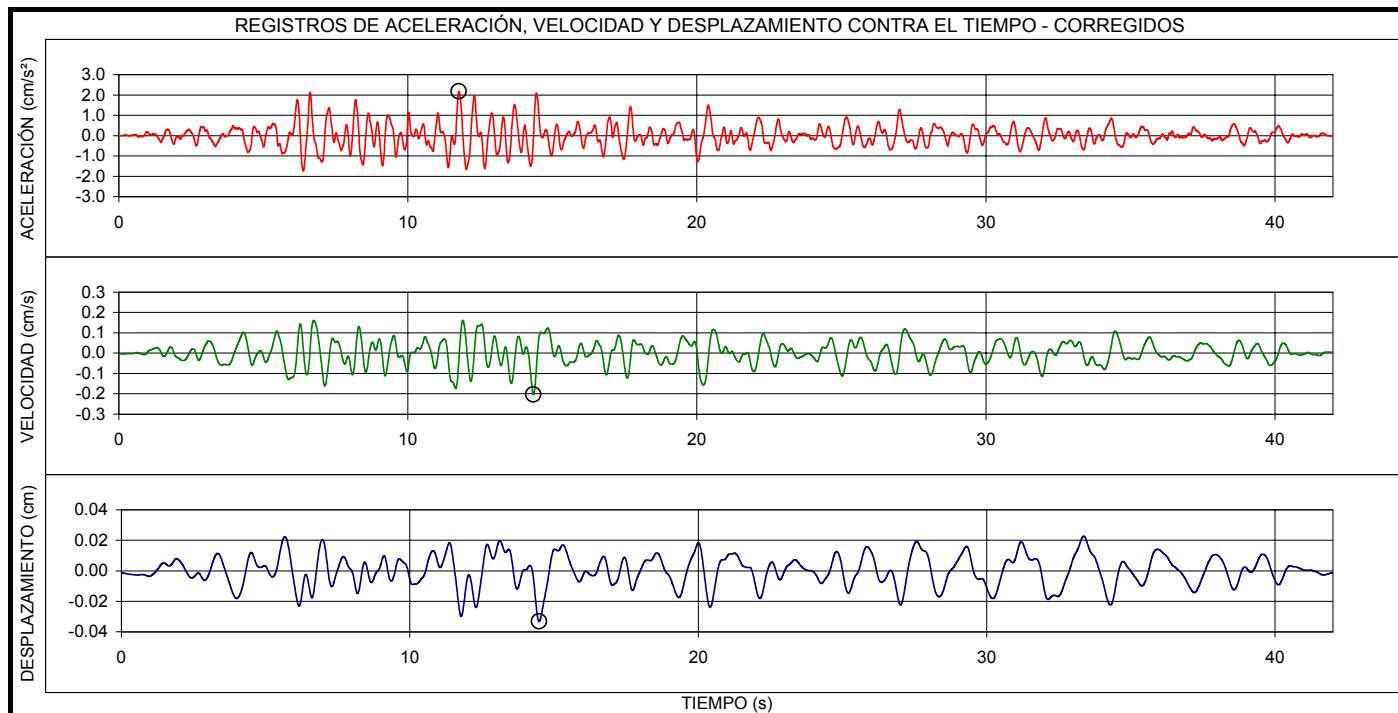
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
CEPITA - SANTANDER		19/11/2001		ESCUELA DE INGENIERÍA		E-O	
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER				ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA DE INGENIERÍA			
HORA: 21:01				CODIGO: CEING			
LATITUD: 6.79°N		LONGITUD: -72.98°E		LATITUD: 4.78°N		LONGITUD: -74.05°E	
PROFUNDIDAD: 162 Km		FASE INTENSA: 27.9 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.		INTENSIDAD ARIAS: 0.02 cm/s		GEOLOGIA: SUELO		TOPOGRAFIA: PLANA	
ARCHVO: CEING006.EVT		CANAL DE REGISTRO: 1		EPICENTRO: 253 Km		HIPOCENTRO: 300 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 2.96 cm/s², t = 10.80 s		Vmax = 0.29 cm/s, t = 10.93 s		Dmax = 0.04 cm, t = 14.64 s	



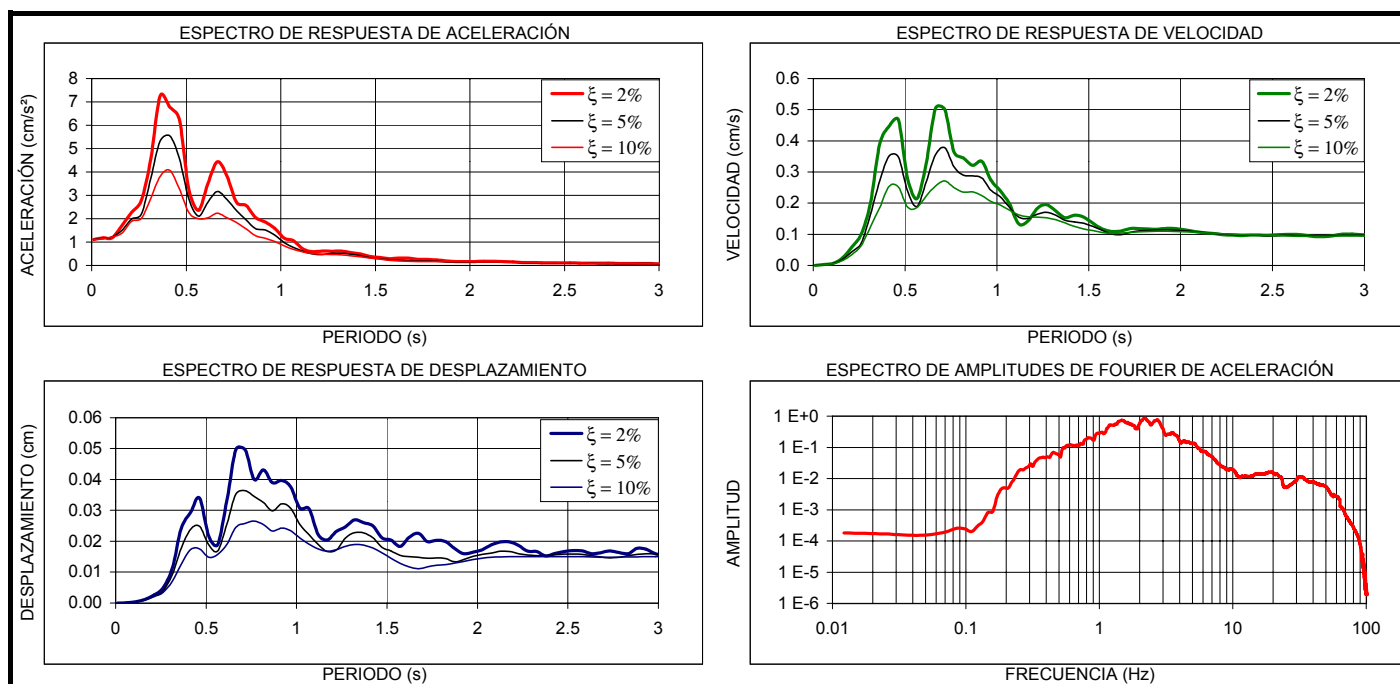
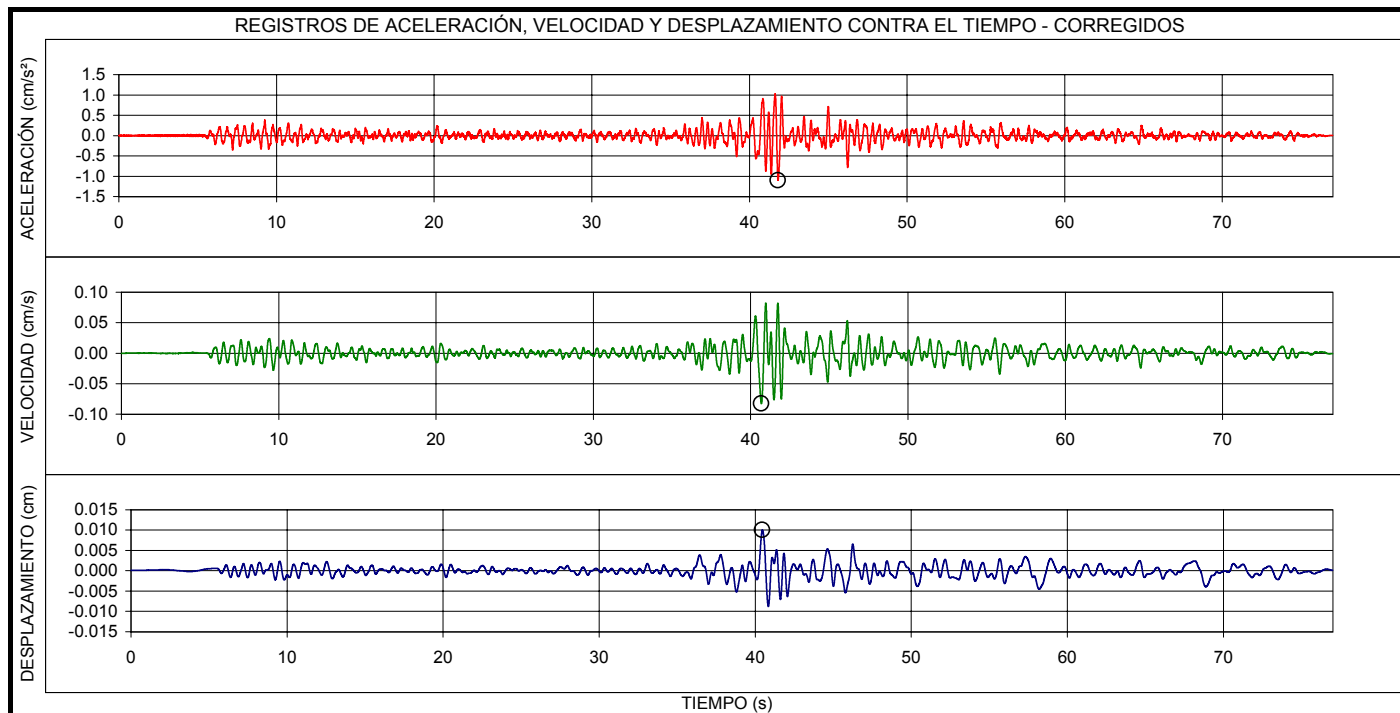
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
CEPITA - SANTANDER		19/11/2001		ESCUELA DE INGENIERÍA		VERTICAL	
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER				ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA DE INGENIERÍA			
HORA: 21:01				CODIGO: CEING			
LATITUD: 6.79°N		LONGITUD: -72.98°E		LATITUD: 4.78°N		LONGITUD: -74.05°E	
PROFUNDIDAD: 162 Km		FASE INTENSA: 30.3 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.		INTENSIDAD ARIAS: 1.7E-3 cm/s		GEOLOGIA: SUELO		TOPOGRAFIA: PLANA	
ARCHVO: CEING006.EVT		CANAL DE REGISTRO: 2		EPICENTRO: 253 Km		HIPOCENTRO: 300 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.61 cm/s², t = 23.13 s		Vmax = 0.07 cm/s, t = 25.69 s		Dmax = 0.01 cm, t = 23.14 s	



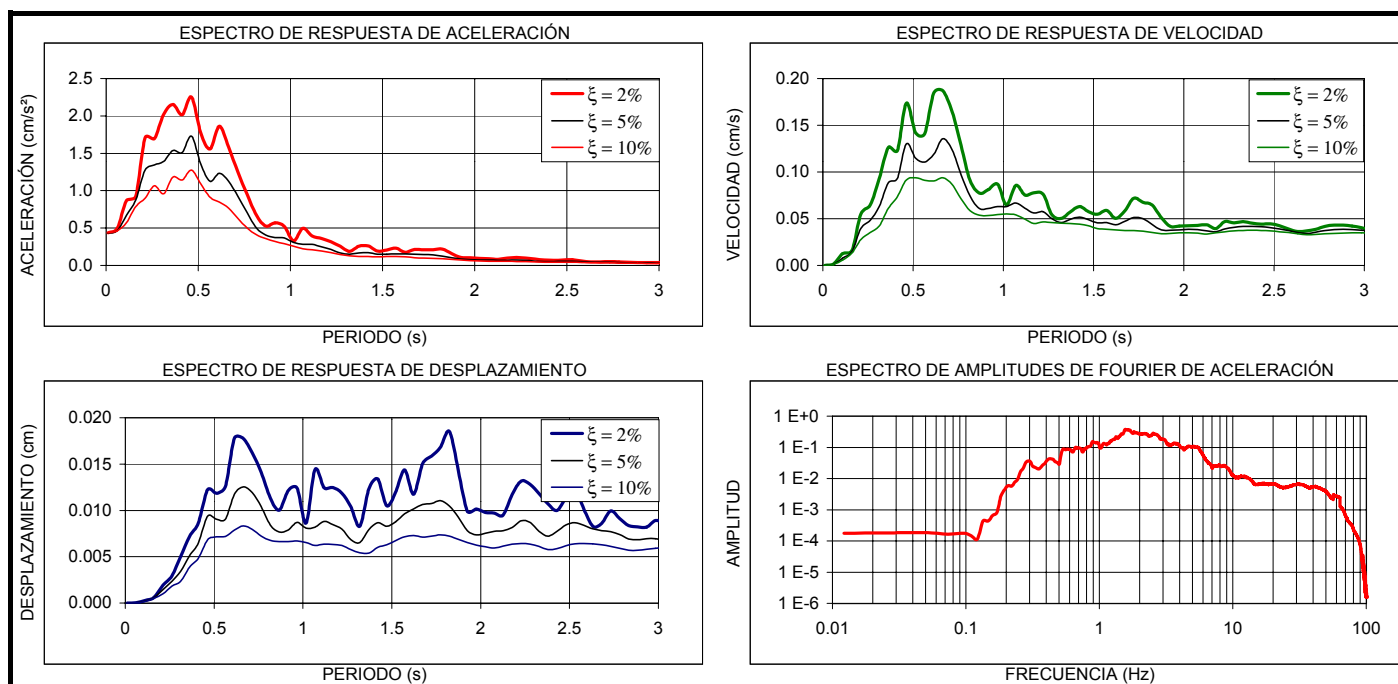
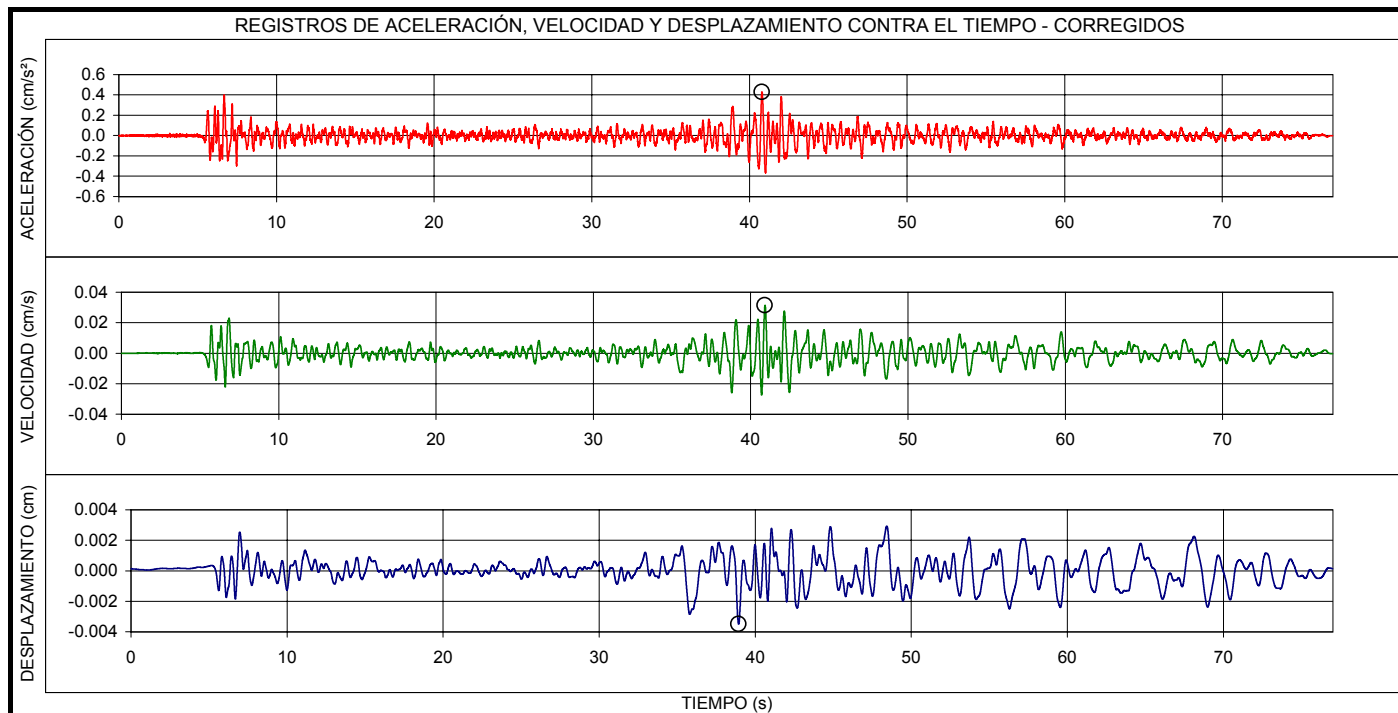
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
CEPITA - SANTANDER		19/11/2001		ESCUELA DE INGENIERÍA		N-S	
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER				ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA DE INGENIERÍA			
HORA: 21:01				CODIGO: CEING			
LATITUD: 6.79°N		LONGITUD: -72.98°E		LATITUD: 4.78°N		LONGITUD: -74.05°E	
PROFUNDIDAD: 162 Km		FASE INTENSA: 28.5 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.		INTENSIDAD ARIAS: 0.02 cm/s		GEOLOGIA: SUELO		TOPOGRAFIA: PLANA	
ARCHVO: CEING006.EVT		CANAL DE REGISTRO: 3		EPICENTRO: 253 Km		HIPOCENTRO: 300 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 2.17 cm/s², t = 11.77 s		Vmax = 0.20 cm/s, t = 14.35 s		Dmax = 0.03 cm, t = 14.48 s	



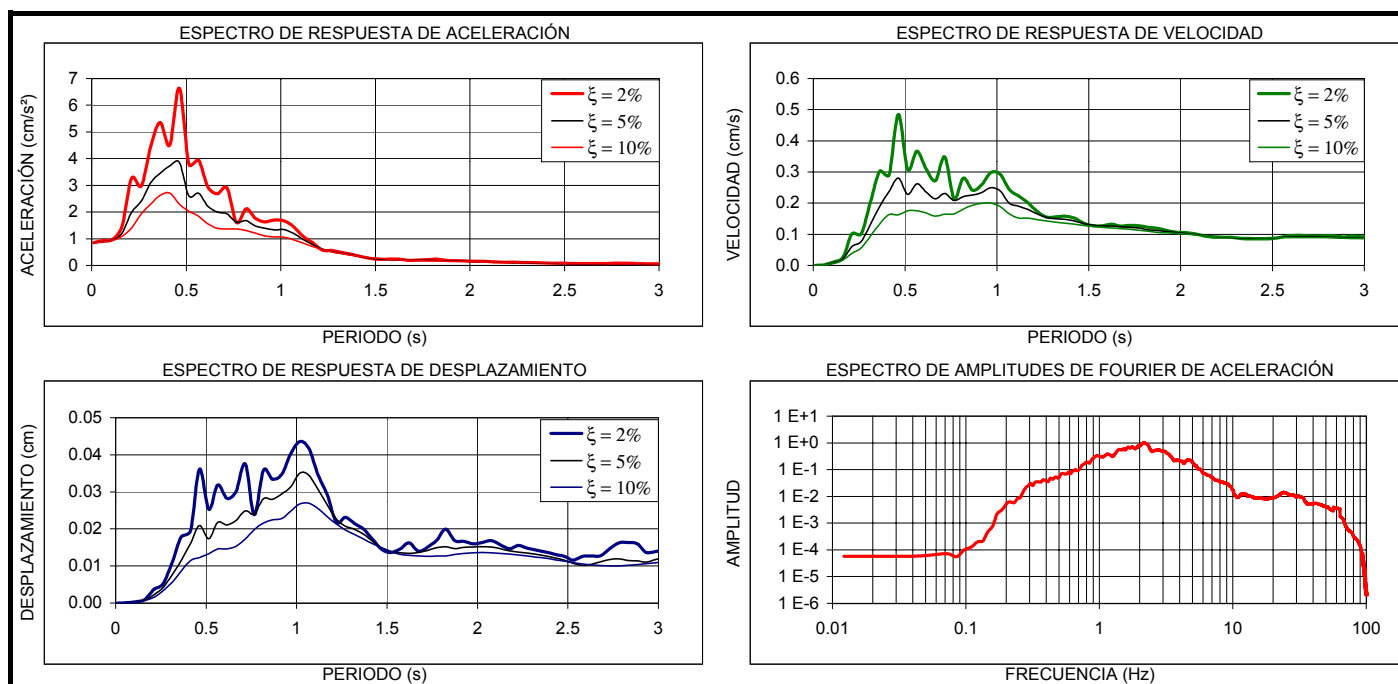
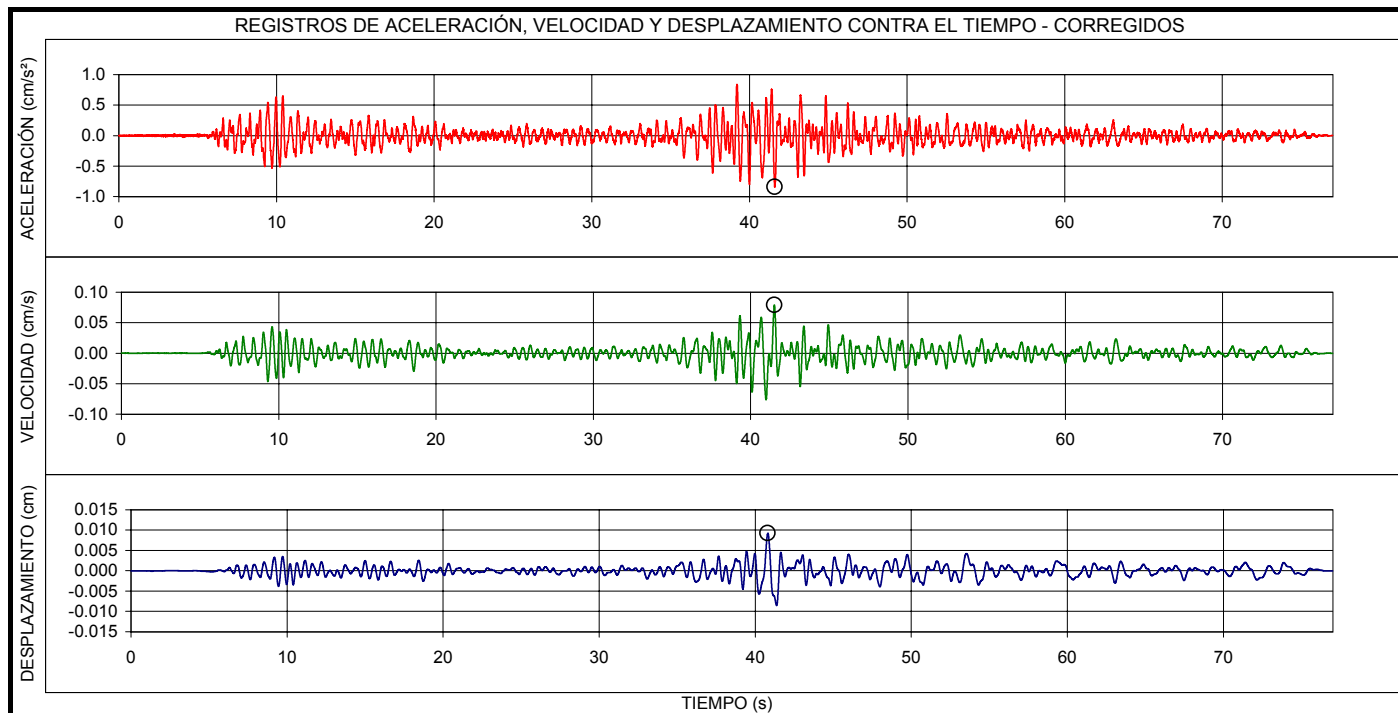
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
CEPITA - SANTANDER		19/11/2001		ACADEMIA DE POLICÍA		E-O	
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER				ESTACION DE REGISTRO: ACADEMIA DE POLICÍA			
HORA: 21:01				CODIGO: CPSUB			
LATITUD: 6.79°N		LONGITUD: -72.98°E		LATITUD: 4.74°N		LONGITUD: -74.07°E	
PROFUNDIDAD: 162 Km		FASE INTENSA: 49.8 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.		INTENSIDAD ARIAS: 2.8E-3 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CPSUB004.EVT		CANAL DE REGISTRO: 1		EPICENTRO: 259 Km		HIPOCENTRO: 305 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 1.10 cm/s², t = 41.81 s		Vmax = 0.08 cm/s, t = 40.68 s		Dmax = 0.01 cm, t = 40.46 s	



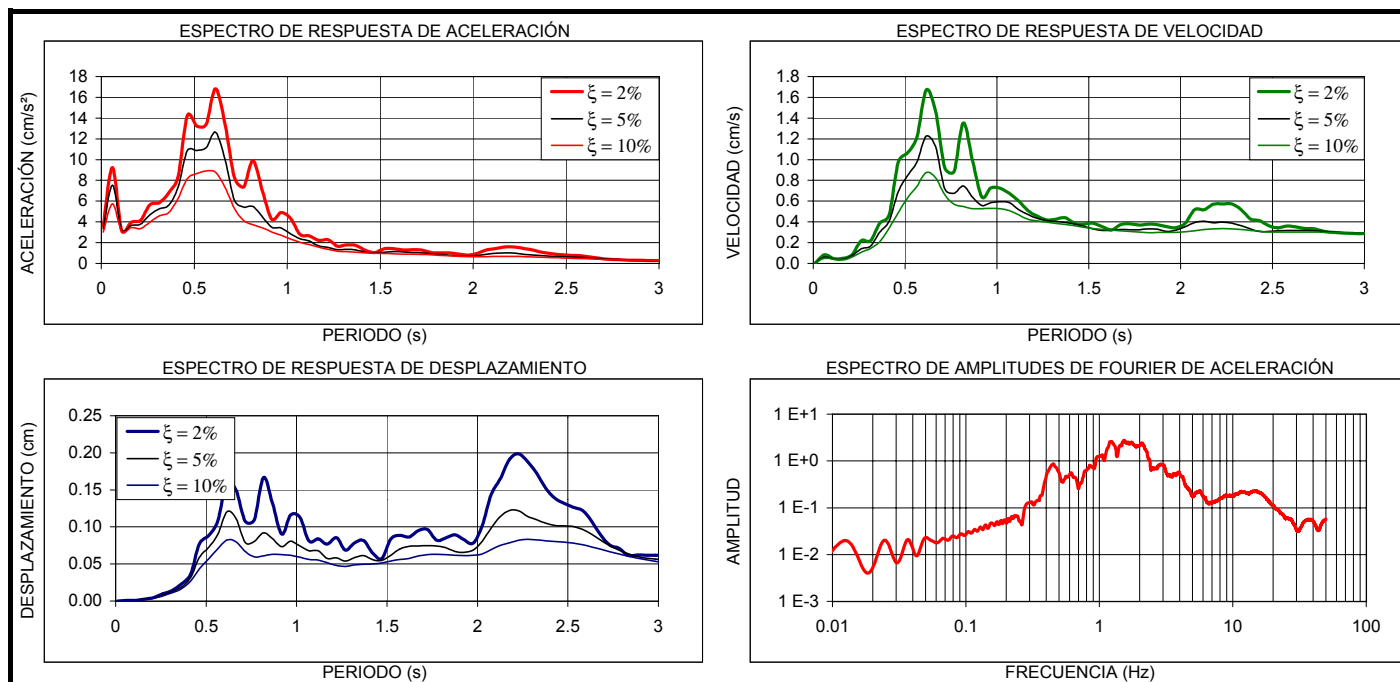
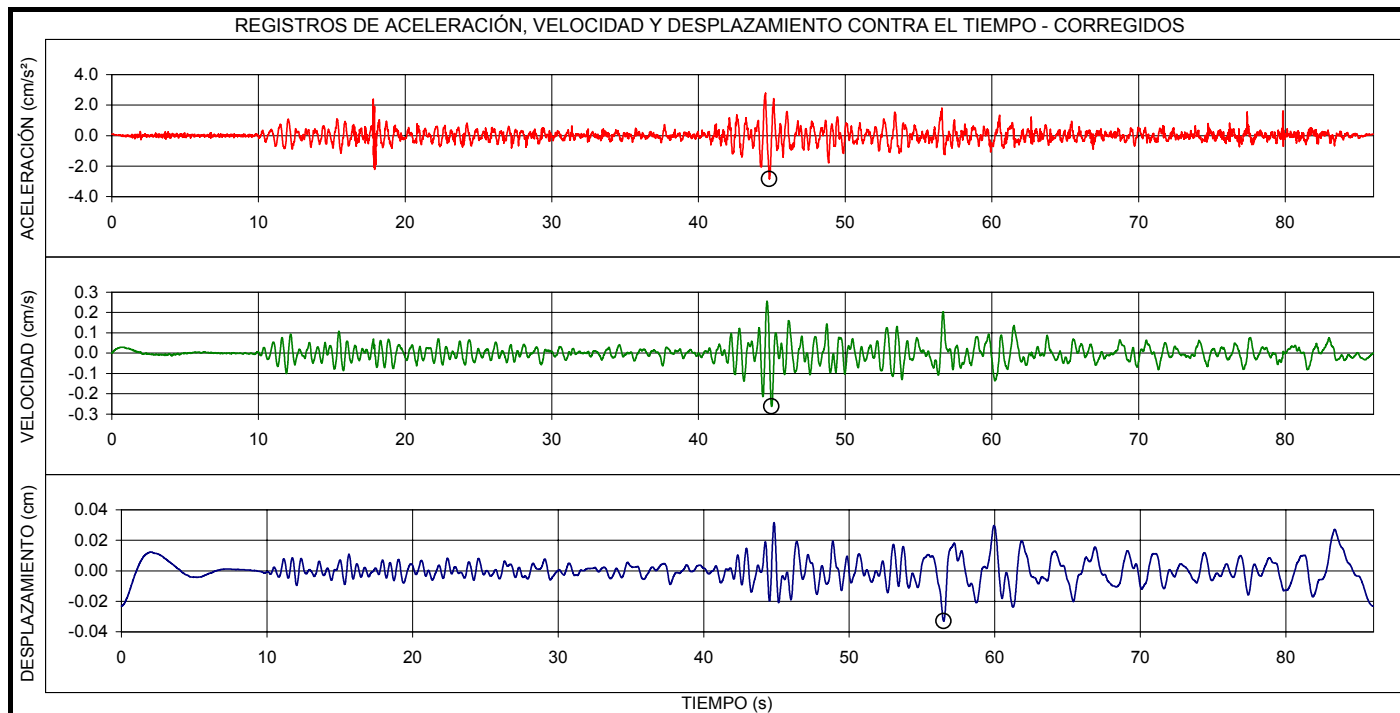
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
CEPITA - SANTANDER		19/11/2001		ACADEMIA DE POLICÍA		VERTICAL	
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER				ESTACION DE REGISTRO: ACADEMIA DE POLICÍA			
HORA: 21:01				CODIGO: CPSUB			
LATITUD: 6.79°N		LONGITUD: -72.98°E		LATITUD: 4.74°N		LONGITUD: -74.07°E	
PROFUNDIDAD: 162 Km		FASE INTENSA: 53.7 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.		INTENSIDAD ARIAS: 5.7E-4 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CPSUB004.EVT		CANAL DE REGISTRO: 2		EPICENTRO: 259 Km		HIPOCENTRO: 305 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.43 cm/s². t = 40.79 s		Vmax = 0.03 cm/s, t = 40.91 s		Dmax = 0.004 cm, t = 38.93 s	



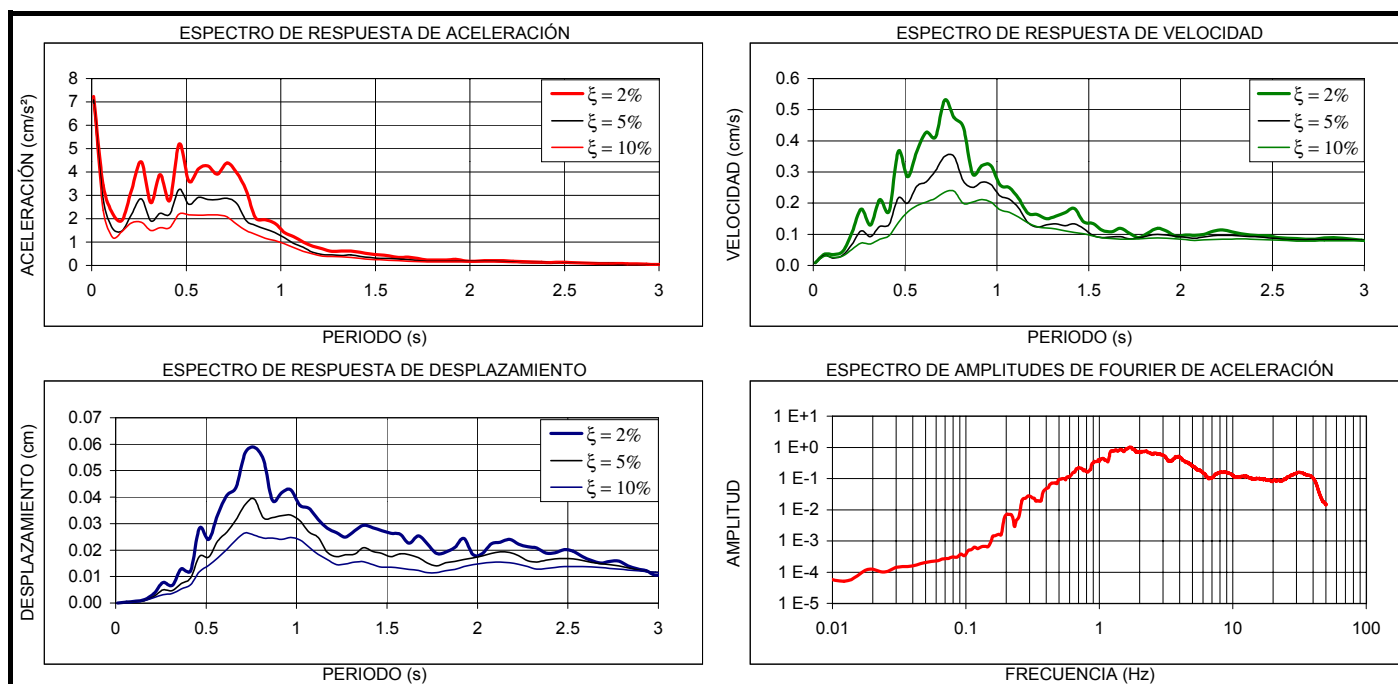
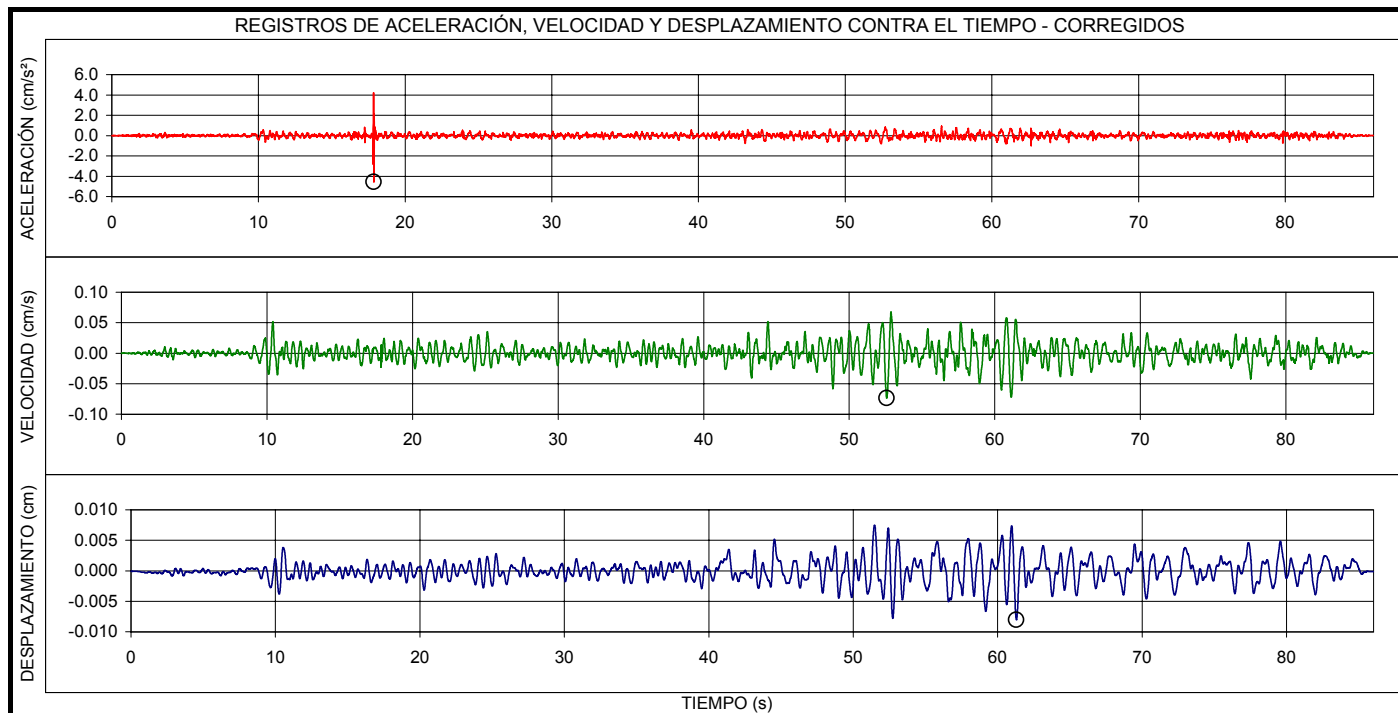
EVENTO:		FECHA:		ESTACIÓN:		COMPONENTE:	
CEPITA - SANTANDER		19/11/2001		ACADEMIA DE POLICÍA		N-S	
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER				ESTACION DE REGISTRO: ACADEMIA DE POLICÍA			
HORA: 21:01				CODIGO: CPSUB			
LATITUD: 6.79°N		LONGITUD: -72.98°E		LATITUD: 4.74°N		LONGITUD: -74.07°E	
PROFUNDIDAD: 162 Km		FASE INTENSA: 49.4 s		APARATO DE REGISTRO: ETNA			
MAGNITUD ML: 6.		INTENSIDAD ARIAS: 3.2E-3 cm/s		GEOLOGIA: ROCA		TOPOGRAFIA: ONDULADA	
ARCHVO: CPSUB004.EVT		CANAL DE REGISTRO: 3		EPICENTRO: 259 Km		HIPOCENTRO: 305 Km	
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4				RANGO DE REGISTRO: ± 2g			
PROCESAMIENTO:		FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz					
VALORES MÁXIMOS:		Amax = 0.84 cm/s². t = 41.60 s		Vmax = 0.08 cm/s, t = 41.51 s		Dmax = 0.009 cm, t = 40.81 s	



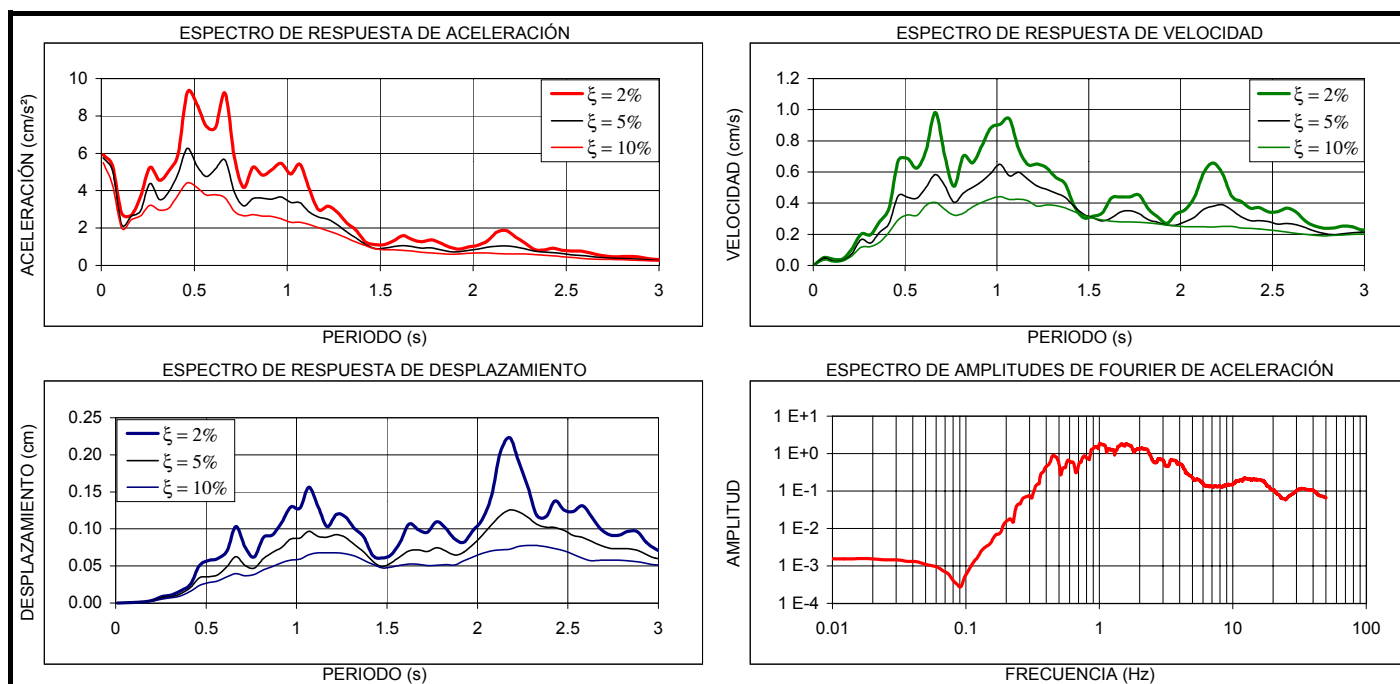
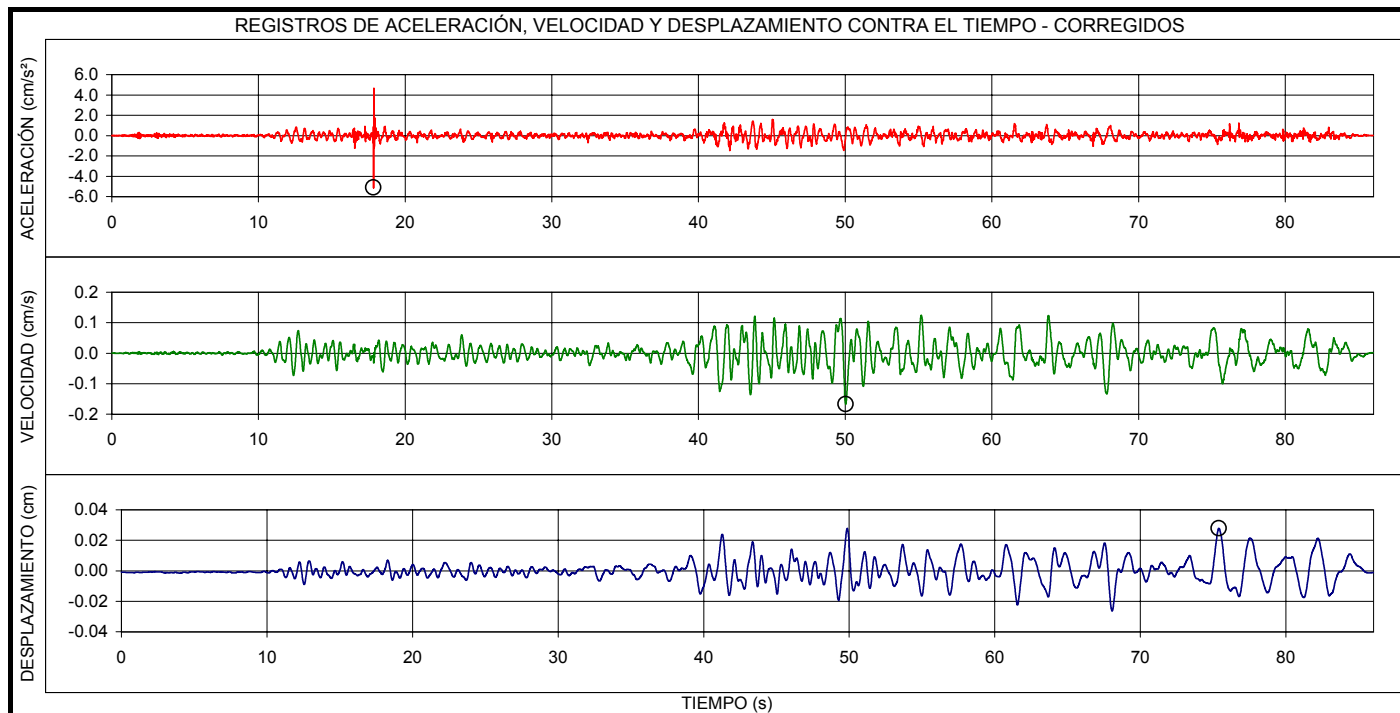
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 60.7 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 0.02 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 301 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 2.85 \text{ cm/s}^2$, $t = 44.84 \text{ s}$ $V_{max} = 0.26 \text{ cm/s}$, $t = 44.99 \text{ s}$ $D_{max} = 0.03 \text{ cm}$, $t = 56.50 \text{ s}$			



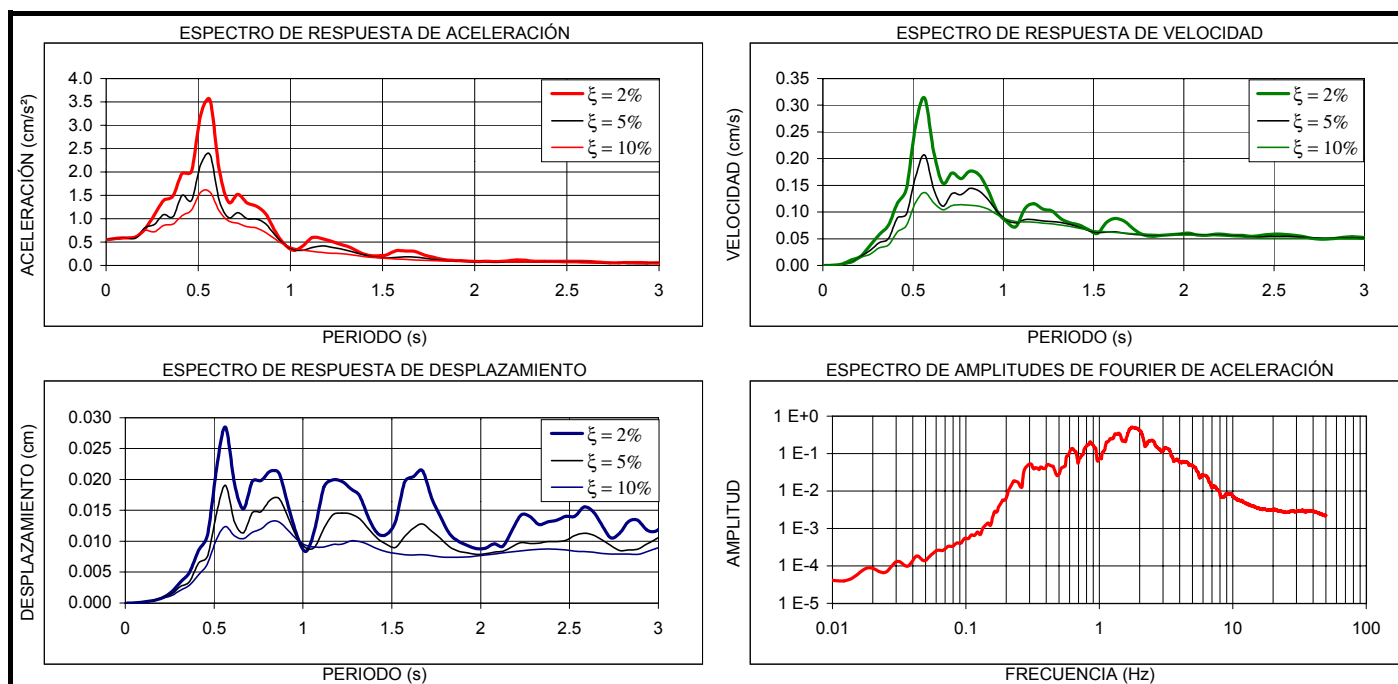
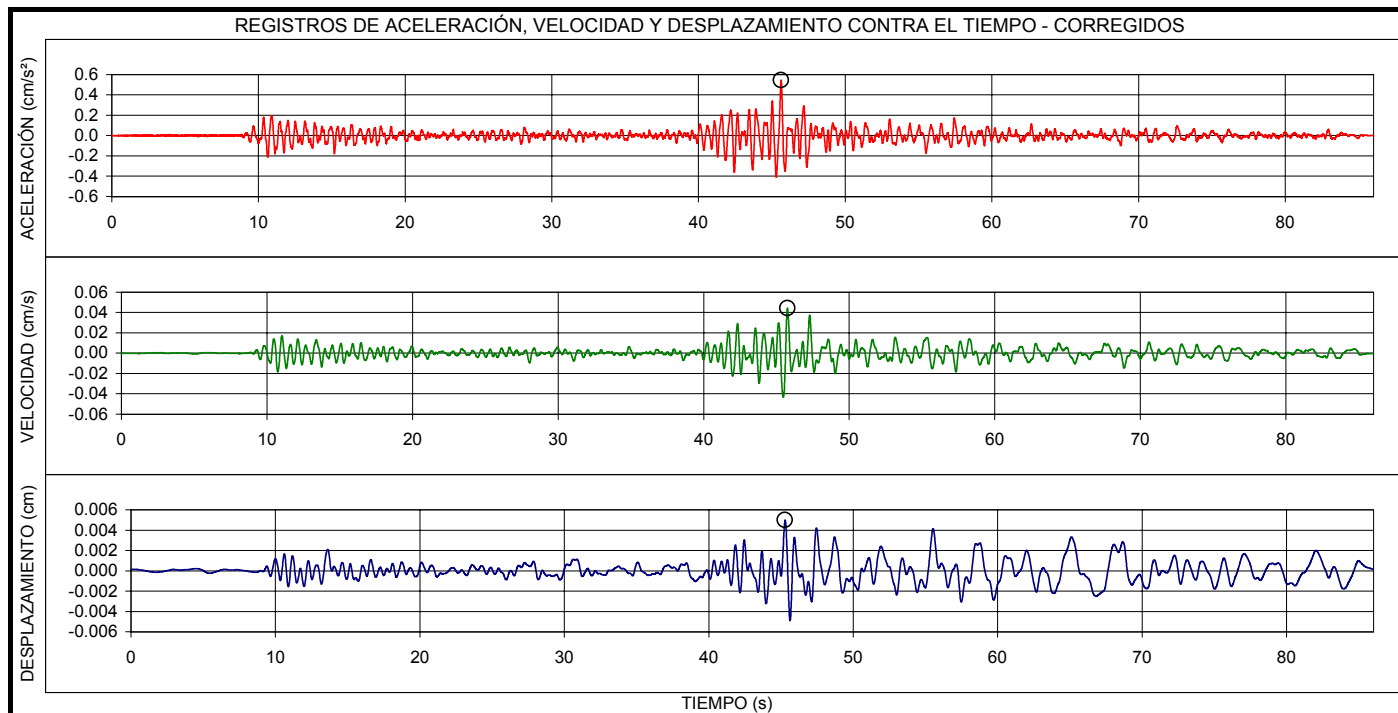
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 67. s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 6.3E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 301 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 4.56 \text{ cm/s}^2$, $t = 17.86 \text{ s}$ $V_{max} = 0.07 \text{ cm/s}$, $t = 52.58 \text{ s}$ $D_{max} = 0.008 \text{ cm}$, $t = 61.30 \text{ s}$			



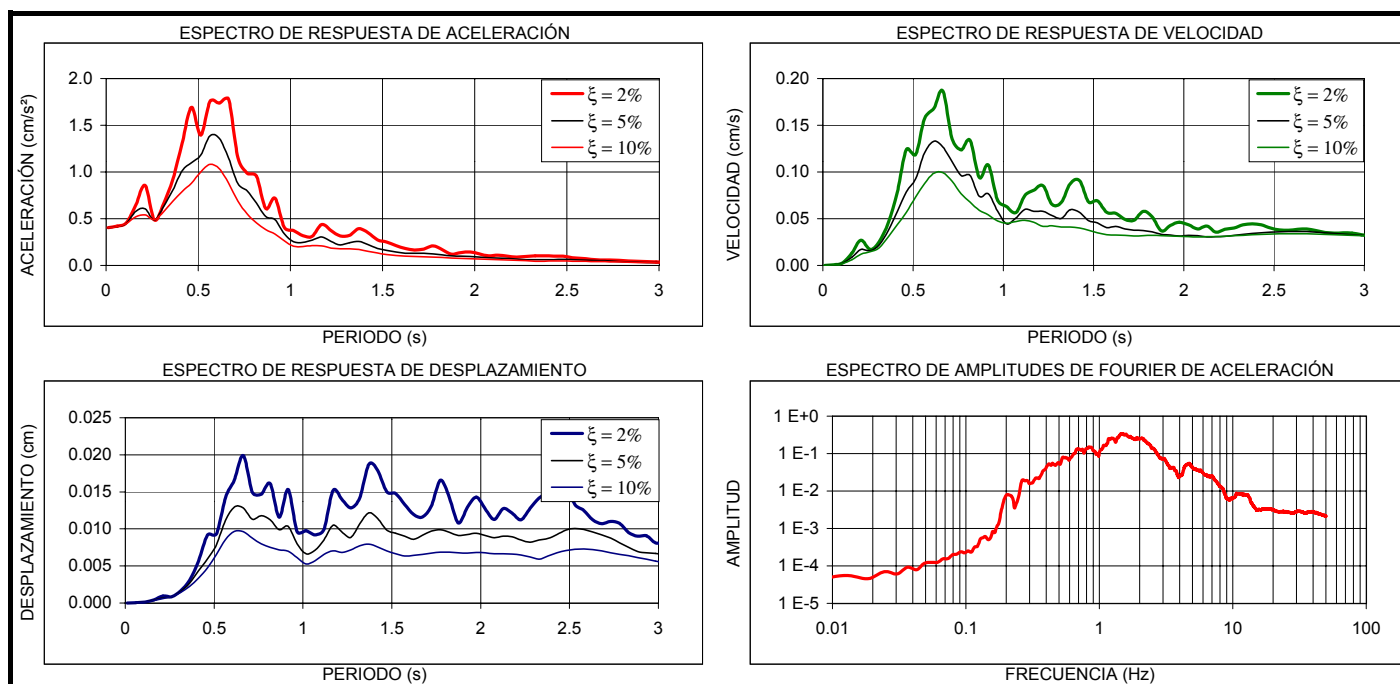
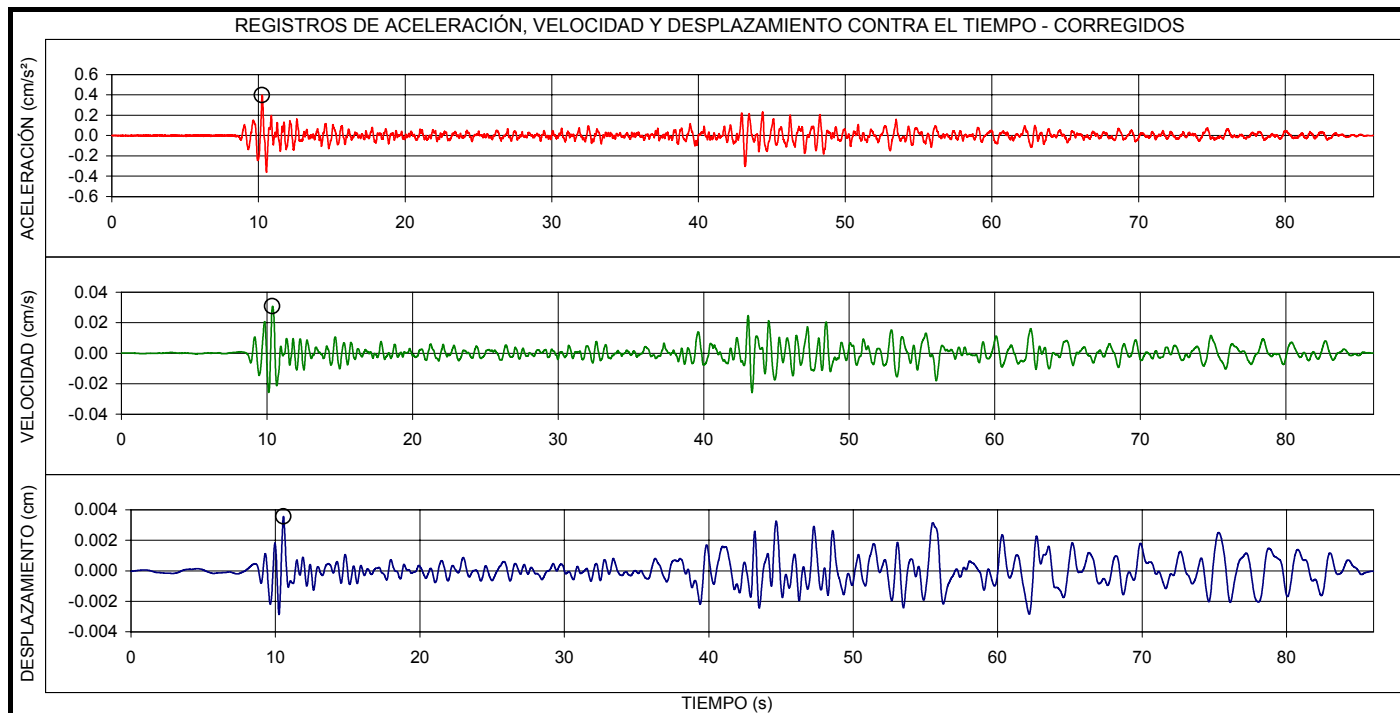
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 62.3 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 0.02 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 301 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 5.13 \text{ cm/s}^2$, $t = 17.85 \text{ s}$ $V_{max} = 0.17 \text{ cm/s}$, $t = 50.04 \text{ s}$ $D_{max} = 0.03 \text{ cm}$, $t = 75.40 \text{ s}$			



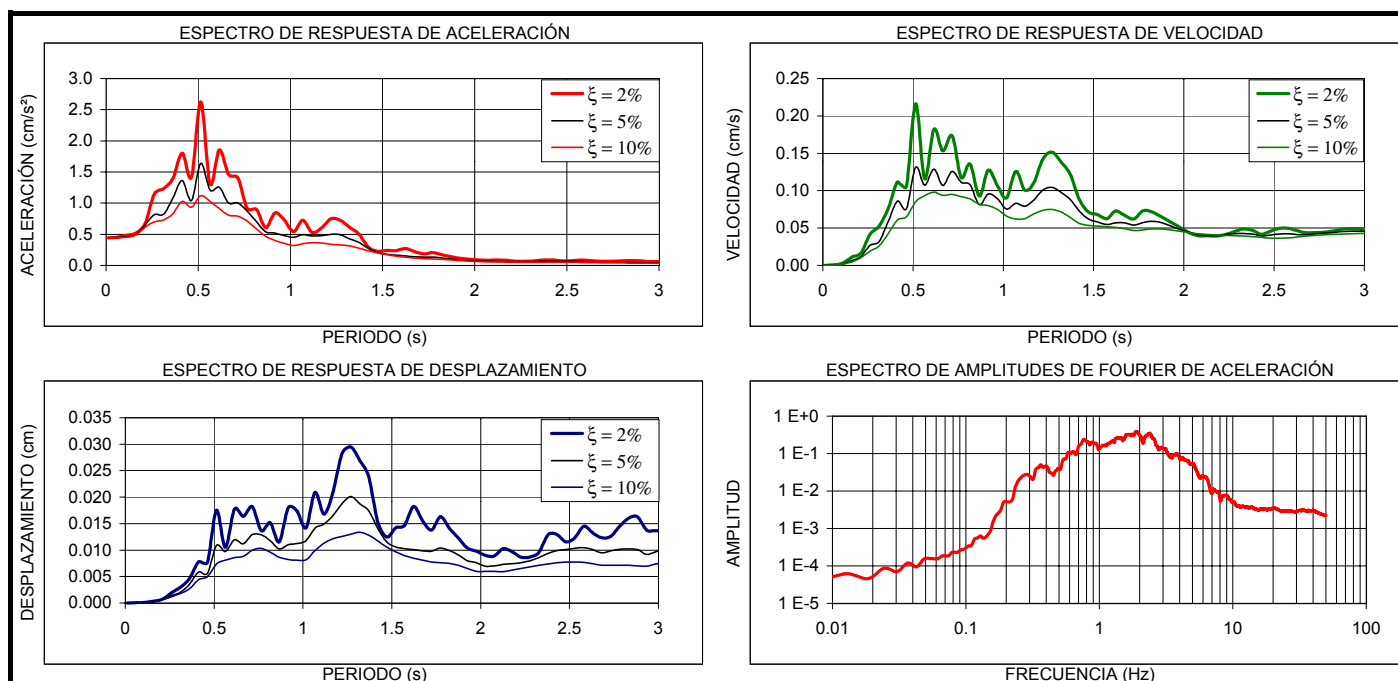
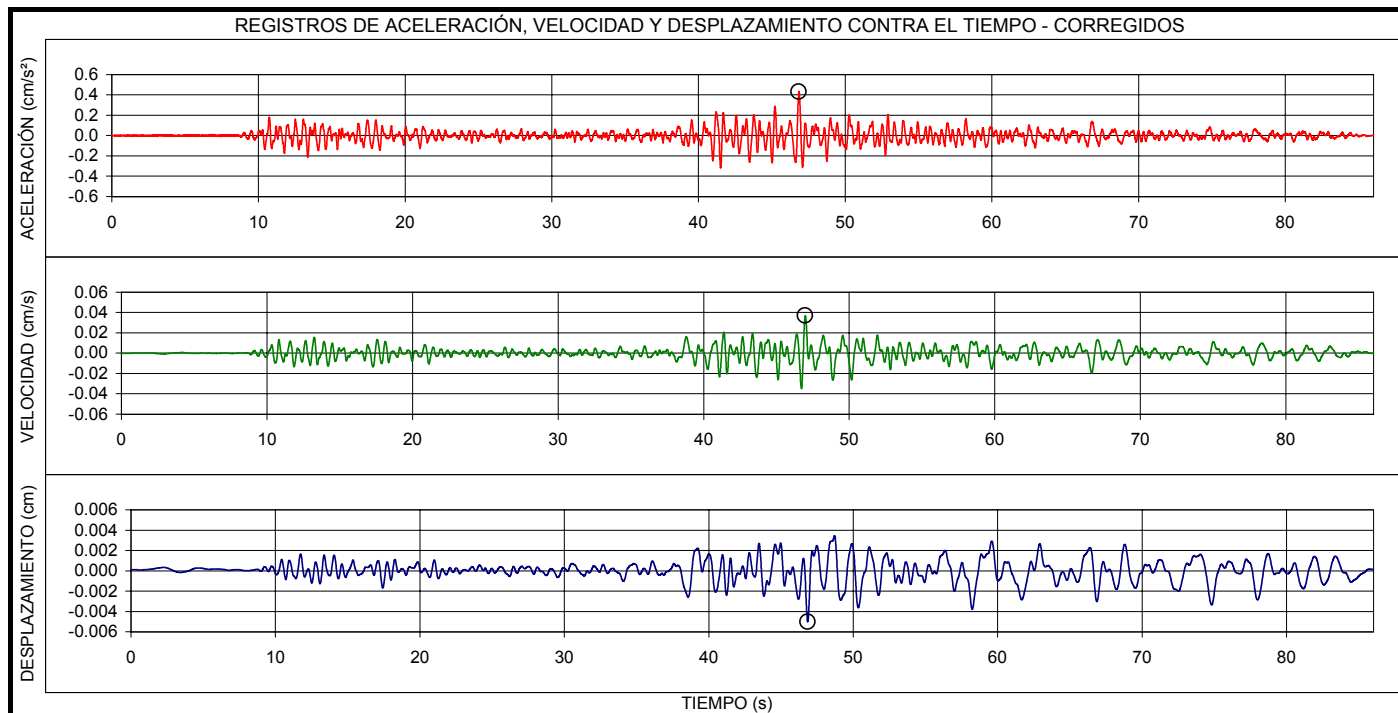
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 54.2 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 6.0E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 4	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 301 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.55 \text{ cm/s}^2$, $t = 45.63 \text{ s}$ $V_{max} = 0.04 \text{ cm/s}$, $t = 45.76 \text{ s}$ $D_{max} = 0.005 \text{ cm}$, $t = 45.29 \text{ s}$			



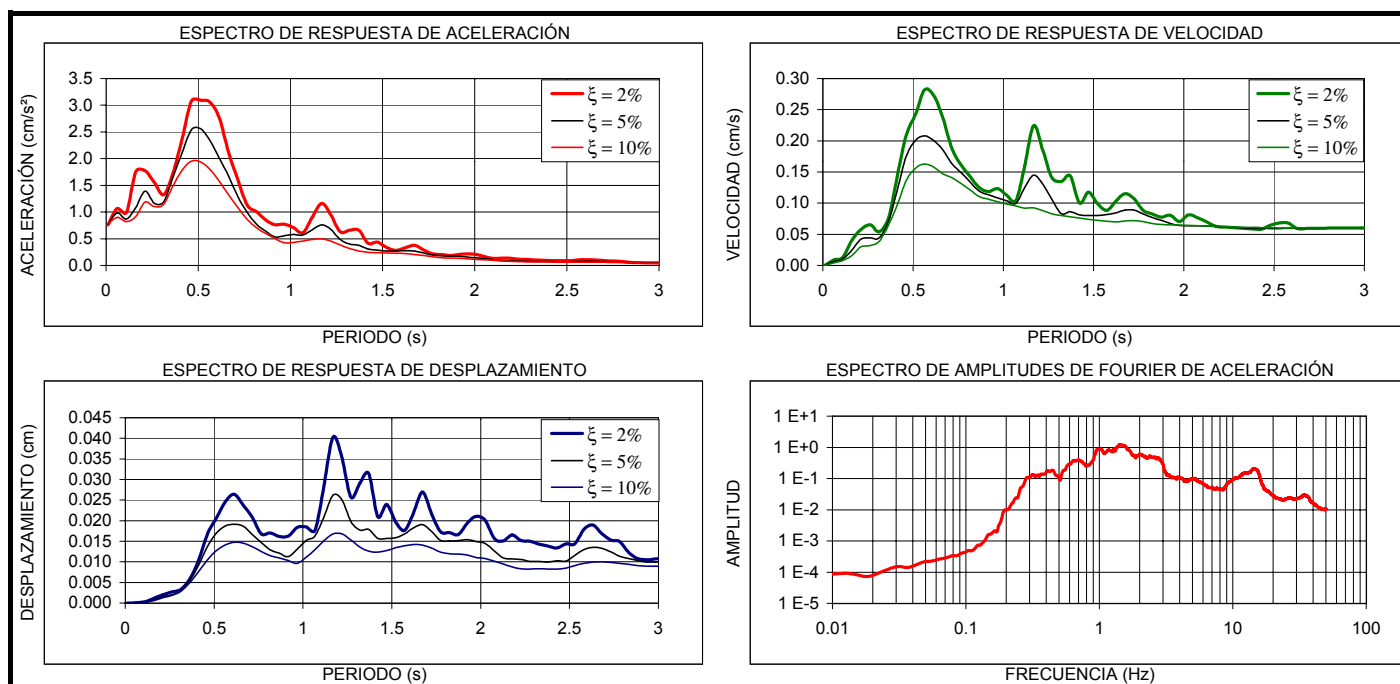
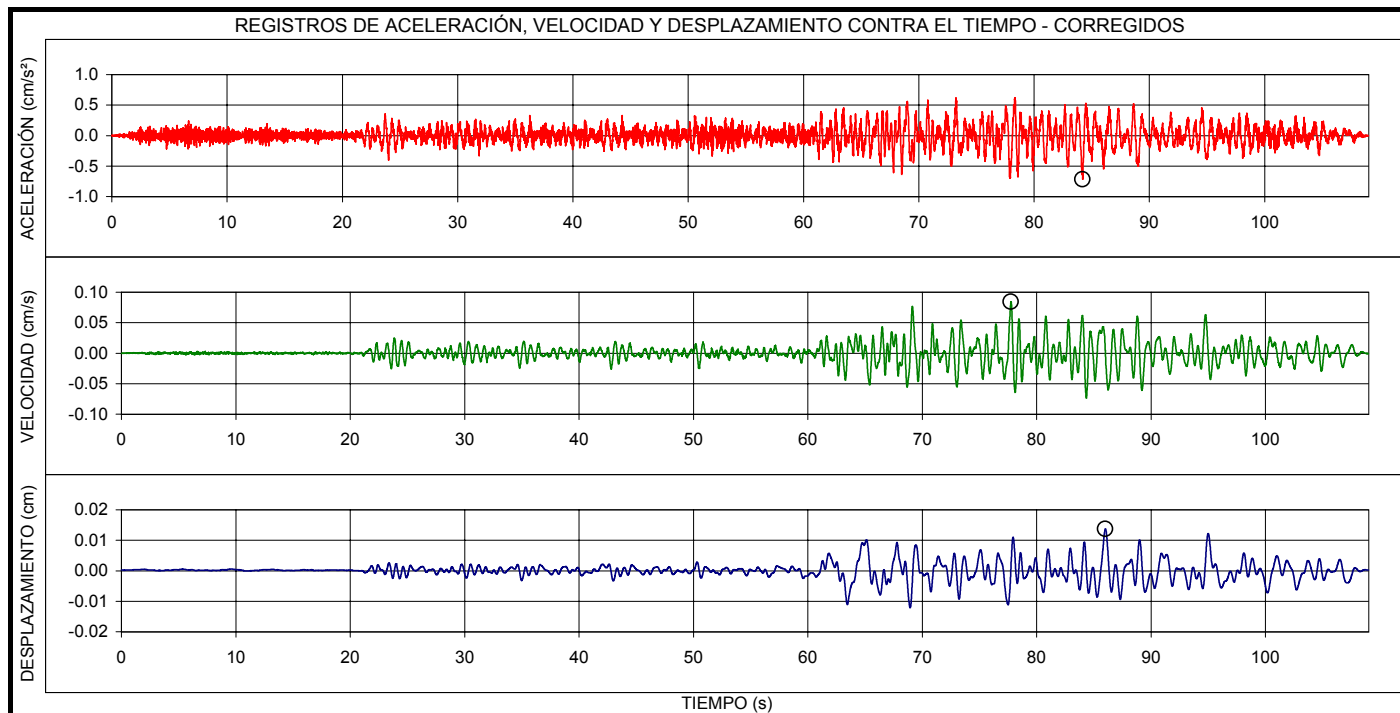
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 59.1 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 3.5E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 5	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 301 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.40 \text{ cm/s}^2$, $t = 10.25 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 10.38 \text{ s}$ $D_{max} = 0.004 \text{ cm}$, $t = 10.56 \text{ s}$			



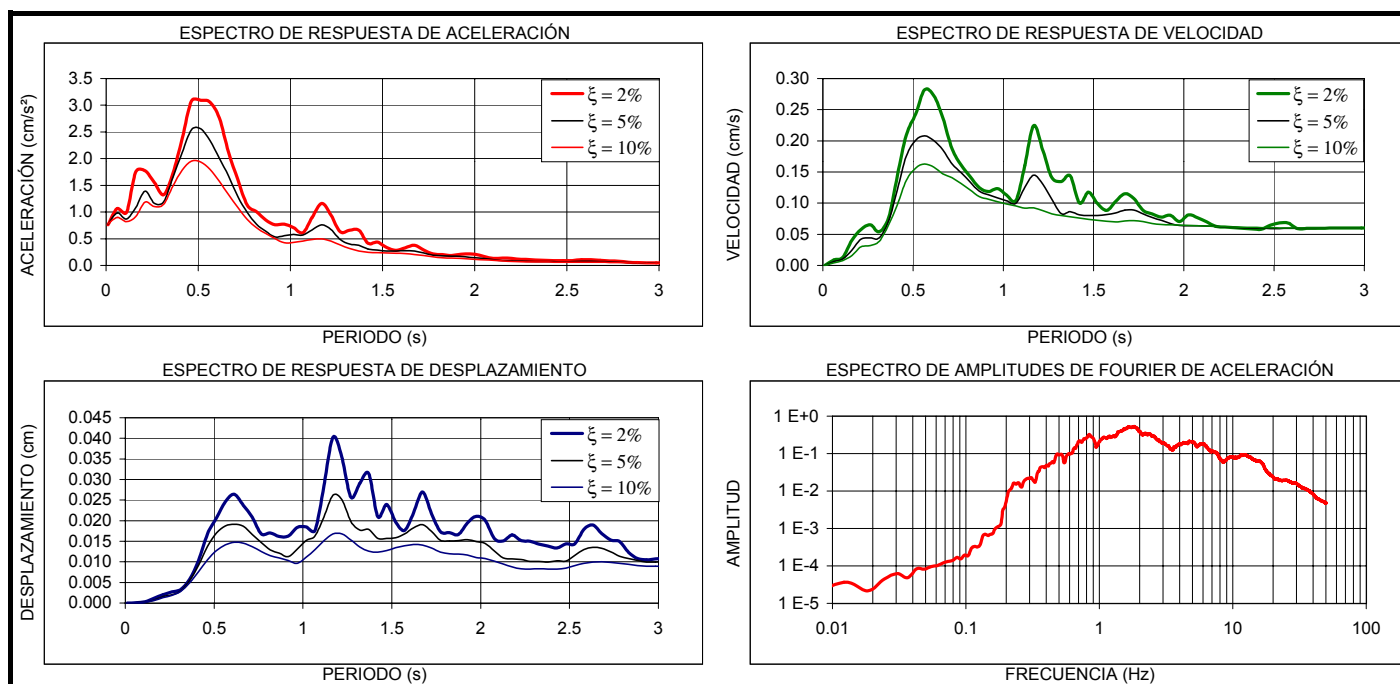
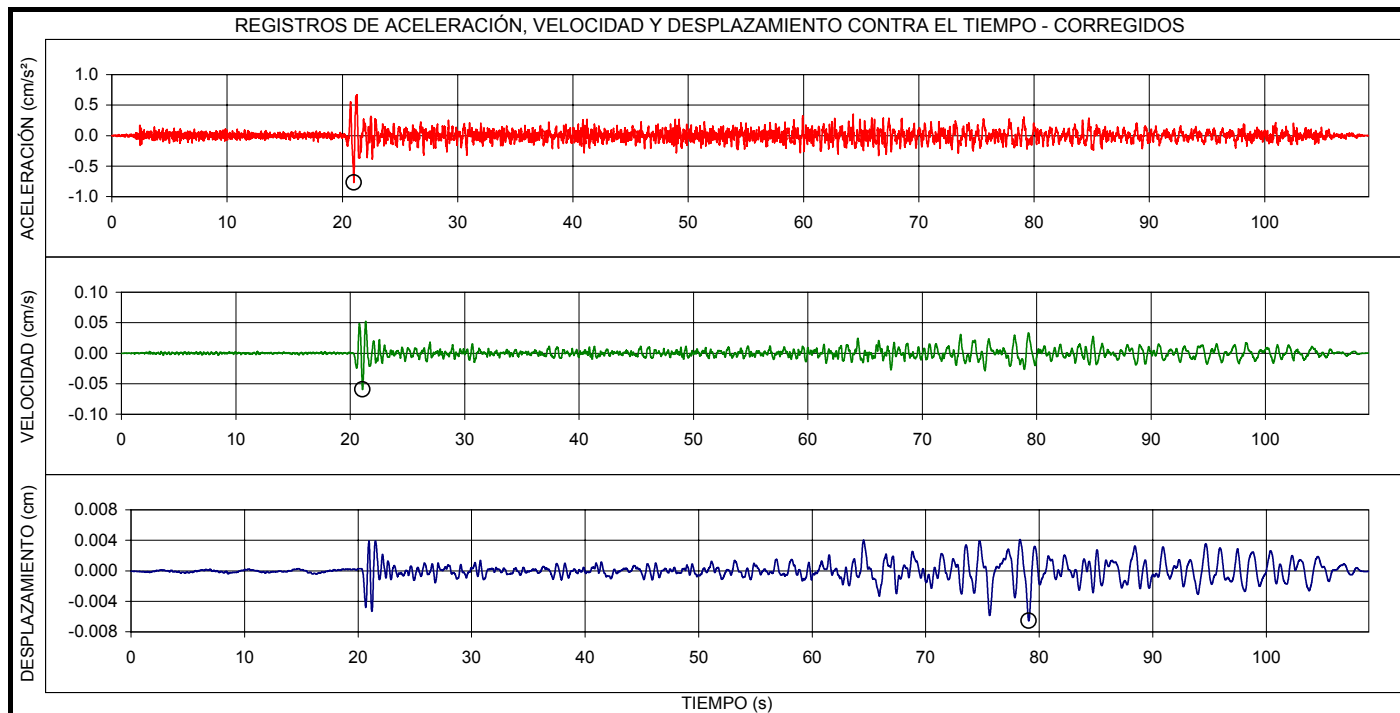
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	UNIVERSIDAD AGRARIA	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: UNIVERSIDAD AGRARIA CODIGO: CUAGR	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.75°N	LONGITUD: -74.05°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 56.3 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 5.3E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHIVO: CUAGR011.EVT	CANAL DE REGISTRO: 6	EPICENTRO: 254 Km	HIPOCENTRO: 301 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.43 \text{ cm/s}^2$, $t = 46.84 \text{ s}$ $V_{max} = 0.04 \text{ cm/s}$, $t = 46.99 \text{ s}$ $D_{max} = 0.005 \text{ cm}$, $t = 46.85 \text{ s}$			



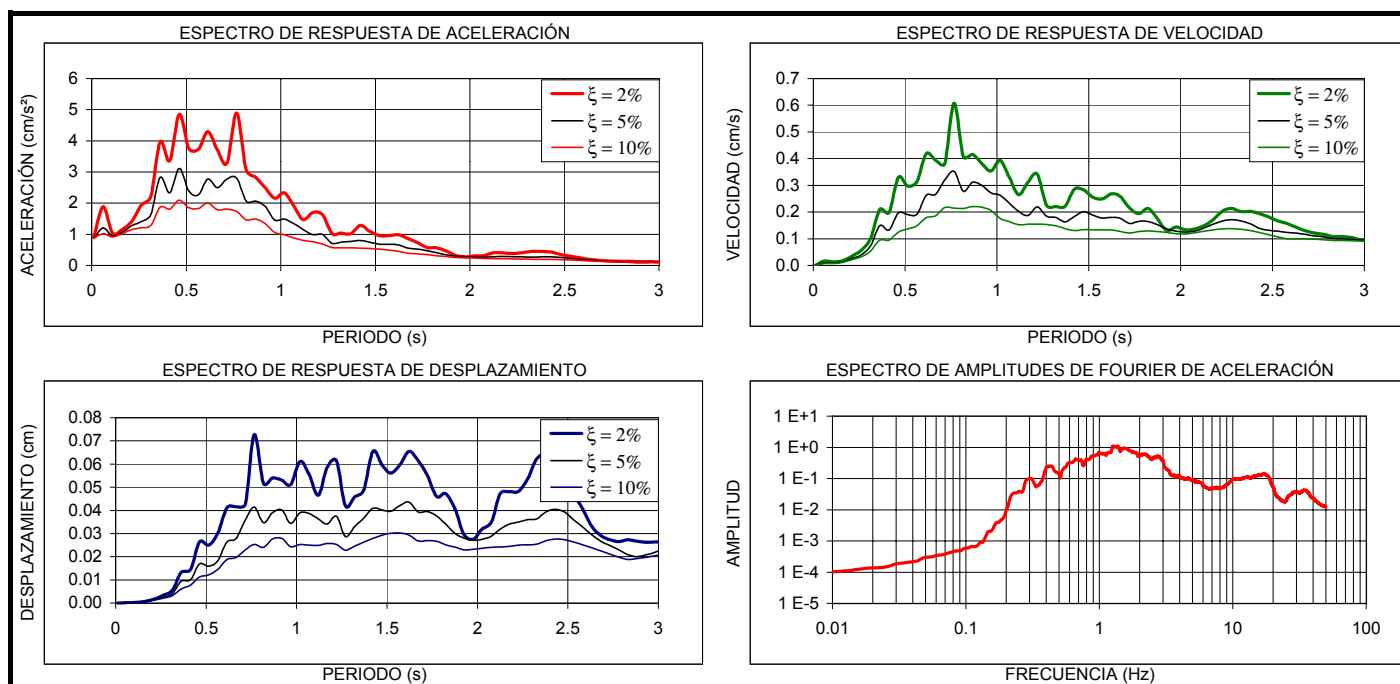
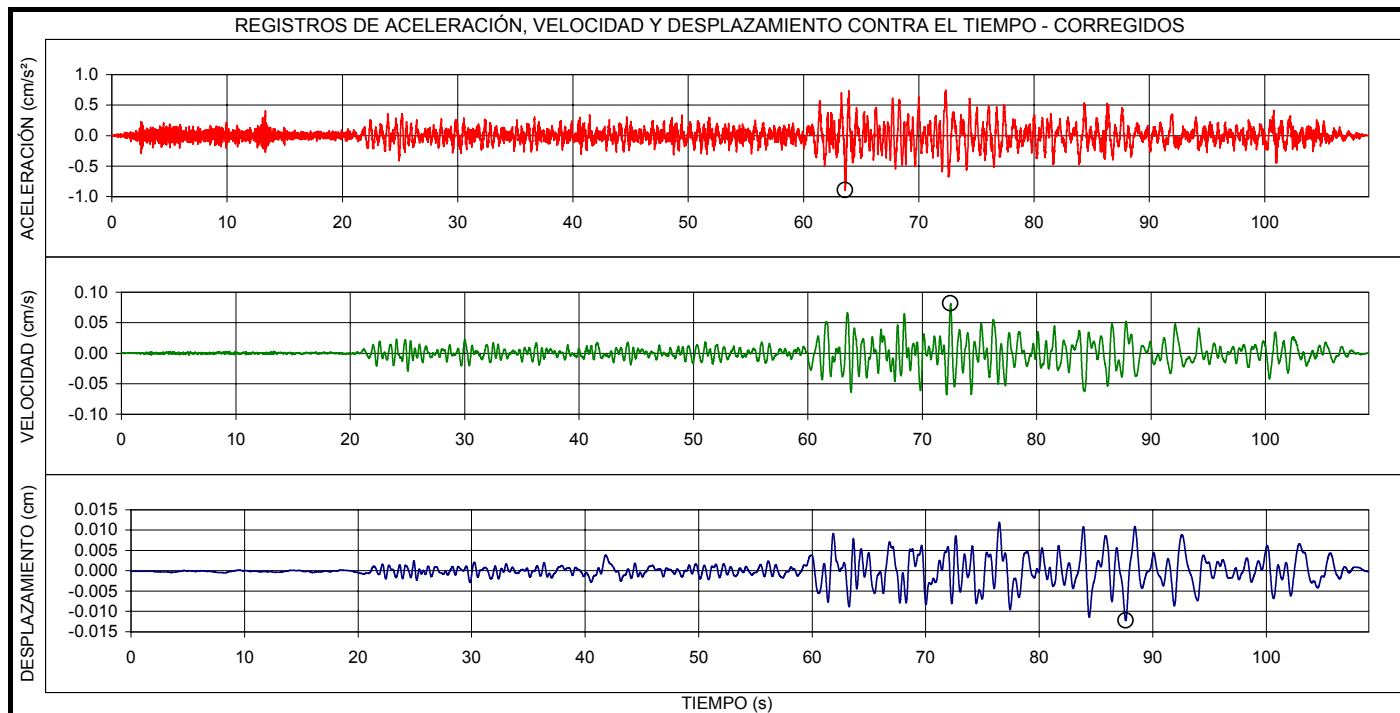
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 74.6 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 4.0E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL007_8.EVT	CANAL DE REGISTRO: 1	EPICENTRO: 277 Km	HIPOCENTRO: 321 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.71 \text{ cm/s}^2$, $t = 84.22 \text{ s}$ $V_{max} = 0.08 \text{ cm/s}$, $t = 77.77 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 86.01 \text{ s}$			



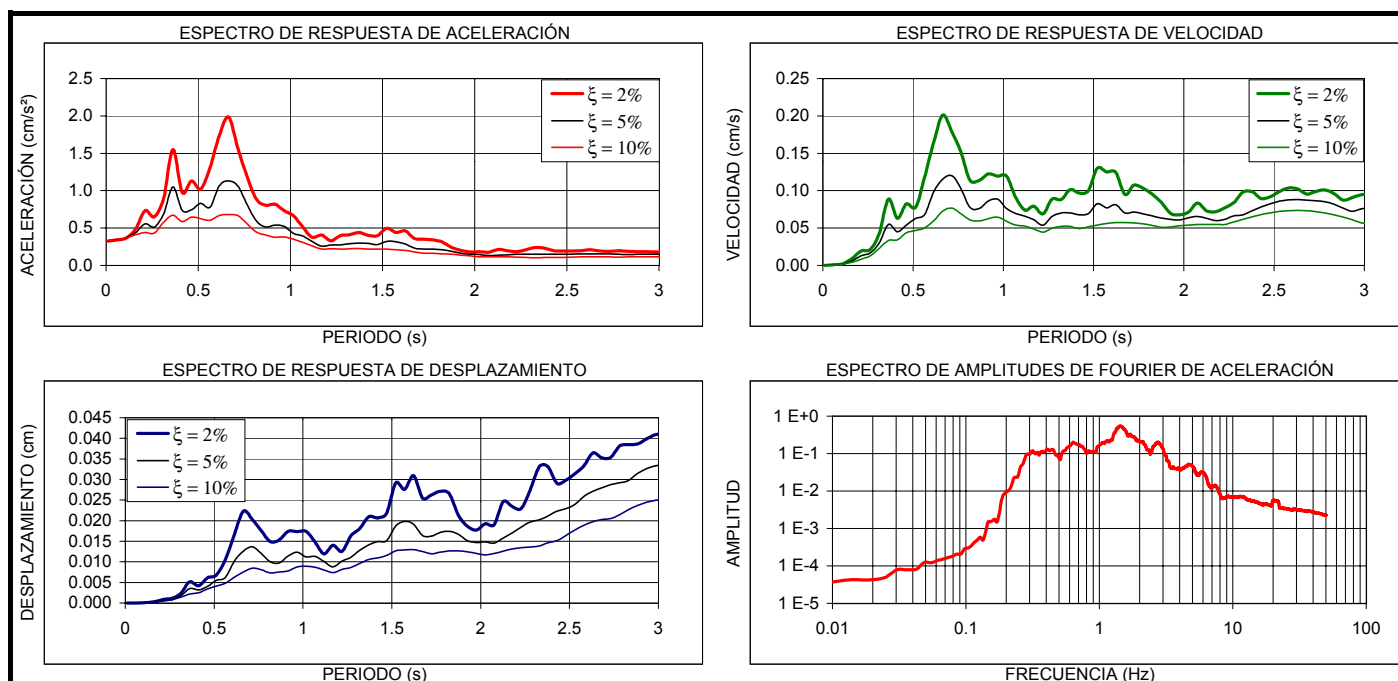
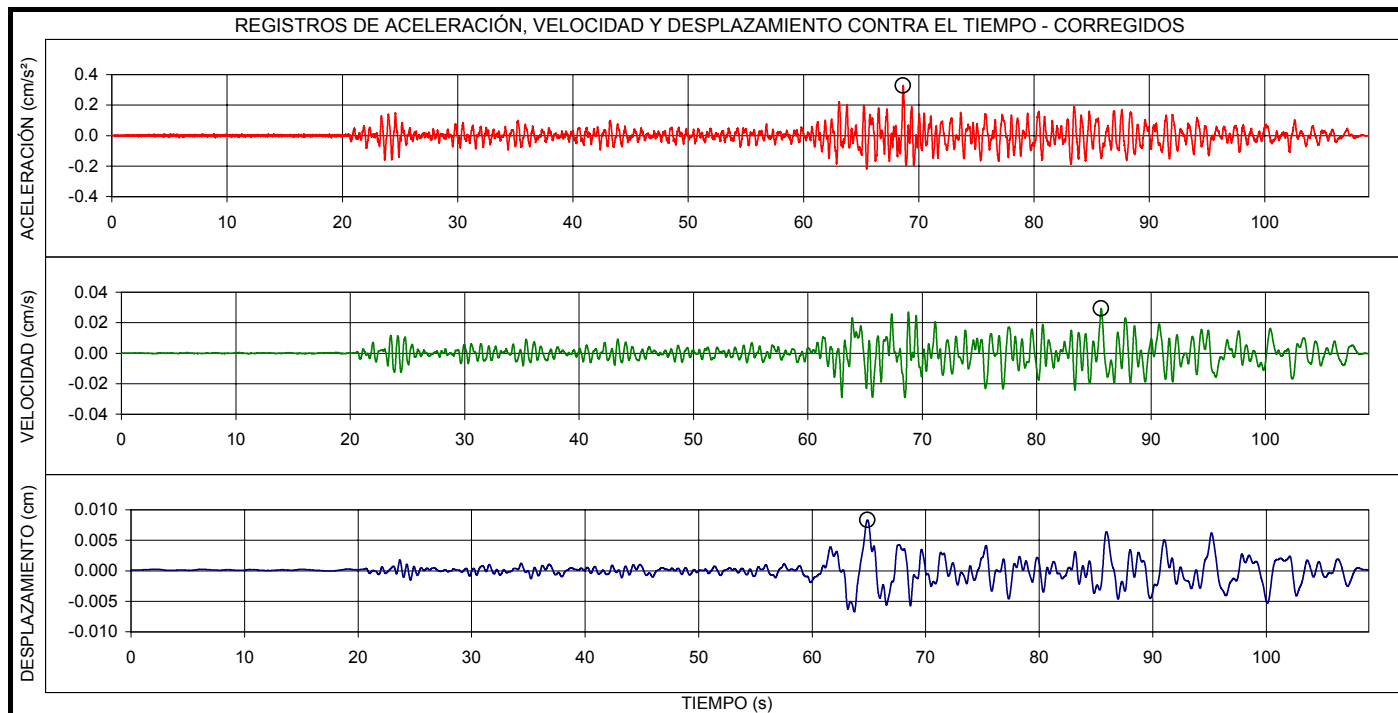
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	VERTICAL
LOCALIZACION EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 76.4 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 1.5E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL007_8.EVT	CANAL DE REGISTRO: 2	EPICENTRO: 277 Km	HIPOCENTRO: 321 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.77 \text{ cm/s}^2$, $t = 21.00 \text{ s}$ $V_{max} = 0.06 \text{ cm/s}$, $t = 21.08 \text{ s}$ $D_{max} = 0.007 \text{ cm}$, $t = 79.08 \text{ s}$			



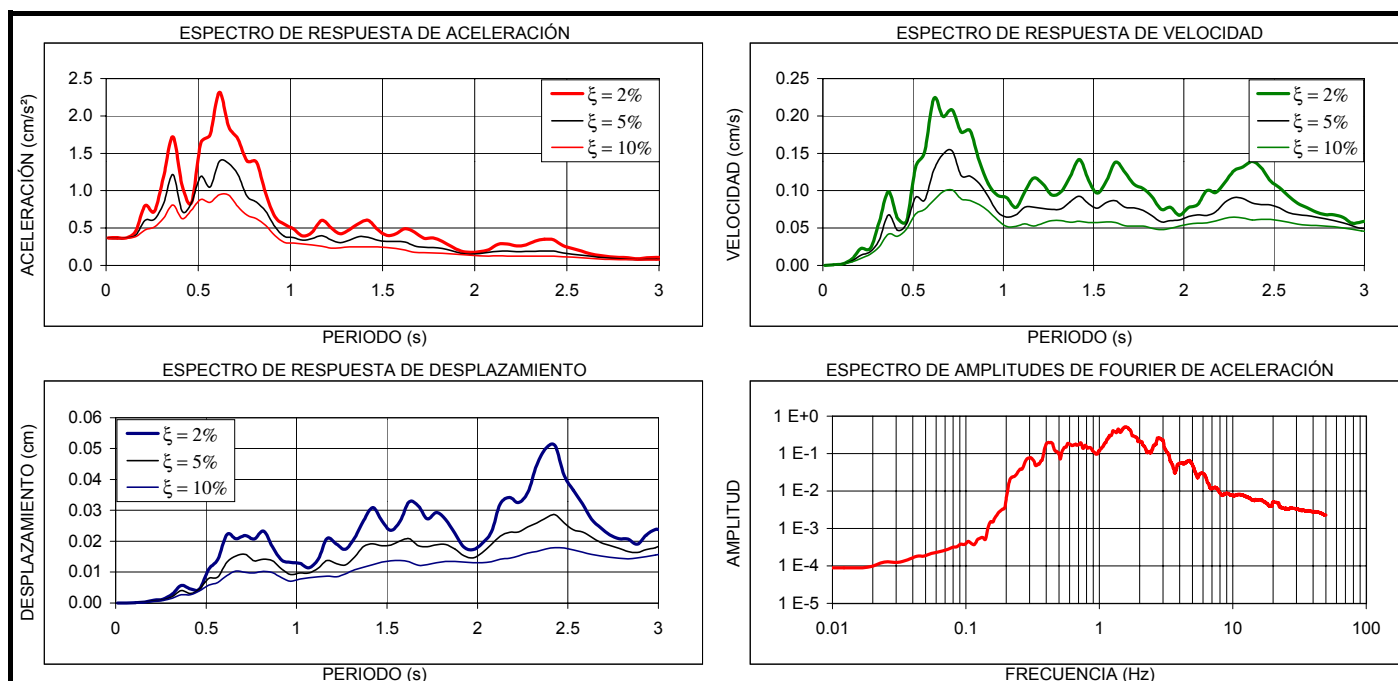
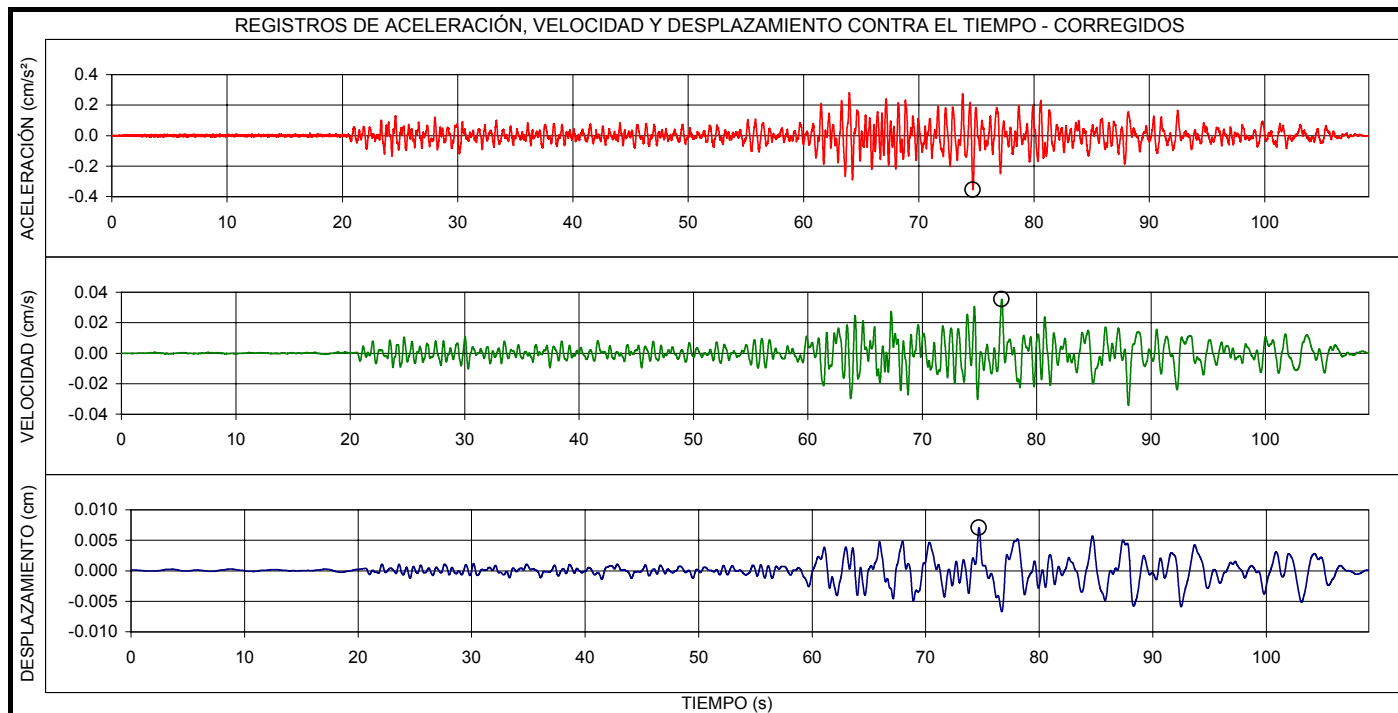
EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 76.1 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 3.9E-3 cm/s	GEOLOGIA: SUELO	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL007_8.EVT	CANAL DE REGISTRO: 3	EPICENTRO: 277 Km	HIPOCENTRO: 321 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.90 \text{ cm/s}^2$, $t = 63.63 \text{ s}$ $V_{max} = 0.08 \text{ cm/s}$, $t = 72.48 \text{ s}$ $D_{max} = 0.01 \text{ cm}$, $t = 87.62 \text{ s}$			



EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	E-O
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 72.9 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 5.2E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL007_8.EVT	CANAL DE REGISTRO: 4	EPICENTRO: 277 Km	HIPOCENTRO: 321 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.33 \text{ cm/s}^2$, $t = 68.64 \text{ s}$ $V_{max} = 0.03 \text{ cm/s}$, $t = 85.65 \text{ s}$ $D_{max} = 0.008 \text{ cm}$, $t = 64.88 \text{ s}$			



EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	VERTICAL
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 64.8 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 6.1E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL007_8.EVT	CANAL DE REGISTRO: 5	EPICENTRO: 277 Km	HIPOCENTRO: 321 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.36 \text{ cm/s}^2$, $t = 74.70 \text{ s}$ $V_{max} = 0.04 \text{ cm/s}$, $t = 76.95 \text{ s}$ $D_{max} = 0.007 \text{ cm}$, $t = 74.70 \text{ s}$			



EVENTO:	FECHA:	ESTACION:	COMPONENTE:
CEPITA - SANTANDER	19/11/2001	SCUELA GENERAL SANTANDE	N-S
LOCALIZACIÓN EPICENTRO: CEPITA - SANTANDER HORA: 21:01		ESTACION DE REGISTRO: ESCUELA GENERAL SANTANDER CODIGO: CGRAL	
LATITUD: 6.79°N	LONGITUD: -72.98°E	LATITUD: 4.59°N	LONGITUD: -74.13°E
PROFUNDIDAD: 162 Km	FASE INTENSA: 76.2 s	APARATO DE REGISTRO: K-2	
MAGNITUD ML: 6.	INTENSIDAD ARIAS: 4.3E-4 cm/s	GEOLOGIA: ROCA-DH	TOPOGRAFIA: PLANA
ARCHVO: CGRAL007_8.EVT	CANAL DE REGISTRO: 6	EPICENTRO: 277 Km	HIPOCENTRO: 321 Km
TOTAL SITIOS DE REGISTRO: 4		RANGO DE REGISTRO: $\pm 2g$	
PROCESAMIENTO: FILTRO BUTTERWORTH ORDEN 6, PASA BANDA 0.25 - 50 Hz			
VALORES MÁXIMOS: $A_{max} = 0.45 \text{ cm/s}^2$, $t = 21.19 \text{ s}$ $V_{max} = 0.04 \text{ cm/s}$, $t = 21.08 \text{ s}$ $D_{max} = 0.004 \text{ cm}$, $t = 79.07 \text{ s}$			

