

Mediciones acústicas basadas en software - Fe de erratas

Página	Ubicación	Donde dice	Debe decir / corrección
16	Párrafo 4, línea 6	$Q = 1/6$ veh/h	$Q = 1/6$ veh/s
23	Párrafo 2, línea 2	el la	la
25	Línea después de Ec. 1.54	2.16	1.52
33	Nota 2, línea 3		<i>Falta punto final</i>
37	Ecuación (1.76)	G_{18}	G_6
39	Lista, ítem 5	, etc.,	.
40	Nota al pie 22, línea 3	medición	medición
42	Ejemplo 1, línea final	centrada en f_{10}	centrada en f_k
44	Sección 2.5, 2)		<i>Falta cerrar último paréntesis</i>
44	Nota al pie 25, línea 2		<i>Falta punto final</i>
49	Párrafo 2, línea 1	X_1	X_1
55	Sección 2.7, línea 4	igual a la resolución	igual a la recíproca de la resolución
56	Sección 2.8.1, párrafo 2, línea 6	la el	la del
59	Párrafo 3, línea 3	observaciones de x	observaciones de x_{cal}
61	Línea 7	el valor, la presión	el valor de la presión
63	Línea después de Ec. 2.71		<i>Eliminar</i>
63	Ecuación 2.74	\cong	=
72	Línea final	(es decir n ceros)	(es decir n unos)
76	Ecuación (2.76)	\cong	=
77	Párrafo 2, línea 2	frecuencia f_0 y $1,25f_0$	frecuencias f_0 y $1,25f_0$
81	Párrafo 1, línea 3	una conjunto	un conjunto
94	Párrafo 6, líneas 5,6	figura 3.6	figura 118
101	Nota al pie 49, línea 2	codigo	código
106	Tabla 3.7	Ejemplo decodificación	Ejemplo de codificación
107	Sección 3.15.2.5, línea 2	($n = 0, \dots, 3$)	($n = 0, \dots, 4$)
111	Sección 3.16.1, línea 1	archivo .au	archivo .aup
118	Sección 3.16.3, línea 5	versión (...) en un factor 1/85	ver estructura en sección 3.16.2
118	Tabla 3.10, fila 3	$A - 44$	$A - 20$
123	Párrafo 3, línea 6	e n	en
129	Párrafo 4, línea 2	Pohlman, 2020	Pohlman, 2002
129	Nota al pie 64, línea 1	insensiblea	insensible a
132	Sección 3.17.3.2, línea 15	$2352 - 12 - 4 = 2536$	$2352 - 12 - 4 = 2336$
133	Párrafo 1, línea 2	100)0	1000)
133	Párrafo 2, línea 3	de0,6	de 0,6
133	Párrafo 2, línea 10	ondulación con	ondulación
133	Párrafo 3, línea 2	su espesor, etc.,	su espesor, etc.),
135	Párrafo 3, línea 1	al el	al
136	Párrafo 2, línea 6		<i>eliminar la coma</i>
136	Nota al pie 69, línea 2	deNyquist	de Nyquist
140	Párrafo 3, línea penúltima	$\sim n$ donde es un número	$\sim n$, donde n es un número
143	Párrafo 2, línea 3	por un lado	por un lado.
143	Párrafo 7, línea 6	2^{63} bytes y en general. A diferencia (...) esta cifra tan grande,	2^{63} bytes. A diferencia (...) esta cifra tan grande, en general
145	Nota al pie 74, línea 1	sociedadades	sociedades
145	Nota al pie 74, línea 2	enesñanzas	enseñanzas
148	Nota al pie 78, línea 4	deltrabajo	del trabajo
151	Sección 4.2.5, línea 7	3,16.3	3.16.3
151	Nota ao pie 82, línea 1	fincion	función
152	Nota al pie 83, línea 4	vuelkva	vuelva
155	Párrafo 4, línea 1	Lcal	L_{cal}
156	Sección 4.2.9, línea final	el valores leídos	el valor leído
161	Párrafo 2, línea 5	un parámetro	es un parámetro
163	Nota al pie 88 línea 4	frecuyencia	frecuencia
164	Nota al pie 89, línea 1	Eeste	Este
167	Nota al pie 90, línea 1	profesio4nal	profesional
167	Nota al pie 90, línea 4	prsión	presión
167	Nota al pie 90, línea 6	completamante	completamente
168	Párrafo final, línea 2	vemos	Vemos
170	Párrafo 1, línea 3	viene equipada	vienen equipados

Página	Ubicación	Donde dice	Debe decir / corrección
172	Nota al pie 92, línea 3	partículas	partículas
173	Sección 5.9, párrafo 2, línea 4	nivele	niveles
173	Última línea	donde incrementa	donde
174	Párrafo 3, línea 1	equivalente a	equivalente
176	Tabla 5.2, título	según HDA 200 según	según
177	Línea 4	libre, ΔL_{FF} y en el tímpano,	libre y en el tímpano, ΔL_{FF} ,
178	Ejemplo, primera fórmula	Pa/V	Pa/V
182-255	Figuras	Figura 84 - Figura 124	Figura 85 - Figura 125
182	Párrafo 3, línea 3	señales impulsivas digitales	señales impulsivas discretas
182	Sección 6.3, líneas 3 y 4	Esta ecuación (...) y desplazados	<i>Eliminar por redundante</i>
183	Línea 1 después de ec. 6.7		<i>Eliminar espacio inicial</i>
183	Línea 1 después de ec. 6.8	cualquier $x(k)$ señal	cualquier señal $x(k)$
184	Ec. 6.12		<i>2º Miembro: falta multiplicar por a</i>
184	Línea 2 después de ec. 6.13	$y(0) = 0$	$y(0) = 0,$
186	Línea 2	n salidas anteriores y m entradas	N salidas anteriores y M entradas
186	Ecuación 6.21		<i>Reemplazar punto por coma</i>
187	Línea 1 después de Ec. 6.23	transformada de Fourier discreta	transformada de Fourier
187	Línea 3 después de Ec. 6.23	ω	Ω
188	Figura 86		<i>Está descentrada</i>
190	Línea anterior a Ec. (6.38)	m en el exponente de z	m en el exponente de z
190	Nota al pie 98, línea 1	propiedad	propiedad
194	Sección 6.14, última línea		<i>Sobra un punto final</i>
196	Párrafo 3, línea final	bajo la misma licencia,	bajo la misma licencia.
197	Sección 7.3	$X_{ef} = \sqrt{\sum(x.^2)/N}$;	$X_{ef} = \sqrt{\sum(x.^2)/N}$;
198	Ecuaciones 7.5, 7.6, 7.7		<i>Quitar cursiva a los subíndices</i>
202	Sección 7.7, párrafo 2, línea 2	percentiles	niveles estadísticos
203	Párrafo 2, línea 2	obteniéndose Y	obteniéndose Y (figura 90)
203	Párrafo 3, líneas 1 y 2		<i>“de-ntro” está mal separado</i>
204	Párrafo 4, última línea	espectrogramas	histogramas
204	Párrafo 4, última línea		<i>Sobra un punto final</i>
204	Párrafo 5, última línea	densidad de probabilidad	probabilidad
204	Nota al pie 100, línea 1	p reasignación	preasignación
204	Párrafo 5, línea final	histogramas	histogramas
204	Nota al pie 100, línea 3	diusponible	disponible
205	Figura 90	densidad de probabilidad	probabilidad
205	Figura 90	delta	delta/k
206	Nota al pie 102, línea 2	enter	entre
207	Línea 6	análisis de Fourier	análisis de espectro
208	Línea 21	Butterworth	Butterworth
209	Párrafo 2, línea 12	0,9995053, 0,9995053,	0,9995053, 0,9987353,
210	Párrafo 1, línea 3	IEC 61260da	IEC 61260 da
210	Párrafo 2, última línea	(zero-padding) para	(zero-padding).
213	Línea 4	X_1, \dots, X_N	$X(0), \dots, X(N-1)$
214	Párrafo 1, línea 6	Si n o	Si no
218	Línea 3	F_s	$F_s/2$
220	Nota al pie 106, línea 1	aurtor	autor
220	Nota al pie 106, línea 4	deisignación	designación
223	Párrafo 2, línea 8	tiempo-frecuencia	tiempo-frecuencia)
224	Tabla 8.2		<i>Centrar</i>
224	Línea 2 después de Ec. 8.37	ventana	banda
228	Ecuación 8.43		<i>Reemplazar puntofinal por coma</i>
229	Párrafo 3, línea 1	Losa filtros	Los filtros
229	Línea final	solapamiento al 25 %	solapamiento al 75 %
231	Sección 8.7, final		<i>Sobra un punto final</i>
233	Figura 97	f_i	f_c
234	Párrafo 2, líneas 1 y 2	arbitraria $x(k)$ y una señal corta $y(k)$	arbitraria $y(k)$ y una señal corta $x(k)$
235	Párrafo 3, final		<i>Falta un punto final</i>
236	Figura 100, línea 3	perído $2N$	perído $4N$
236	Figura 100, línea 4		<i>Falta punto final</i>
237	Líneas 2, 3 después de Ec. 8.62	sólo que el argumento de sólo que el argumento de	sólo que el argumento de

Página	Ubicación	Donde dice	Debe decir / corrección
238	Ecuación 8.68	f	f_0
238	Ecuación 8.68	$arctg$	$arctg$
238	Título 8.85	funciones transferencia	funciones de transferencia
238	Sección 8.5, línea 3	salida de un	salida en régimen permanente de un
239	Párrafo 3, línea 3	a grabar grabada	grabada
243	Final de página	Figura 16	Figura 107
245	Figuras 110 y 111	BK2050	BK2250
247	Figuras 115 y 116	BK2050	BK2250
249	Encabezamiento		<i>Eliminar por ser 1ª página de capítulo</i>
251-255 (impares)	Encabezamiento	Referencias	Ensayo de grabadores digitales
251	Párrafo 2, línea 2	las pruebas	pruebas
251	Figura 118, línea 3	$T = 24\text{ °C}$	$T = 24\text{ °C}$
251	Figura 119, línea 2	$T = 40\text{ °C}$ y $T = 24\text{ °C}$	$T = 40\text{ °C}$ y $T = 24\text{ °C}$
252	Sección 9.3.2, línea 3	ruido térmico	ruido interno
252	Sección 9.3.2, línea penúltima	20 dB menores con un error debido	de 20 dB con una incertidumbre debida
254	Sección 9.3.5, línea 9	Tabla 1	Tabla 9.1
255	Sección 9.3.6, línea final	0,1 dB con respecto al máximo	0,1 dB
256	Analog Devices 2013, línea 1	si-mulación	simulación
256	Bayer 1970, línea 2	20.Mathematical	20. Mathematical
256	Bergero, línea 3	Rosraio	Rosario
258	IEC 61672-1, línea 1	Electoacoustics	Electroacoustics
258	IEC 61672-1, línea 2	Electrothechnical Comission	Electrotechnical Commission
258	IEC 60537, línea 2	Electrothechnical Comission	Electrotechnical Commission
258	IRAM 4063-3, línea 2	acús-tico	acústico
258	IRAM 4109, línea 2		<i>Pasar ISO-GUM a la línea siguiente</i>
258	ISO 3382-1, línea 1	Perfor-mance	Performance
259	Miyara, 2007, línea 1	Electracústica	Electroacústica
260	Park, Sangil, línea 1	moadulation	modulation
260	Bibliografía		<i>Agregar: Rice, Stephen O. "Mathematical Analysis of Random Noise". Bell System Technical Journal, 23: 3. July 1944 pp 282-332.</i>
261	Yanitelli, línea 1	Pasch, Vivian; (...) Cabanellas, Susana; Vazquez, Jorge;	Pasch, Vivian; (...) Cabanellas, Susana; Vazquez, Jorge;
262	Nota al pie 115		<i>Falta punto final</i>
263	Línea 6	(A2.6)	(A3.6)
269	Nota 2, línea 2	que se en él	que en él
270	Patrón de referencia		<i>Falta punto final</i>
271	Párrafo 4. línea 7	porcentajes:	porcentajes.
271	Nota al pie 116, línea 1	Nótar	Notar
271	Nota al pie 116		<i>Cerrar paréntesis final</i>
273- 285 (impares)	Encabezamiento	Cnpceptos	Conceptos
273	Línea 4 después de Ec. A2.1	tabla 5	tabla A2.1
273	Línea 2 después de Ec. A2.2	tabla 5	tabla A2.1
275	Figura A2.3, línea 3	$x_0 + \Delta x$	x_0 y $x_0 + \Delta x$
277	Ecuación (A2.9)	\bar{x}	μ
277	Ecuación (A2.10)	$\bar{x} = \int_{-\infty}^{\infty} x f(x) dx$	$\sigma = \sqrt{\int_{-\infty}^{\infty} (x - \mu)^2 f(x) dx}$
278	Párrafo 2, línea 5	desvío estándar muestral	desvío estándar poblacional
279	Párrafo 2, línea 14	cuanto mayor sea la muestra,	cuanto mayor sea la muestra
280			<i>Eliminar título al final</i>
281			<i>Incorporar título al principio</i>
287	Párrafo 2, línea 2	del T	de T
288	Final del párrafo 1		<i>Aumentar longitud de línea</i>
289	Línea 7	(A3.2)	(A4.2)
291	Línea 1 después de Ec. A5.5	$F(X)$	$F(X)$
293	Línea 2	N_{ef} .	N_{ef} ,
293	Línea 2 después de Ec. A6.2	de Rayleigh	de Rayleigh (Rice, 1944)
293	Nota al pie 125, línea 1	oreden	orden

