

# Academia Ciemonline.info

Medellín Colombia



## Vídeo Curso Series de Tiempo con SPSS

Fecha realización	Número	Nombre	Duración minutos	Tamaño MB	Temas
11-jun	1	Conceptos Iniciales	23	50,3	Conceptos Iniciales
11-jun	2	Componentes de una serie	33	62,3	Tendencia, estacionalidad, ciclos e irregular
13-jun	3	Conducta de entrada sesión 2	6	13,2	Índice estacional, residuales.
13-jun	4	Modelos de regresión	27	58,4	Bondad de ajuste regresión lineal
13-jun	5	Análisis de tendencia	19	33,1	Tendencias con Excel
13-jun	6	Regresión en Excel	28	67,2	Aplicación
18-jun	7	Conducta de entrada sesión 3	8	16,3	Coefficiente de determinación, estimar valor perdido
18-jun	8	Estimar valores perdidos	26	63,1	Estimar valores perdidos SPSS
18-jun	9	Modelos de regresión para series SPSS	30	68,7	Modelos de regresión para series SPSS
20-jun	10	Conducta de entrada 4	12	20,3	Conducta de entrada componentes
20-jun	11	Técnicas de suavizamiento	18	33,7	Modelo de regresión Exponencial
20-jun	12	Suavizamiento con Excel	36	79,5	Suavizamiento con Excel
20-jun	13	Índices estacionales	21	49,5	Índices estacionales con SPSS
25-jun	14	Inquietudes participante ANOVA	10	17,3	Manejo de Software ANOVA Gratuito
25-jun	15	Técnicas de suavizado	18	33,7	Suavizado simple, Holt, Winter
25-jun	16	Creación de modelos de series	10	17,4	Modelos de series con SPSS
25-jun	17	Creación de modelos SPSS	28	61	Crear modelos con SPSS
27-jun	18	Conducta de entrada 6	6	11	Análisis de tendencia
27-jun	19	Creación de modelos SPSS	11	19,1	Creación de modelos SPSS
27-jun	20	Salidas del SPSS modelos de suavizado	23	46	Salidas del SPSS modelos de suavizado
27-jun	21	Suavizados SPSS pronósticos	9	17,6	Suavizados SPSS pronósticos
27-jun	22	Comentarios base tasas de inflación	13	28,5	Comentarios base tasas de inflación
27-jun	23	Práctica SPSS creación modelos	18	44,5	Práctica SPSS creación modelos
09-jul	24	Pasos series modelos clásicos	36	64,5	Pasos series modelos clásicos
09-jul	25	SPSS pasos series de tiempo	33	70,9	SPSS pasos series de tiempo
09-jul	26	Introducción ARIMA	16	33,3	Introducción ARIMA
11-jul	27	Inquietudes participante	16	33,6	Inquietudes participante Análisis de inflación
11-jul	28	Conceptos básicos ARIMA	14	29,5	Conceptos básicos ARIMA
11-jul	29	Correlograma análisis	30	56	Correlograma análisis

11-jul	30 Procesos ARIMA	12	25,2	Procesos ARIMA
18-jul	31 Modelos ARIMA Venezuela	33	71,9	Modelos ARIMA Venezuela
18-jul	32 Predicciones múltiples	39	84,3	Predicciones múltiples
23-jul	33 Ajuste inflación México Chile	18	39,6	Ajuste inflación México Chile
23-jul	34 Ajuste inflación Colombia Uruguay	11	22,6	Ajuste inflación Colombia Uruguay
23-jul	35 Modelo ARIMA Uruguay	15	33	Modelo ARIMA Uruguay
23-jul	36 Modelo Multiplicativo Aditivo	12	24,3	Modelo Multiplicativo Aditivo
23-jul	37 ARIMA con predictores	12	23,8	ARIMA con predictores
25-jul	38 Lectura de Correlogramas	13	20,1	Lectura de Correlogramas
25-jul	39 Modelizador creación de series	23	43,4	Modelizador creación de series
25-jul	40 ARIMAS personalizados	11	20,8	ARIMAS personalizados
25-jul	41 Aplicación SPSS Modelos	32	78,4	Aplicación SPSS Modelos
30-jul	42 Creación Series repaso	12	25,9	Creación Series repaso
30-jul	43 Estudio de caso temperatura 1	20	39,7	Estudio de caso temperatura 1
30-jul	44 Estudio de caso temperatura 2	9	17,8	Estudio de caso temperatura 2
30-jul	45 Caso Perú ARIMA	38	89,1	Caso Perú ARIMA
01-ago	46 Artículo Modelo Clásico	12	26,5	Artículo Modelo Clásico
01-ago	47 Artículo Modelo ARIMA	11	23,2	Artículo Modelo ARIMA
01-ago	48 Series conducta de salida	18	37,4	Respuesta a la conducta de entrada-curso series-
01-ago	49 Modelar una serie con ARIMA	17	33,3	Modelar una serie con ARIMA
01-ago	50 Aplicación SPSS ARIMA	20	47,3	Aplicación SPSS ARIMA
	Total minutos	966	1949	
	Promedio	19,32	40,60	
	Desviación	9,23	21,55	
	Total horas	16,10	32,48	

Pedidos [ciemvirtual@gmail.com](mailto:ciemvirtual@gmail.com) o [ldbello753@gmail.com](mailto:ldbello753@gmail.com)  
 Muestras [www.youtube.com/leondariobello.com](http://www.youtube.com/leondariobello.com)  
 Valor unitario 107 Dólares  
 197000 Pesos Colombianos  
 Sitio de pago <http://www.leondariobello.com/video-cursos-estadistica/>

**Además, todas las presentaciones. documentos y bases de datos complementarios.**