



CARRERA DE ECONOMÍA

PROGRAMA ANALÍTICO PROGRAMAS ESTADÍSTICOS



1. Datos Generales

Unidad de Formación:	Programas Estadísticos	Código SISS: 1304140
Carácter:	Electiva	
Nivel:	Quinto Semestre	
Dependencia:	Carrera de Economía	
Carga Horaria Total Semestre:	120 Hrs.	Créditos académicos: 3
Pre-requisitos:	Estadística II - (1304023)	

2. Contenidos Mínimos

Unidad Didáctica 1: Paquete MINITAB.	Temas: <ol style="list-style-type: none">1. Estructura modular del paquete estadístico.2. Ventanas del paquete estadístico.3. Herramientas Básicas.4. Herramientas de Estadística paramétrica y no paramétrica.5. Herramientas de Estadística unidimensional, bidimensional y6. multidimensional.7. Herramientas de Estadística Descriptiva e Inferencial.
Unidad Didáctica 2: Paquete SPSS.	Temas: <ol style="list-style-type: none">1. Estructura modular del paquete estadístico.2. Ventanas del paquete estadístico.3. Herramientas Básicas.

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Herramientas de Estadística paramétrica y no paramétrica. 5. Herramientas de Estadística unidimensional, bidimensional y multidimensional. 6. Herramientas de Estadística Descriptiva e Inferencial.
<p>Unidad Didáctica 3: Paquete SAS.</p>	<p>Temas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estructura modular del paquete estadístico. 2. Ventanas del paquete estadístico. 3. Herramientas Básicas. 4. Herramientas de Estadística paramétrica y no paramétrica. 5. Herramientas de Estadística unidimensional, bidimensional y multidimensional. 6. Herramientas de Estadística Descriptiva e Inferencial
<p>Unidad Didáctica 4: Otros Paquetes.</p>	<p>Temas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estructura modular del paquete estadístico. 2. Ventanas del paquete estadístico. 3. Herramientas Básicas. 4. Herramientas de Estadística paramétrica y no paramétrica. 5. Herramientas de Estadística unidimensional, bidimensional y multidimensional. 6. Herramientas de Estadística Descriptiva e Inferencial.

3. Referencia Bibliográfica General de la Unidad de Formación:

- FERRAN A. Magdalena “SPSS para Windows. Programación y Análisis Estadístico”, Ed. Mc Graw Hill, Madrid, 1997.
- PEREZ, Cesar “Técnicas Estadísticas con SPSS”, Ed. Prentice Hall, Madrid, 2001.
- PEREZ, Cesar “El Sistema Estadístico SAS”, Ed. Prentice Hall, Madrid, 2001.
- WEBSTER, Allen “Estadística aplicada a la empresa y a la economía”, Ed. Mc Graw Hill, Madrid, 1996.
- TRIOLA, Mario “Estadística Elemental”, Ed. Pearson, México, 2000.