



Universidad Nacional de Salta

Facultad de Ciencias Económicas, Jurídicas y Sociales



Cátedra:

Métodos Cuantitativos para los Negocios



Presentación de la Cátedra

...

● 3



Métodos Cuantitativos para los Negocios

Profesores de la Cátedra

Sede Central:

- Prof. Adjunto Regular: Ing. Roland S. Luza
- Aux. Doc. 1ª Regular: Lic. Natalia Sandez Pernas
- Aux. Doc. Adsc. Graduado: Lic. Nicolás Francisco Liendo

● 4



Métodos Cuantitativos para los Negocios

Comunicándonos

- ▶ Prof. Adjunto: Ing. Roland S. Luza
- ▶ e-mail: luzar@unsa.edu.ar
- ▶ <http://www.economicas.unsa.edu.ar/mcneco/>
- ▶ Moodle

● 5



Métodos Cuantitativos para los Negocios



FACU

Inicio

Institucional

Estas son las materias que actualmente poseen Página Web para disposición de todos los alumnos e interesados:

MATERIAS

AUDITORIA

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGRÍCOLAS - PLANIFICACIÓN

ADMINISTRACIÓN FINANCIERA

ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL I, II Y GESTIÓN DE EMPRESAS

CÁLCULO FINANCIERO

CONTABILIDAD I

CONTABILIDAD PARA ADMINISTRADORES

CONTABILIDAD PÚBLICA

DESARROLLO ECONÓMICO (Enlace externo)

ECONOMÍA LABORAL (Enlace externo)

HISTORIA DE LAS INSTITUCIONES

HISTORIA ECONÓMICA

INGLÉS MÓDULO II

MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LOS NEGOCIOS

ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVO CONTABLE

SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN

SOCIALES

Enlaces de Interés

Cátedras

Plataforma Moodle

● 6



Métodos Cuantitativos para los Negocios

Consultas

- ▶ Miércoles de 18:00 a 20:00 en el Box de la Catedra.

● 7



Métodos Cuantitativos para los Negocios

Correlativas

- ▶ Para CURSAR:
 - ▶ Regular: Estadística I (65)
 - ▶ Aprobada: Matemática III (60)
- ▶ Para RENDIR Regular / PROMOCIONAR:
 - ▶ Aprobada: Estadística I (65)

● 8



Métodos Cuantitativos para los Negocios

Asistencias

➡ 80% de las clases según Reglamento de la Facultad.

● 9



Métodos Cuantitativos para los Negocios

Parciales

▶ Para Regularizar:

- ➡ Dos (2) parciales prácticos aprobados con 60/100.
- ➡ Se recupera uno (1) con 60/100.

▶ Para Promocionar se adicionan:

- ➡ Dos (2) parciales teóricos aprobados con 60/100.
- ➡ No se recupera.

● 10



Bibliografía Principal

TÉCNICAS CUANTITATIVAS. EL MANAGEMENT CIENTÍFICO APLICADO A LAS DECISIONES EN LA ECONOMÍA DE EMPRESAS.
Dresner, E.; Evelson, Abel R.; Dresdner, Mario O. & Dreyfus, Marcelo D.

MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LOS NEGOCIOS. Ed. 11a
Anderson, D.; Sweeney, D.; Williams, T.; Camm, J. & Martin, K.

MÉTODOS CUANTITATIVOS PARA LOS NEGOCIOS. Ed. 7a
Anderson, David R.; Sweeney, Dennis J. & Williams, Thomas A.

TEORÍA DE LA DECISIÓN
Bonatti, Patricia (coordinadora) y otros.

● 11



Bibliografía Adicional

MANUAL DE PROGRAMACIÓN LINEAL
Mulnier, Nolberto Juan

MANUAL DE PERT - CPM
Mulnier, Nolberto Juan

MANUAL DE STOCKS.
Mulnier, Nolberto Juan.

HERRAMIENTAS PARA LA TOMA DE DECISIONES CON MS EXCEL
Rodríguez, M. y García Fronti, J.

● 12

Recursos de Software

Fórmulas Estadísticas y de Búsqueda en MS Excel

MS Excel con los siguientes complementos habilitados:

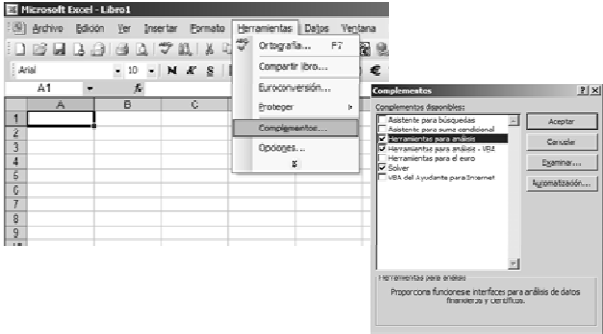
- Solver
- Herramientas para análisis
- Herramientas para análisis – VBA

Software SimuLAR: Montecarlo Simulation in Excel

- www.simularsoft.com.ar

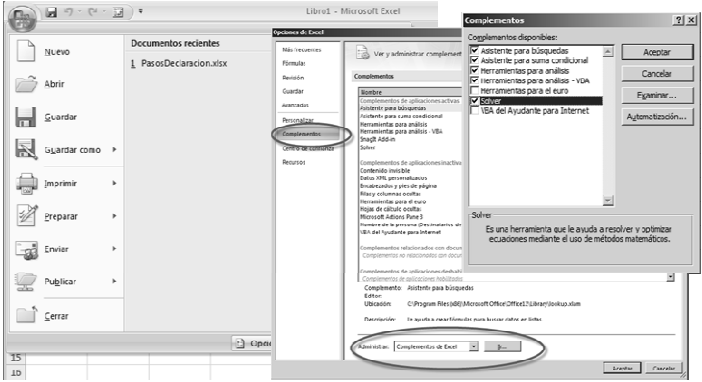
Recursos de Software

MS EXCEL 2003:



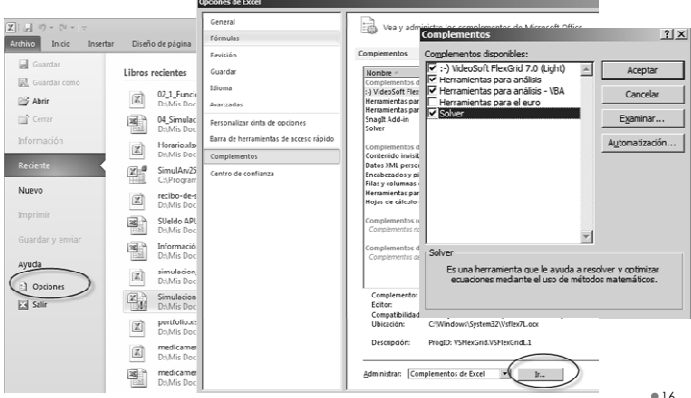
Recursos de Software

MS EXCEL 2007:



Recursos de Software

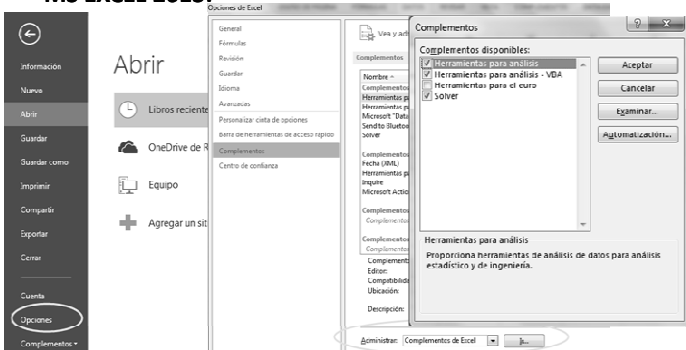
MS EXCEL 2010:





Recursos de Software

MS EXCEL 2013:



● 17



Recursos de Software

Herramientas

Graph: <http://www.padowan.dk/>

Tora: www.economicas.unsa.edu.ar/mcneco/mcn_software.html

WinSqb: www.economicas.unsa.edu.ar/mcneco/mcn_software.html

Lingo: www.economicas.unsa.edu.ar/mcneco/mcn_software.html

● 18