



# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

#### 1.- DATOS GENERALES

Asignatura:	Código de la Asignatura:	
Informática Básica	ECON.1.03	
Eje Curricular de la Asignatura:	Año:	
Básica	2015– 2016	
Horas presenciales teoría:	Ciclo/Nivel:	
2 horas semanales, 32 horas/semestrales	I	
Horas presenciales práctica:	Número de créditos:	
2 horas semanales, 32 horas/semestrales	4	
Horas atención a estudiantes:	Horas trabajo autónomo:	
6	64	
Fecha de Inicio:	Fecha de Finalización:	
04/05/2015	19/09/2015	
Prerrequisitos:	·	
No existe		
Correquisitos:		
Informática Aplicada		

#### 2.- JUSTIFICACION DE LA ASIGNATURA

Tiene como objetivo que el estudiante conozca el funcionamiento de un computador, desde el punto de vista de software como de hardware, donde pueda ser capaz de manejar información digital, investigando continuamente las nuevas tecnologías que pueden serle útiles en la gestión profesional, y así de esa manera pueda aportar nuevas ideas o proyectos económicos para un mejor bienestar social o empresarial. Una persona con preparación informática, se va a desempeñar de una manera mucho más eficiente, debido a que todos los mecanismos, están evolucionando y han optado que se realicen de una forma web digital.

## 3.- OPERACIONALIZACION DE LA ASIGNATURA CON RESPECTO A LAS COMPETENCIAS DEL PERFIL PROFESIONAL

#### 3.1 Objeto de estudio de la asignatura

Conocimiento Informático





#### "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

#### 3.2 Competencia de la asignatura

1. Familiarizarse con el computador, y no lo vean como algo complicado de usar, sino más bien que lo tomen como una ayuda que les pueda facilitar realizar tareas de gestión de datos económicos.

#### 3.3 Relación de la asignatura con los resultados de aprendizaje

RESULTADO DEL APRENDIZAJE	CONTRIBUCION	EL ESTUDIANTE DEBE:	
	(alta, media, baja)	Saber aplicar las fórmulas matemáticas para la	
a) Habilidad para aplicar el		formulación de modelos económicos y analizar	
conocimiento de las matemáticas,	12	los resultados comparándolos con los de los	
estadísticas y la ciencia económica	me dia	modelos previos, establecer, presentar dichos resultados en cuadros y gráficos estadísticos.	
b) Pericia para diseñar y conducir		Redactar e interpretar las distintas políticas	
experimentos, así como para	baja	económicas sean estas descriptivos o	
analizar sus resultados	Daja	experimentales.	
diffunzai sus resultados		Utilizar la metodología de la investigación	
		económica para analizar las diferentes	
c) Destreza para el manejo de	alta	alternativas en el manejo de procesos	
empresas privadas o publicas		productivos de la empresa.	
		Manejar las políticas económicas aplicándolas	
		al campo empresarial, colaborando con las	
d) Trabajo multidisciplinario.	alta	diversas áreas de investigación y de RRHH en	
		las distintas sociedades empresariales.	
e) Resuelve problemas relacionados		Aplicar conceptos de beneficios marginal,	
a la profesión	alta	producción marginal, producto medio,	
		producto total	
		Entender que las ciencias económicas exigen y	
	me dia	forman un criterio ético para la toma de	
f) Comprensión de sus		decisiones empresariales, condición previa	
responsabilidades profesionales y		para llegar a conclusiones con alta	
éticas		credibilidad, actitud rigurosa que se transfiere	
		a su carácter y responsabilidad profesional  Operar la redacción de informes económicos	
g) Comunicación efectiva	alta	con carácter científico utilizando las	
g) Comunicación electiva	aita	herramientas TIC*S	
h) Impacto en la Gestión		Aplicar los conocimientos sobre economía	
Empresarial y en el contexto	alta	para contribuir a una solución eficiente y	
social		eficaz en la toma de decisiones	
		Apreciar el principio de que la teoría	
i) Aprendizaje de por vida	alta	económica es aplicable a toda su vida	
		profesional	
		Concebir que los procesos productivos	
j) Asuntos contemporáneos	alta	involucren la lectura actualizada de	
3'		información técnica y científica.	
k) Utilización de técnicas e		Aplicar las técnicas modernas para contribuirá	
instrumentos modernos	alta	una carrera profesional de economía eficiente.	
l) Capacidad de liderar, gestionar o		Trabajar en grupos y recopilar datos que	
emprender proyectos		faciliten el diagnóstico, la planificación y	
F7	me dia	elaboración de proyectos.	





# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

#### 3.4 Proyecto o producto de la asignatura:

Proyecto No. 1: Elaborar un ensayo de información bibliográfica con respecto a las generalidades de la informática.

Proyecto No. 2: Proyecto donde involucre el uso de las herramientas de procesador de texto y hojas electrónicas tanto en office como en Google Docs.

#### 4.- PROGRAMA DE ACTIVIDADES:

Comprende el listado del contenido o programa del curso, indicando:

#### 4.1 Estructura de la asignatura por unidades:

	COMPENSIONS	DEGIL TADOG DE
UNIDAD	COMPETENCIAS	RESULTADOS DE
		APRENDIZAJE
I. GENERALIDADES DE	1 Conocer los aspectos básicos de	1 Utilizar las herramientas
LA INFORMÁTICA	las herramientas informáticas, tanto	informáticas
	en hardware como en software	2 tener conocimiento de su
		historia.
II. SISTEMAS	1 Conocer todo sobre los sistemas	1 Saber la historia de Sistemas
OPERATIVOS	operativos, historia instalación, y	operativos
	cuales existen.	2 Instalar sistemas operativos
	2 Conocer la estructura de carpetas	3 Saber explorar sistemas
	del mismo, tanto en Window.	operativos su estructura de
	der mismo, tunto en window.	carpetas y algunas herramientas
		de compresión.
		de compresion.
III. PROCESADORES DE	1 Conocer y desarrollar informes de	1 Utilizar de una manera
TEXTO Y HOJAS	•	
ELECTRONICAS	texto en Microsoft Word, y su	eficiente el procesador de texto
	alternativa en open office writer.	para el desarrollo de informes,
	2 Conocer y desarrollar hojas de	cartas, tesis, etc.
	cálculo Excel, y además conocer su	2 Utilizar de manera eficiente
	alternativa en open office calc.	las hojas de cálculo, para
		desarrollo de muchos ejercicios
		económicos y administrativos.



JE WACHALA Vidoz"



# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

IV. INTERNET,
CORREO
ELECTRONICO,
<b>BIBLIOTECA DIGITAL</b>
Y AULA VIRTUAL
UNIVERSITARIA

- 1.- Conocer los distintos Browser, que existen en los medios, y cual es mejor según las características del computador.
- 2.- Conocer sobre los correos electrónicos y los clientes de correo seguro.
- 1.- Conocer los distintos servidores de correos electrónicos y utilizarlos de acuerdo a su preferencia, además conocer los cliente de correos electrónicos seguro para utilizar bajo el entorno de window.
- 2.- Conocer los distintos exploradores que existen y utilizar de acuerdo a su preferencia.
- 3.- Conocer sobre los almacenamientos virtuales, y que opciones existen.

#### 1.2 Estructura detallada por temas:

UNIDAD I: Generalidades de la informática.				
SEMANAS DE ESTUDIO	TEMAS	CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	HORAS
Semana 1: 04 al 09 de mayo	1.1 Elementos y Conceptos Fundamentales de la Informática	1.1.1 Historia de la informática y su aplicación a la economía.  1.1.2 Clasificación de las TIC's.	Laboratorioy Ensayo	4
Semana 2:  11 al 16 de mayo	1.2 Generalidades de Hardware y Software	1.2.1 Hardware. 1.2.2 Software.	Laboratorioy Ensayo	4
Semana 3: 18 al 23 de mayo	1.3 Esquema General del Computador	1.3.1 Dispositivos de Entrada.  1.3.2 Dispositivos de Salida.  1.3.3 Dispositivos de Almacenamiento.  1.3.4 Partes del computador.	Laboratorioy Ensayo	4
Semana 4: 25 al 30 de	1.4 Ofimática	1.4.1 Concepto.  1.4.2 Ofimática en Línea.	Laboratorioy Ensayo	4



## **TA**

# "Calidad, Fertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

manyo	Г	<u></u>		
mayo	1.5 Seguridad	1.5.1 Historia Virus		
	Informática	iiiii iiiistoita viids		
		1.5.2 FireWall		
			Laboratorioy	
		1.5.3 Antivirus.	Ensayo	
		1.5.4 Politicas Seguridad		
		Empresa.		
	UNIDAD II	I: Sistemas Operativos.		
Semana 5:	2.1- Iniciación en un	2.1.1 Escritorio		
l	sistema operativo	2.1.2 Menu Inicio	Laboratorio	
01 al 06 de		2.1.3 Mi PC	y	4
junio		2.1.4 Barra de Tareas	conferencia	
		2.1.5 Panel de Control		
Semana 6:	2.2- El Explorador de	2.2.1 Accionas básicas	Laboratorio	
	Windows	carpetas y Archivos		4
08 al 13 de		2.2.2 Flash Memory	y conferencia	4
junio		2.2.3 Cd Rw, DVD Rw	Conferencia	
Semana 7:	2.3- Accesorios de las	2.3.1 Word Pad		
	plataformas Windows	2.3.2 MS-PAINT		
15 al 20 de		2.3.3 Calculadora		
junio		2.3.4 MSDOS(CMD)		
		2.3.5 ScanDisk	Laboratorio	
		2.3.6 Copia Seguridad	y	4
		2.3.7 Punto Restauración	conferencia	
		2.3.8 Defragmentador de		
		Disco		
		2.3.9 Función de teclado		
		acceso rápido.		
Semana 8	2.4- Herramientas para	2.4.1 Winrar	Laboratorio	
	Windows	2.4.2 WinZip	V	4
22 al 27 de		2.4.3 Antivirus	conferencia	
junio		2.4.4 PicPick		
UNIDAD III:		TEXTO Y HOJAS ELECTRO	ONICAS	
20 1 : : 14	EXAMEN DEL HEMISE	MESTRE		
29 de junio al 4				
de julio Semana 9:	3.1- Microsoft office,	3.1.1 Word		
Semana 9.	Open Office	3.1.1 word 3.1.2 Excel		
6 ol 11 do :::!:	Open Office	3.1.2 Excel 3.1.3 Visio		
6 al 11 de julio		3.1.3 VISIO 3.1.4 Project		
		3.1.5 Access	Laboratorio	
		3.1.5 Access 3.1.6 Power Point		4
		3.1.7 Writer	y conferencia	4
		3.1.7 When 3.1.8 Calc	Conferencia	
		3.1.9 Impress		
		3.1.10 Draw		
		3.1.10 Diaw 3.1.10 Base		
Semana 10:	3.2 Trabajando con el	3.2.1 Funciones Básicas de	Laboratorio	
Semana 10.	procesador de texto	Procesador Word	у	4
13 al 18 de julio	procesador de texto	3.2.2 Funciones Básicas	conferencia	<b>-</b>
15 at 10 ac juii0	ĺ	5.2.2 I unciones Dasicas	Commencial	



# DECIENCA

# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Láboratorio y conferencia  4  3.3 Trabajando con hojas electrónicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  NIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 6 Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Valvas  Valvas  4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 7 julio al 01 de gosto	y conferencia  Laboratorio y conferencia	3.2.3 Funciones Básicas Google Doc 3.3.1 Funciones Básicas Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		Semana 11: 20 al 25 de julio
mana 11:  Dial 25 de julio  3.3 Trabajando con hojas electrónicas  Al Funciones Básicas  Matemáticas  3.3.1 Funciones Básicas de Texto  3.3.1 Funciones Básicas de Texto  3.3.1 Funciones Básicas  Láboratorio  y conferencia  4  Laboratorio  y conferencia  Al Laboratorio  y conferencia  SINIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA  IRTUAL UNIVERSITARIA  4.1.1 Servidor Correo de Gmail.  4.1.2 Servidor Correo de Outlook.  4.1.3 Servidor Correo de Outlook.  4.1.3 Servidor Correo de Valvas	y conferencia  Laboratorio y conferencia	Google Doc  3.3.1 Funciones Básicas Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
and 11:  O al 25 de julio  3.3.1 Funciones Básicas Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA  IRTUAL UNIVERSITARIA  4.1.1 Servidor Correo de Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Valvas  Valvas  Valvas  4  Laboratorio 7  Julio al 01 de gosto	y conferencia  Laboratorio y conferencia	3.3.1 Funciones Básicas Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Láboratorio y conferencia  4  3.3 Trabajando con hojas electrónicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  NIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 6 Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Valvas  Valvas  4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 7 julio al 01 de gosto	y conferencia  Laboratorio y conferencia	Matemáticas 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Lógicas 3.3.4 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  4.1.1 Servidor Correo de Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Valvas de Gracia. 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 4 Laboratorio 5 Julio al 01 de Gosto 6 Julio Al 101 de Gosto 7 Julio al 201 de Gosto 7 Julio 201 de Gosto 8 Jul	y conferencia  Laboratorio y conferencia	3.3.1 Funciones Básicas de Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		20 al 25 de julio
Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Lógicas 3.3.4 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  4.1.1 Servidor Correo de Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Volcoe  Volcoe  Volcoe  Laboratorio y conferencia  Laboratorio y v conferencia	y conferencia  Laboratorio y conferencia	Texto 3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		20 al 25 de julio
3.3 Trabajando con hojas electrónicas  3.3 Trabajando con hojas electrónicas  3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  4.1.1 Servidor Correo de Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Velvos	Laboratorio y conferencia	3.3.1 Funciones Básicas Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
3.3 Trabajando con hojas electrónicas    Social Funciones Basicas   Conferencia	Laboratorio y conferencia	Lógicas 3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
hojas electrónicas  3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  NIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  4.1.1 Servidor Correo de Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Velvos	y conferencia	3.3.3 Funciones Básicas Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
Hoja Calculo Google  3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4.1.1 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Yehoo	y conferencia	Hoja Calculo Google 3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras	hojas electronicas	
3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4.1.1 Servidor Correo de Outlook. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Yehoo	y conferencia	3.3.4 Funciones básicas de Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4.1.1 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Vehoo	y conferencia	Búsqueda y Referencia 3.3.5 Funciones básicas Financieras		
3.3.5 Funciones básicas Financieras  NIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12: 7 julio al 01 de gosto  4.1.1 Servidor Correo de Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Yelsos	conferencia	3.3.5 Funciones básicas Financieras		
Financieras  INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Yehoo		Financieras		
INIDAD IV: INTERNET, CORREO ELECTRONICO, BIBLIOTECA DIGITAL Y AULA IRTUAL UNIVERSITARIA  emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4.1.1 Servidor Correo de Gmail.  4.1.2 Servidor Correo de Outlook.  4.1.3 Servidor Correo de Yelson	CA DIGITAL	** * * * ***		
emana 12:  7 julio al 01 de gosto  4.1.1 Servidor Correo de Gmail.  4.1.2 Servidor Correo de Outlook.  4.1.3 Servidor Correo de Yehoo	CA DIGITAL			TIMIDAD IV.
emana 12:  4.1.1 Servidor Correo de Gmail.  4.1.2 Servidor Correo de Outlook.  4.1.3 Servidor Correo de Vehoo.  4.1.4 Servidor Correo de Vehoo.  4.1.5 Servidor Correo de Vehoo.  4.1.6 Servidor Correo de Vehoo.  4.1.7 Servidor Correo de Vehoo.		ELECTRONICO, BIBLIOTE		
Gmail. 4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Vehoe		4.1.1 Servidor Correo de	VERSITARIA	Semana 12:
7 julio al 01 de gosto  4.1.2 Servidor Correo de Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de Yehoo				12.
Outlook. 4.1.3 Servidor Correo de  Yehoo  y  4		4.1.2 Servidor Correo de		27 iulio al 01 de
4.1.3 Servidor Correo de Vehace y 4				agosto
Vohoo	Laboratorio	4.1.3 Servidor Correo de		C
141100.	, y	Yahoo.		
4.1.4 Cliente Correo de conferencia	conterencia	4.1.4 Cliente Correo de		
Microsoft Outlook.		Microsoft Outlook.		
4.1.5 Cliente Correo de		4.1.5 Cliente Correo de	4.1 Frate was Newton 1	
4.1- Entorno Virtual Thunderbird.		Thunderbird.	4.1- Entorno virtual	
emana 13: 4.2.1 Google Drive		4.2.1 Google Drive		Semana 13:
4.2.2 Dropbox				
L lanoratorio	Laboratorio			03 al 08 de
gosto 4.2.4 4sync	V			agosto
4.2.5 Keep conferencia	conferencia	-		
4.2.6 Evernote	Comercia			
4.3.3 LinkedIn				
4.4.1 Moodle			40 5	G 15
				Semana 15:
las bibliotecas virtuales bibliotecas virtuales del	T -1 4:-			17 -1 22 1-
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				17 al 22 de
			universitaria	agosto
Universidad Tecnica conferencia Machala	conterencia			
4.5.3 Eumed				
			43 - Funcionamiento	Semana 16:
del aula virtual UTMACH Laboratorio	Laboratorio			Semana 10.
				24 al 29 de
mil e lealining shippe			annycisitana	agosto
4.7.3 EducaGratis	comercine	_		agosto
			Semana de recuperación o	31 agosto al 5
		ic clubes.	Semana de recuperación (	de septiembre
•	ACIONES	RE – ENTREGA DE CALIFIC	EXAMEN FIN SEMESTE	
				septiembre
	LIFICACIONE	MIENTO - ENTREGA DE CA	EXAMEN DE MEJORAN	
eptiembre				septiembre



# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA



#### **5.- METODOLOGIA: (ENFOQUE METODOLOGICO)**

En la estructura por temas ya se enunciaron las estrategias, sin embargo es conveniente que en este punto el docente explique de manera detallada la metodología de trabajo en los tipos o formas de clase que utilizará. También deberá explicar los medios de enseñanza (recursos, uso de tic´s, etc.)

#### 5.1. Métodos de enseñanza

De acuerdo a la temática propuesta, las clases y las actividades serán:

- a) **Trabajo en grupo**, para elaborar los elementos de la literatura científica (fichas, citas y referencias bibliográficas), como recurso operativo para elaborar el documento científico.
  - b) Trabajo autónomo u horas no presenciales, que será el material básico para estructurar la carpeta del estudiante (o cuaderno) al que se agregará el trabajo en grupo:
    - 1. Tareas estudiantiles, los trabajos bibliográficos semanales de tipo individual.
    - 2. Investigaciones bibliográficas, individuales o por grupos.
  - d) Formas organizativas de las clases, los alumnos asistirán a clase con el material guía (libro) adelantando la lectura del tema de clase de acuerdo a la instrucción previa del docente, sobre los puntos sobresalientes o trascendentales que se van a exponer. De estos análisis saldrán los trabajos bibliográficos que deberán desarrollar y entregar posteriormente.
  - e) **Medios tecnológicos** que se utilizaran para la enseñanza:
    - Pizarrón para tiza líquida y marcadoresde varios colores.
    - Libros y revistas de la biblioteca.
    - Internet y material de Webs.
    - Equipo de proyección multimedia y material académico en Power Point.
    - Aula Virtual

#### 6.- COMPONENTE INVESTIGATIVO DE LA ASIGNATURA:

Explicar qué tipo de investigación se realiza en la asignatura y los medios que se utilizan.

Si la asignatura pertenece al área de investigación, este punto no requiere desarrollarse porque en este caso el componente investigativo está explicado en todo el programa.





# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

#### 7. PORTAFOLIO DE LA ASIGNATURA

Los alumnos llevarán una evidencia del avance académico que se denominará Portafolio de la Asignatura. Este comprende la producción realizada en el desarrollo de la asignatura.

#### 8. EVALUACIÓN

La evaluación será diagnóstica, formativa y sumativa, considerándolas necesarias y complementarias para una valoración global y objetiva de lo que ocurre en la situación de enseñanza y aprendizaje. Los alumnos serán evaluados con los siguientes parámetros, considerando que la calificación de los exámenes finales de cada parcial corresponderán al 30% de la valoración total, el restante 70% se lo debe distribuir de acuerdo a los demás parámetros, utilizando un mínimo de cinco parámetros.

#### 8.1 Evaluaciones Parciales:

Pruebas parciales dentro del proceso, determinadas con antelación en las clases. Presentación de informes escritos como producto de investigaciones bibliográficas. Participación en clases a partir del trabajo autónomo del estudiante; y, participación en prácticas de laboratorio y de campo de acuerdo a la pertinencia en la asignatura.

#### 8.2 Exámenes:

*Exámenes*, del I parcial o interciclo (9<sup>na</sup> semana) y del II parcial o final (19<sup>na</sup> semana), establecidos en el calendario académico del ciclo o nivel

#### 8.3 Parámetros de Evaluación:

PARÁMETROS DE EVALUACIÓN	PORCENTAJES		
PARAMETROS DE EVALUACION	1er. PARCIAL	2do. PARCIAL	
Pruebas parciales dentro del proceso	10	10	
Presentación de informes escritos	0	0	
Investigaciones bibliográficas	10	10	
Participación en clase	15	15	
Trabajo autónomo	20	20	
Prácticas de laboratorio	15	15	
Prácticas de campo	0	0	
Exámenes Finales	30	30	
Total	100	100	

# TECNICA DE LA CONTRACTION DEL CONTRACTION DE LA CONTRACTION DE LA

## UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA

# OE CIENCAL PROPERTY OF CHARACTER STATE OF CHARACTER

# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA

#### 9. BIBLIOGRAFÍA

#### 9.1. Bibliografía Básica:

Ferreira, Gonzalo. Informática: paso a paso. Editorial alfa omega. México, DF. 2000

#### 9.2. Bibliografía Complementaría:

Guía Didáctica de Computación 2007. Lab. MSc . Lenin Morán

#### 9.3. Páginas WEB (webgrafía)

http://www.educagratis.org/moodle/course/

https://www.youtube.com/channel/UCe0RSnE0oXT3O90tT6pn4Gw

https://support.google.com/mail/?hl=es#topic=3394144

http://wiki.open-office.es/Portada

http://www.campus.cjf.gob.mx/campuscjf/manual/MicrosoftWindows7Manual.pdf

http://www.windowsfacil.com/

#### 10. DATOS DEL O LOS DOCENTES:

Kleber Andres Loayza Castro

Ingeniero en Ciencias Computacionales

Máster en Administración de Empresas

Telf: 0992772749

Email: kleberloayzacastro@gmail.com



# "Calidad, Pertinencia y Calidez" UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS EMPRESARIALES CARRERA DE ECONOMÍA



# 11. FIRMA DEL O LOS DOCENTES RESPONSABLES DE LA ELABORACIÓN DEL SYLLABUS Ing Kleber Loayza Castro, MBA 12. FECHA DE PRESENTACION:

2015-05-29