

UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

“Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional”

SILABO

I. DATOS GENERALES:

Nombre de la Asignatura	: INFORMÁTICA CONTABLE II
Código del Curso	: 100011
Semestre Académico	: 2018-I
Créditos	: 03
Horas semanales	: 04
Teórica	: 02
Práctica	: 02
Fecha de inicio	: 01/04/2018
Fecha de término	: 31/07/2018
Duración	: 17 semanas
Pre requisito	: 100004
Profesor responsable	: Luis Alberto Madueño Nuñez

II. SUMILLA:

La asignatura de informática Contable II es de naturaleza teórica práctica, que tiene como objetivo brindar los conocimientos bajo una metodología por competencias para el desarrollo de capacidades del alumno que le permitirá el uso de aplicaciones informáticas en la gestión contable empresarial.

III. COMPETENCIA GENERAL DEL CURSO:

Estructurar la información de los hechos contables con la utilización de los aplicativos informáticos.

Construir soluciones para hechos contables financieros para el manejo adecuado de la información que servirá para la Contabilidad general, cuentas corrientes, tesorería, facturación, compras, inventarios y planillas de remuneraciones.

Gestionar las plataformas y aplicativos de las entidades supervisoras o reguladoras del Estado.

UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

IV. CONTENIDO, METODOLOGÍA Y CRONOGRAMA:

CONTENIDOS			ESTRATEGIAS	MATERIALES	SEMANA
CONCEPTUALES	PROCEDIMENTALES	ACTITUDINALES			
<u>UNIDAD I</u> INTRODUCCIÓN APLICATIVOS DEL OFFICE Revisión de entorno Office, Hipervínculos, Visio, Projet, Acces	Explica el entorno de la plataforma del Office Acceso a la plataforma y utilización de aplicaciones para resolución casos. Crea tablas, gráficos, diseña procesos.	Participa activamente en el desarrollo de las clases Destaca la relación de la teoría y la casuística	Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point. Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente Trabajos para la interpretación en base a la casuística	Diapositivas en Power Point Desarrollo de conceptos en la pizarra Utilización de la PC individualizado	1,2,3
<u>UNIDAD II</u> EXCEL AVANZADO Creación de fórmulas, funciones, Tablas gráficos dinámicos, Solver, Macros y VB	Utiliza los operadores de la plataforma Excel para crear soluciones Resuelve problemas de programación lineal (Max, Min) Construye formatos y programa User Form para su trabajo.	Participa activamente en el desarrollo de las clases Destaca la relación de la teoría y la casuística	Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point. Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente Trabajos para la interpretación en base a la casuística	Diapositivas en Power Point Desarrollo de conceptos en la pizarra Utilización de la PC de laboratorio	4,5,6

UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

<p><u>UNIDAD III</u></p> <p>APLICACIONES FINANCIERAS EN EXCEL</p> <p>Vinculación de las funciones financieras, con las funciones complementarias</p>	<p>Acceso a la plataforma de funciones financieras</p> <p>Utiliza las 52 funciones financieras con las lógicas y de información.</p>	<p>Participa activamente en el desarrollo de las clases</p> <p>Destaca la relación de la teoría y la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Planteo y resolución de la casuística en clase</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p> <p><u>EVALUACIÓN</u></p>	<p>7,8,9</p>
<p><u>UNIDAD IV</u></p> <p>INTEGRACIÓN CONTABLE BASICA EN EXCEL</p> <p>Elaboración de registro de Compras, Ventas, Planillas, Diario, EEFF</p>	<p>Utilizar los conceptos de Excel para la aplicación contable</p> <p>Elaboración de libros contables, EEFF de la unidad de negocios con la SUNAT</p> <p>Obtención de informes y reporting de la gestión contable básica</p>	<p>Participa activamente en el desarrollo de las clases</p> <p>Destaca la relación de la teoría y la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>10,11,12</p>

UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

<p>UNIDAD V</p> <p>FORMATOS VIRTUALES SUNAT-PDT</p> <p>PDT 601, PDT 616, PDT 621, PDT 626, PDT 633, PDT 668, PDT 704 PDT 3500</p>	<p>Utilizar los conceptos de Excel para la aplicación contable</p> <p>Elaboración de libros contables, EEFF de la unidad de negocios con la SUNAT</p> <p>Obtención de informes y reporting de la gestión contable básica</p>	<p>Participa activamente en el desarrollo de las clases</p> <p>Destaca la relación de la teoría y la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>Desarrollo asistido por una guía metodológica elaborado por el Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>13,14</p>
<p>UNIDAD VI</p> <p>SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA DEL ESTADO</p> <p>SIAF-BÁSICO</p> <p>Presupuesto, Tesorería, Personal, Abastecimiento, Contabilidad</p>	<p>Utilizar los conceptos del aplicativo para la gestión financiera del estado</p> <p>Conocimiento y manejo del Software en el proceso de contabilidad Gubernamental</p>	<p>Participa activamente en el desarrollo de las clases</p> <p>Destaca la relación de la teoría y la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>Desarrollo asistido por una guía metodológica elaborado por el Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p> <p><u>EVALUACIÓN</u></p>	<p>15,16</p>

UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

<p>UNIDAD VII</p> <p>ANÁLISIS DE BASES DE DATOS SPPS 21.0</p> <p>Modelos, Tablas, Tendencias, Categorías, Muestras, Sample Power, Validación de datos</p>	<p>Utilizar los conceptos del aplicativo para introducir datos y ejecutar cálculos básicos</p> <p>Analizar los resultados para la toma de decisiones</p>	<p>Participa activamente en el desarrollo de las clases</p> <p>Destaca la relación de la teoría y la casuística</p>	<p>Clase magistral y exposición de diapositivas en Power Point.</p> <p>Resolución de casos propuestos en clase con la tutoría del Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>Desarrollo asistido por una guía metodológica elaborado por el Docente</p> <p>Trabajos para la interpretación en base a la casuística</p>	<p>17</p>
<p>EXAMEN FINAL</p>					

UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL
FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

V. EVALUACIÓN:

5.1 EVALUACIÓN ACTITUDINAL

INDICADOR ACTITUDINAL	INSTRUMENTOS
Predisposición a la utilización de las herramientas para la explicar y solucionar situaciones contables financieras.	Prácticas dirigidas a partir de desarrollo de casos
Estructura y organiza los hechos contables financieros utilizando las tecnologías del medio.	Trabajos individuales asignados en el laboratorio

5.2 EVALUACIÓN CONCEPTUAL Y PROCEDIMENTAL

Evaluación bajo la escala vigesimal (0,20)

Prácticas calificadas (PA)

Parciales (PA)

Exámenes finales (PF)

“n” número de prácticas

$$PF = \frac{PC + PA}{n}$$

VI. BIBLIOGRAFÍA

- “SPSS- AN IBM COMPANY” MANUAL <http://www.spss.com>
- “Macros en Excel Financiero” Milton Ricaldi Machuca- Editora Delta
- “Visual Basic y Macros” Gean Carlo Apolinario García – Editorial Megabyte
- Matemáticas Financieras y Actuariales” Hector Monntoya Willians- Pacífico Editores
- Guías metodológicas preparadas por el docente.
- **INTEGRADOR.EXE (8.51 MB) Versión 2011** (Actualizado el 07/10/2011)
- Módulos independientes PDT <http://www2.sunat.gob.pe/pdt/pdt-down/independientes/independientes.htm>
- www.snip.gob.ni/docs/files/ManualProcedimientos.pdf
- “Manual práctico del SIAF”- CPC. María Velasquez Torres