

ANX-PR/CL/001-01
GUÍA DE APRENDIZAJE

ASIGNATURA

Contabilidad de gestion

CURSO ACADÉMICO - SEMESTRE

2016-17 - Primer semestre

Datos Descriptivos

Nombre de la Asignatura	Contabilidad de gestion
Titulación	05AS - Master Universitario en Ingenieria de la Organizacion
Centro responsable de la titulación	Escuela Tecnica Superior de Ingenieros Industriales
Semestre/s de impartición	Primer semestre
Módulos	Modulo comunes I
Materias	Modulo comunes I
Carácter	Obligatoria
Código UPM	53000227
Nombre en inglés	Managerial accounting

Datos Generales

Créditos	3	Curso	1
Curso Académico	2016-17	Período de impartición	Septiembre-Enero
Idioma de impartición	Castellano	Otros idiomas de impartición	

Requisitos Previos Obligatorios

Asignaturas Previas Requeridas

El plan de estudios Master Universitario en Ingenieria de la Organizacion no tiene definidas asignaturas previas superadas para esta asignatura.

Otros Requisitos

El plan de estudios Master Universitario en Ingenieria de la Organizacion no tiene definidos otros requisitos para esta asignatura.

Conocimientos Previos

Asignaturas Previas Recomendadas

El coordinador de la asignatura no ha definido asignaturas previas recomendadas.

Otros Conocimientos Previos Recomendados

El coordinador de la asignatura no ha definido otros conocimientos previos recomendados.

Competencias

- CE18 - Cuantificar el coste del producto de la empresa y conocer las implicaciones en la gestión de la misma
- CE3 - Conocer y saber aplicar técnicas de Ingeniería de Organización a la resolución de problemas de las organizaciones.
- CE7 - Analizar los costes asociados a las actividades de las organizaciones y sus estados económico-financieros
- CG3 - Concebir soluciones para afrontar problemas previamente diagnosticados, y evaluarlas desde diferentes criterios correspondientes a los distintos actores concernidos
- CG6 - Conocer y aplicar las principales tramas conceptuales (frameworks) para el desarrollo de la estrategia de una organización y la gestión de los procesos de diseño, de gestión de la información y cambio de dicha organización
- CG7 - Modelar diferentes problemas de diseño de las organizaciones, conocer y seleccionar técnicas de Ingeniería de Organización apropiadas, así como obtener, comunicar, discutir y aplicar los resultados correspondientes

Resultados de Aprendizaje

- RA71 - Resultados de aprendizaje según Plan de Estudios

Profesorado

Profesorado

Nombre	Despacho	e-mail	Tutorías
Moreno-Torres Galvez, Antonio		antonio.morenotorres@upm.es	
Grijalvo Martin, Maria Mercedes (Coordinador/a)		mercedes.grijalvo@upm.es	

Nota.- Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

Descripción de la Asignatura

Objetivos de la asignatura

- Identificar la Contabilidad de Costes como sistema de información complementario de la Contabilidad Financiera en cuanto a sus objetivos y usuarios
- Describir el movimiento interno de valores que da lugar al proceso de formación de costes en las empresas de carácter industrial
- Conocer las diferentes categorías en que pueden clasificarse los costes para su análisis
- Distinguir los costes relevantes desde el punto de vista de la toma de decisiones
- Diferenciar los diferentes modelos de costes (completos, variables y basados en actividades) utilizados por las empresas en la práctica, y compararlos en función de sus respectivos ámbitos de aplicación
- Presentar la utilidad, como herramienta de apoyo a la gestión, de la formulación en términos estándar de los modelos de costes
- Constatar las dificultades que, desde el punto de vista del proceso de asignación de costes, ofrecen los casos de producción conjunta

Temario

1. La Contabilidad de Costes: definición y funciones
2. Coste: concepto y clasificaciones
3. El modelo de Costes Completos
4. El modelo de Costes Variables
5. El modelo ABC de Costes basados en Actividades
6. Costes Estándar
7. Producción conjunta

Cronograma

Horas totales: 0 horas

Horas presenciales: 0 horas (0%)

Peso total de actividades de evaluación continua:
100%

Peso total de actividades de evaluación sólo prueba final:
100%

Semana	Actividad Presencial en Aula	Actividad Presencial en Laboratorio	Otra Actividad Presencial	Actividades Evaluación
Semana 1	Introducción Duración: 00:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
Semana 2	Definición y funciones de la contabilidad de costes Duración: 00:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
Semana 3	Clases de costes Duración: 00:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
Semana 4	Costes relevantes para la toma de decisiones Duración: 00:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
Semana 5	El modelo de costes completos. Movimiento interno de valores. Duración: 00:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			
Semana 6	El modelo de costes completos. Versión Anglosajona. Costes por pedido. Costes por proceso. Duración: 00:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			
Semana 7	El modelo de costes completos. Versión Eurocontinental. Duración: 00:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			
Semana 8				Examen Parcial (incluye temas tratados en clases 1 a 7) Duración: 00:00 EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación continua Actividad presencial
Semana 9	Modelo de Costes Basados en Actividades. Producción Conjunta Duración: 00:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			

Semana 10	<p>Análisis Coste-Volumen-Beneficio. Modelo de costes variables.</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
Semana 11	<p>Costes Estándar</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
Semana 12	<p>Orientación colección Casos Prácticos</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
Semana 13	<p>Síntesis conceptual Wrap-up/Take-aways/Conclusiones</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas</p>			
Semana 14				<p>Entrega colección de casos</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>OT: Otras técnicas evaluativas</p> <p>Evaluación continua</p> <p>Actividad presencial</p> <p>Examen Final Global</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>EX: Técnica del tipo Examen Escrito</p> <p>Evaluación continua</p> <p>Actividad presencial</p> <p>Examen Global Final, según fecha programada en POD. Obligatoria presentación de la colección de casos para poder presentarse.</p> <p>Duración: 00:00</p> <p>EX: Técnica del tipo Examen Escrito</p> <p>Evaluación sólo prueba final</p> <p>Actividad presencial</p>
Semana 15				
Semana 16				
Semana 17				

Nota.- El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura que puede sufrir modificaciones durante el curso.

Nota 2.- Para poder calcular correctamente la dedicación de un alumno, la duración de las actividades que se repiten en el tiempo (por ejemplo, subgrupos de prácticas") únicamente se indican la primera vez que se definen.

Actividades de Evaluación

Semana	Descripción	Duración	Tipo evaluación	Técnica evaluativa	Presencial	Peso	Nota mínima	Competencias evaluadas
8	Examen Parcial (incluye temas tratados en clases 1 a 7)	00:00	Evaluación continua	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Sí	30%	4 / 10	CG3, CE3 , CE7, CG6, CG7, CE18
14	Entrega colección de casos	00:00	Evaluación continua	OT: Otras técnicas evaluativas	Sí	30%	4 / 10	CG3, CE3 , CG6, CE7, CG7, CE18
14	Examen Final Global	00:00	Evaluación continua	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Sí	40%	4 / 10	CG3, CE3 , CE7, CG6, CG7, CE18
14	Examen Global Final, según fecha programada en POD. Obligatoria presentación de la colección de casos para poder presentarse.	00:00	Evaluación sólo prueba final	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Sí	100%	5 / 10	CG3, CE3 , CE7, CG6, CG7, CE18

Criterios de Evaluación

Evaluación

- Continua: la calificación se compone de las siguientes tres partes, con los pesos respectivos que se indican
 - o 30% Examen parcial
 - o 40% Examen final global
 - o 30% Colección de casos prácticos. Entrega individual, se sugiere trabajar en ellos colectivamente

Para poder promediar las distintas partes hay que alcanzar un mínimo de 4 sobre 10 en cada una de ellas

- Examen final global: para alumnos no aprobados en la evaluación continua. Programado según el POD.
- En todo caso es obligatoria la presentación de la colección de casos prácticos

Recursos Didácticos

Descripción	Tipo	Observaciones
Varios	Otros	Notas de clase, colección de casos

Otra Información

Recursos (disponibles en Aulaweb)

Presentaciones de clase

Colección de casos prácticos

Exámenes de años anteriores resueltos

Bibliografía recomendada

· ?Management and Cost Accounting?, A. Bhimani, C. Horngren, S.Datar, G.Foster.

Pearson Education, 2007

· ?Financial and Managerial Accounting?, J.Williams, S.Haka, M.Bettner, J.Carcello. Mc Graw Hill, 2011

· ?Contabilidad de Costes y Contabilidad de Gestión?, Vol. 1 y 2, A. Sáez Torrecilla y G. Gutiérrez. McGraw Hill, 2009

· ?Contabilidad para Dirección?, F. Pereira y E. Ballarín. EUNSA, Manuales IESE, 2011