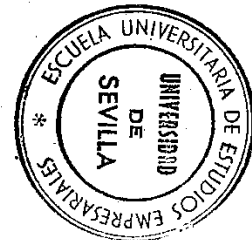


ESCUELA UNIVERSITARIA DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

PROGRAMA DE TÉCNICAS Y MÉTODOS DE  
RACIONALIZACIÓN ADMINISTRATIVA

19 SET. 1984



Manuel J. Selva Dominguez

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	1/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



TEMA 1.- LA GESTION ADMINISTRATIVA EN LA EMPRESA.

- 1.- Antecedentes históricos.
- 2.- Importancia de la gestión administrativa.
- 3.- Las funciones administrativas.
- 4.- Centralización y descentralización.
- 5.- Ventajas e inconvenientes de la gestión administrativa.
- 6.- Perspectivas.

TEMA 2.- LA ORGANIZACION Y SUS PRINCIPIOS.

- 1.- Consideraciones generales.
- 2.- Organización formal e informal.
- 3.- Principios de la organización.
- 4.- Obstáculos que dificultan la implantación de una organización.

TEMA 3.- ACTIVIDADES Y CIRCUITOS ADMINISTRATIVOS.

- i. \_ Introducción.
- 2.- Clasificación de las actividades.
- 3.- Clasificación de los circuitos.
- 4.- Calidad de los circuitos.
- 5.- Alcance de los circuitos.

TEMA 4.- ANALISIS DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA (I).

- 1.- Introducción.
- 2.- Importancia del análisis.
- 3.- Relación entre actividades administrativas y empresariales
- 4.- La actividad administrativa como función directiva.
- 5.- Bases para la formulación de la actividad administrativa.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	2/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



TEMA 5.- ANALISIS DE LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA (II).

- 1.- Formulación de objetivos.
- 2.- Tipos de análisis.
- 3.- Análisis completo.
- 4.- Análisis parcial.
- 5.- Desarrollo del análisis.

TEMA 6.- PLANIFICACIÓN DEL SISTEMA ADMINISTRATIVO.

- 1.- Consideraciones generales.
- 2.- Objetivos.
- 3.- Horizonte temporal.
- 4.- Elementos a considerar.

TEMA 7.- ANALISIS DEL SISTEMA ADMINISTRATIVO (I).

- 1.- Consideraciones generales.
- 2.- Objetivos del análisis.
- 3.- Necesidad del análisis.
- 4.- Análisis cuantitativo.
- 5.- Análisis cualitativo.

TEMA 8.- ANALISIS DEL SISTEMA ADMINISTRATIVO (II).

- 1.- Metodología del análisis.
- 2.- Fases del análisis.
- 3.- Objetivos.
- 4.- Horizonte temporal.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ		
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>	Página	3/14



TEMA 9.- ANALISIS DEL SISTEMA ADMINISTRATIVO (III).

- 1.- Análisis del sistema actual.
- 2.- Respuestas del sistema actual.
- 3.- Documentación existente.
- 4.- Determinación de las necesidades.
- 5.- Valoración del análisis.

TEMA 10.- ANALISIS DEL SISTEMA ADMINISTRATIVO (IV).

- 1.- Concepción del nuevo sistema.
- 2.- Planificación del nuevo sistema.
- 3.- Análisis del nuevo sistema.
- 4.- Plasmación de una solución.
- 5.- Puesta en marcha del nuevo sistema.

TEMA 11.- ORGANIZACION DEL SISTEMA ADMINISTRATIVO.

- 1.- Introducción.
- 2.- Fases de la organización.
- 3.- Racionalización de la actividad.
- 4.- Definición de las estructuras.
- 5.- Conclusiones finales.

TEMA 12.- LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA Y LA INFORMACION.

- 1.- El concepto de información.
- 2.- Conceptos básicos en el ámbito de la información
- 3.- Naturaleza de la información.
- 4.- Representación de la información.
- 5.- La información y sus soportes.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	4/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



TEMA 13.- LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA Y LA INFORMACION EN LA EMPRESA.

- 1.- Introducción.
- 2.- La información y la organización de la empresa.
- 3.- La inserción de la información.
- 4.- La información en la empresa: El caso Dupont.
- 5.- Conclusiones.

TEMA 14.- LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA COMO SISTEMA DE INFORMACION (I).

- 1.- Introducción.
- 2.- La dirección y la información en la empresa.
- 3.- Encuadramiento del sistema de información y de sus subsistemas.
- 4.- Estructura del sistema de información en la empresa.
- 5.- Consideraciones finales.

TEMA 15.- LA ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA COMO SISTEMA DE INFORMACION (II).

- 1.- Los sistemas de información.
- 2.- El sentido de la integración.
- 3.- La integración de la información.
- 4.- Los sistemas de información integrados.
- 5.- Perspectivas.

TEMA 16.- ANALISIS DE UN SISTEMA DE INFORMACION.

- 1.- Introduucción.
- 2.- El M.I.S.
- 3.- El sistema de explotación.
- 4.- El sistema de "reporting".
- 5.- El sistema analítico.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	5/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



TEMA 17.- CONCEPCION DEL SISTEMA DE GESTION DE LA INFORMACION.-

- 1.- Introducción.
- 2.- La concepción clásica y la Teoría de Sistemas.
- 3.- Organización de los datos empresariales.
- 4.- Definición de los diferentes proyectos.

TEMA 18.- ANALISIS DEL SISTEMA DE GESTION DE LA INFORMACION.

- 1.- Análisis formal.
  - 1.1.- La elección de los resultados.
    - 1.1.1.- La definición de la información.
    - 1.1.2.- El reparto de la información.
    - 1.1.3.- Temporalidad y precio de la información.
  - 1.2.- Fases del análisis funcional.
  - 1.3.- Diseño de los documentos.
- 2.- Concepción de los ficheros.
- 3.- Análisis orgánico.

TEMA 19.- ANALISIS DEL SISTEMA DE INFORMACION (I).

- 1.- Análisis funcional: Generalidades.
- 2.- El concepto de aplicación.
- 3.- Análisis del sistema actual.
- 4.- Concepción del nuevo sistema.
- 5.- Análisis del nuevo sistema.

TEMA 20.- ANALISIS DEL SISTEMA DE INFORMACION (II).

- 1.- Estudio de las necesidades de información.
- 2.- Estudio de las operaciones necesarias.
- 3.- Estudio de los datos originales.
- 4.- Elección de ficheros.
- 5.- Costes y tiempos.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	6/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



- 5.- Clases de ordenadores.
  - 4.- Ideas sobre los ordenadores.
  - 3.- Clasificación de la informática.
  - 2.- Motivos que justifican la aplicación de la informática.
  - 1.- Introducción.
- TEMA 25.- LA INFORMÁTICA COMO INSTRUMENTO DE APOYO (I).
- 4.- Organigramas versus tablas de decisión.
  - 3.- Campo de aplicación.
  - 2.- Simplificación de las tablas.
  - 1.- Análisis de las tablas de decisión.
- TEMA 24.- ELEMENTOS DE APOYO AL ANÁLISIS (IV).
- 4.- Reglas y funciones.
  - 3.- Clases de tablas.
  - 2.- Estructura de las tablas.
  - 1.- Las tablas de decisión.
- TEMA 23.- ELEMENTOS DE APOYO AL ANÁLISIS (III).
- 4.- Estudio práctico de un caso.
  - 3.- Organigramas detallados.
  - 2.- Organigramas a nivel de unidad de tratamiento.
  - 1.- Organigramas generales.
- TEMA 22.- ELEMENTOS DE APOYO AL ANÁLISIS (II).
- 4.- Simbología utilizada.
  - 3.- Organigramas versus organogramas.
  - 2.- Matrices de información.
  - 1.- Introducción.
- TEMA 21.- ELEMENTOS DE APOYO AL ANÁLISIS (I).

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	7/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



- 5.- La codificación en la empresa.
- 4.- Métodos de control de la codificación.
- 3.- Control absoluto y relativo de validez.
- 2.- Control de la codificación.
- 1.- La actividad codificadora.

TEMA 30.- LA CODIFICACION (II).

- 5.- Estructura de los códigos.
- 4.- Clases de códigos.
- 3.- Características de un código.
- 2.- Definición de código.
- 1.- Consideraciones generales.

TEMA 29.- LA CODIFICACION (I).

- caracteres ópticos.
- 4.- Lectores de caracteres magnéticos, marcas sensibles y
- 3.- Tambor magnético y celdas magnéticas.
- 2.- Disco magnético.
- 1.- Cinta magnética.

TEMA 28.- LOS SOPORTES DE LA INFORMACION (II).

- 4.- Diskettes.
- 3.- Casetes y cartuchos de datos.
- 2.- Clases de soportes.
- 1.- La información y sus soportes.

TEMA 27.- LOS SOPORTES DE LA INFORMACION (I).

- 5.- Tratamiento de la información.
- 4.- Recogida y acumulación de la información.
- 3.- Estructura y selección de la información.
- 2.- Tipología de la información.
- 1.- Representación de la información.

TEMA 26.- LA INFORMÁTICA COMO INSTRUMENTO DE APOYO (II).

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	8/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		





- TEMA 31.- LOS FICHEROS: CONCEPTOS BASICOS.-
- 1.- Introducción.
  - 2.- Fichero, registro campo y carácter.
  - 3.- Formato de los registros.
  - 4.- Características de los ficheros.
- TEMA 32.- LOS FICHEROS: ORGANIZACION Y UTILIZACION.
- 1.- Consideraciones generales.
  - 2.- Ficheros secuenciales.
  - 3.- Ficheros indexados.
  - 4.- Ficheros de acceso directo.
  - 5.- Elección del tipo de organización.
- TEMA 33.- LAS BASES DE DATOS.-
- 1.- Introducción.
  - 2.- Estructura.
  - 3.- Organización.
  - 4.- Modalidades de acceso.
  - 5.- Sistema de Gestión.
- TEMA 34.- EL ORDENADOR.
- 1.- Estructura de un ordenador.
  - 2.- Unidades de entrada y salida.
  - 3.- La memoria interna.
  - 4.- Las unidades de aritmética y lógica y de control.
  - 5.- Funcionamiento de la Unidad Central de Proceso.
- TEMA 35.- ESTRUCTURA DEL PROCESO.-
- 1.- Esquema básico del proceso de datos.
  - 2.- Definición y pasos a seguir para solucionar un problema mediante ordenador.
  - 3.- Estructura básica de un programa.
  - 4.- Aspectos generales de la programación.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	9/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



- 5.- Funciones.
- 4.- Niveles.
- 3.- Enfoque funcional.
- 2.- Antecedentes y evolución.
- 1.- Introducción.

TEMA 39.- LAS REDES DE INFORMACION.-

- 5.- Los ábacos.
- 4.- Gráficos de estructura.
- 3.- Gráficos estadísticos.
- 2.- Gráficos de variación.
- 1.- Introducción.

TEMA 38.- REPRESENTACION GRAFICA.-

- 5.- Teleinformática.
- 4.- Multiproceso.
- 3.- Multiprogramación.
- 2.- Monoprogramación.
- 1.- Introducción.

TEMA 37.- MODALIDADES DE PROCESO.

- 5.- Examen de los lenguajes de programación más usuales.
- 4.- Lenguajes de alto nivel.
- 3.- Lenguajes simbólicos.
- 2.- Lenguajes paramétricos.
- 1.- Consideraciones generales.

TEMA 36.- LOS LENGUAJES DE PROGRAMACION.-

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpx2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	10/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpx2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpx2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



TEMA 40.- EL FACTOR HUMANO.-

- 1.- Introducción.
- 2.- Utilización y organización.
- 3.- Formación y perfeccionamiento.
- 4.- Organización del centro de trabajo.
- 5.- El factor ambiental.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	<b>Fecha</b>	06/02/2024
<b>Firmado Por</b>	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	<b>Página</b>	11/14
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



BIBLIOGRAFIA

TECNICAS Y METODOS DE RACIONALIZACION ADMINISTRATIVA

<b>Código Seguro De Verificación</b>	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	<b>Fecha</b>	06/02/2024
<b>Firmado Por</b>	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	<b>Página</b>	12/14
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



Barril Dossat, R.: "El sistema integrado de gestión", Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid, 1973.

Bauvin, M. G. y otros: "Ventajas y servidumbres de la mecanización administrativa", Asociación para el Progreso de la Dirección, Editorial Limusa, México, 1977.

Brañovic, L.: "Tecnología de la información", Ediciones de la Universidad de Navarra, S.A., Pamplona, 1974.

Branchet, J. y Fousse, J. L.: "Comment créer un système d'information de gestion", Dunod, Paris, 1976.

Bueno Campos, E. y otros: "Economía de la Empresa. Análisis de las decisiones empresariales", Pirámide, Madrid, 1982.

Casals, J. M.: "Manual de impresos administrativos", Servicio Central de Organización y Métodos, Secretaría General Técnica, Presidencia del Gobierno, Madrid, 1974.

Conso, P. y Poulain, P.: "Informática y Gestión en la Empresa", Editores Técnicos Asociados, S.A., Barcelona, 1971.

Contino, G.: "Dirección y organización del trabajo administrativo", Ediciones Deusto, Bilbao, 1977.

Cuervo, A. y otros: "Lecturas de introducción a la Economía de la Empresa", Pirámide, Madrid, 1079.

Diebold, J.: "El hombre y el ordenador", Pirámide, Madrid, 1974.

Dubas, J. y otros: "Organización de los Servicios administrativos", Ediciones Deusto, Bilbao, 1978.

Fernandez Ballesteros, F.: "La informática y el ordenador", Ed. Anaya, Salamanca, 1973.

Fernandez Pirla, J. M.: "Economía y gestión de la Empresa", Ediciones ICE, Madrid, 1981.

George, C.S.: "Historia del Pensamiento administrativo", Prentice-Hall, Madrid, 1973.

Greenwood, W.T.: "Teoría de decisiones y sistemas de información", Editorial Trillas, México, 1978.

Gray H., W.: "Sistemas de información gráfica", Pirámide, Madrid, 1973.

Gomez Morfin, J.: "La Administración moderna y los sistemas de información", Diana, México, 1972.

Hurtubise, R.: "Informatique et information", Les Editions D'Organisation, Paris, 1976.

Hurtubise, R.: "La gestion de l'information", Les Editions d'Organisation, Paris, 1977.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpx2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	13/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpx2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpx2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		



Jerome, W. T.: "El control directivo", Labor, Barcelona, 1975.

Iglesia Lesteiro, M.F. y otro: "El archivo en la empresa", Deusto, Bilbao, 1979.

Koontz, H. y otro: "Curso de administración moderna", McGraw-Hill, México, 1973.

Martino, R.L.: "Sistemas de información para directivos de empresas", Editora Técnica, S.A., México, 1970.

Le Moigne, J.L.: "Les systèmes de décision dans les organisations", Presses Universitaires de France, Paris, 1974.

LLacer Rubio, E.: "Informática de gestión para universitarios de los estudios empresariales", Caja Rural Provincial, Sevilla, 1980.

Palao, M. y otro: "Informática de gestión para directivos", Librería Técnica Bellisco, Madrid, 1974.

Selva, M.J.: "Sistemas de Información avanzados", Publicaciones del C.U.R., La Rábida, 1984.

Simeray, J. P.: "La estructura de la Empresa", Ibérico Europea de Ediciones, Valencia, 1970.

Simeray, J. P.: "Los gráficos al servicio de la empresa", Deusto, Bilbao, 1979.

Wehrig, H.: "Como funcionan los ordenadores", Marcombo, Barcelona, 1978.

Código Seguro De Verificación	JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg==	Fecha	06/02/2024
Firmado Por	JOSE ANGEL PEREZ LOPEZ	Página	14/14
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D">https://pfirma.us.es/verifirma/code/JS6g4wnzpX2NQJlycehVeg%3D%3D</a>		

