

Tema 2. Regla de interés. Clase de interés. El interés simple. Problemas en relación con la variable tiempo. Determinación de intereses, capitales y tipos. El interés compuesto. Métodos de aplicación.

Tema 3. Capitalizaciones: Aplicaciones prácticas. Amortizaciones: Concepto, clase y aplicaciones prácticas. Resolución de los problemas de amortizaciones.

Tema 4. Descuentos. Descuento comercial y descuento real. Resolución de los problemas de descuentos. Descuentos únicos y descuentos en serie. Descuentos y facturas.

Tema 5. Raíz cuadrada. Radicación de números enteros. Radicación de números decimales. Radicación de fracciones.

Tema 6. Sistema de ecuaciones. Resolución de sistemas de ecuaciones de primer grado, con dos incógnitas. Resolución de problemas utilizando dichos sistemas.

Tema 7. Sistemas de ecuaciones. Resolución de sistemas de ecuaciones de primer grado con tres incógnitas. Resolución de problemas utilizando dichos sistemas.

Tema 8. Ecuaciones de segundo grado. Formas de ecuaciones de segundo grado con una incógnita. Resolución de las ecuaciones incompletas. Resolución de la ecuación general.

V. Estadística

Tema 1. La Estadística: Conceptos básicos. La población o colectivos a analizar. Elementos, tamaños y caracteres. Caracteres cuantitativos o variables. Sus clases. Caracteres cuantitativos o atributivos: Sus modalidades. Medida de los caracteres.

Tema 2. Clases de Estadística. Estadística de una sola variable. Concepto de frecuencia, tabulación, clases e intervalos.

Tema 3. Estadísticas de dos variables: Tabla de única o doble entrada. Estadísticas de más de dos variables: Concepto de agregación. Estadísticas de atributos.

Tema 4. Sistema de representación gráfica. Representación de una distribución unidimensional de frecuencia. Representación de una distribución bidimensional. Representación de series cronológicas. Otras representaciones.

Tema 5. Promedios. Media aritmética. Media aritmética simple y ponderada. Mediana. Moda. Aplicación de la media y del promedio.

Tema 6. Medidas de dispersión. Recorrido. Varianza. Desviación típica. Representatividad de la media aritmética. Idea general de la simetría y su medición.

Tema 7. Números índices: Descripción general de los más usuales. Principales aplicaciones.

Tema 8. Conceptos de covariación. Idea general de la regresión y de la correlación. Idea general del análisis de series temporales.

Tema 9. Concepto de muestreo. Idea general de los métodos de muestreo. Representatividad de una muestra.

Tema 10. Datos demográficos y datos económicos. Referencia de las más importantes fuentes estadísticas españolas.

12890

RESOLUCION de 4 de mayo de 1982, del Tribunal del concurso - oposición para la provisión de una plaza del Cuerpo de Profesores Adjuntos de Universidad, en la disciplina del grupo VII, «Hidráulica general y agrícola» (Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos), por la que se convoca a los señores opositores para su presentación y comienzo de los ejercicios.

Se cita a los señores opositores admitidos al concurso-oposición para la provisión de una plaza del grupo VII, «Hidráulica general y agrícola» (Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos), del Cuerpo de Profesores Adjuntos de Universidad, convocado por Orden ministerial de 23 de agosto de 1980 («Boletín Oficial del Estado» de 9 de septiembre), para su presentación ante este Tribunal los días 21, 22 y 23 de junio de 1982, a las diez horas, en primera convocatoria, y a las diez horas y treinta minutos, en segunda y definitiva, en la sala de juntas de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos, Ciudad Universitaria de Madrid, haciendo entrega de los trabajos profesionales y de investigación y, en todo caso, del programa de la disciplina.

En este acto se dará a conocer a los señores opositores los acuerdos del Tribunal para la práctica del tercer ejercicio y se realizará el sorteo para determinar el orden de actuación.

Madrid, 4 de mayo de 1982.—El Presidente, Agustín Alfaro García.

12891

RESOLUCION de 6 de mayo de 1982, de la Universidad Politécnica de Madrid, por la que se hace pública la lista definitiva de admitidos y excluidos a las pruebas selectivas, turnos restringido y libre, para cubrir 14 plazas de Auxiliares administrativos y se designa el Tribunal que ha de juzgar dichas pruebas.

En cumplimiento de las normas 4.4, 5.1 y 5.2 de la Resolución de esta Universidad de 16 de junio de 1981 («Boletín Oficial del Estado» número 254, de 23 de octubre), por la que

se convocaban pruebas selectivas para cubrir 14 plazas de Auxiliares Administrativos, siete en turno restringido y siete en turno libre, vacantes en la plantilla de este Organismo, este Rectorado ha acordado cuanto sigue:

1.º Elevar a definitiva la relación provisional de admitidos en la Resolución de 26 de enero de 1982 («Boletín Oficial del Estado» de 11 de marzo), con las siguientes modificaciones:

	DNI
<i>Turno restringido</i>	
Por error en apellidos:	
Moreno Soto, Enrique ...	260.314
<i>Turno libre</i>	
Por error en apellidos y nombre:	
Aguilar Suárez, María de las Nieves ...	1.112.644
Fontanals Pérez-Villamil, María del Mar ...	35.280.450

2.º Dar como admitidos, en el turno libre, a los señores que en la relación provisional figuraban como excluidos:

Alvaro Sánchez, María Isabel ...	5.254.231
Arribas Rodríguez, María Paz ...	802.758
García Delgado, Estrella ...	21.154.975
Mac-Veigh Valles, Miguel Angel ...	2.851.686
Mateos Aguado, Ana ...	5.246.553
Olalla Serra, José ...	390.235

3.º Declarar excluidos, por los motivos que se indicaban en la relación provisional, a los siguientes aspirantes al turno libre.

Algeciras Abucha, María José ...	810.570
Baños Suances, Raquel ...	12.725.636
BaSTARreche de Castro, María Fernanda Mercedes ...	131.320
Blanco Díaz, Carmen ...	10.575.525
Buitrago Roldán, Rosa María ...	8.964.409
Estévez García, Mercedes ...	50.426.374
García Fernández, María Jesús ...	50.805.868
Gutiérrez López, María Angeles ...	—
Ibarrolla Jiménez, José Andrés ...	—
Jimeno Aceño, María Dolores ...	3.434.601
Martínez Llorente, María Nieves ...	51.360.442
Moreno Sánchez, Consuelo ...	50.055.495
Mota Torrijos, Rosa María ...	51.358.698
Peso Redondo, Josefa del ...	6.326.998
Rubio Castillo, Eduardo ...	11.789.692
Ruiz Rodríguez, Margarita ...	384.604
Sobрино Moreno, María Victoria ...	3.435.614
Varó Fera, María José ...	50.060.135

Contra la relación definitiva podrán los interesados interponer recurso de alzada ante el excelentísimo señor Ministro de Educación y Ciencia.

El plazo para presentar el recurso será de quince días, conforme determina la Ley de Procedimiento Administrativo en su artículo 122.

4.º Hacer público, para general conocimiento, la composición del Tribunal que ha de juzgar las pruebas a que se refiere esta Resolución.

Miembros titulares

Presidente: Don Manuel Balsañón Moreno, Gerente de la Universidad Politécnica de Madrid.

Vocales:

Don Mario Pardo Arribas, Jefe del Servicio de Personal de Administración y Especializado, Dirección General de Personal del Ministerio de Educación y Ciencia, en representación de la Dirección General de la Función Pública.

Don Angel Bello Iñiguez, Jefe de la Sección de Personal de Administración General, Dirección General de Personal del Ministerio de Educación y Ciencia, en representación de la misma.

Ilustrísimo señor don José Manuel Herrero Marzal, Secretario general de la Universidad Politécnica de Madrid.

Don Moisés Puente Gutiérrez, Funcionario del Cuerpo General Técnico de la Administración Civil del Estado, con destino en la Universidad Politécnica de Madrid.

Miembros suplentes

Presidente: Ilustrísimo señor don Antonio Insúa Negro, Decano de la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid.