

Tema 31. Croquizado. Papeles a ampliar. Proceso normal en la ejecución de los croquis. Norma de la acotación de los croquis.

Tema 32. Acotaciones. Reglas en la consignación de medidas. Normas de la acotación de los cuerpos geométricos fundamentales.

Tema 33. Acotaciones según el proceso de fabricación. Acotaciones según el plano. Bases de medidas.

Tema 34. Secciones o cortes. Particularidades sobre secciones. Secciones parciales.

Tema 35. Roturas. Representación de los cuerpos macizos y huecos. Ejemplos.

Tema 36. Signos de trabajo. Superficies en bruto y mecanizadas. Disposición de los signos en el dibujo. Abreviaturas en el acero y el hierro. Indicaciones escritas.

Tema 37. Conicidad. Ángulo de conicidad. Convergencia. Indicación.

Tema 38. Tolerancias. Conceptos fundamentales. Intercambialidad. Series. Medidas límites. Eje y agujero base.

Tema 39. Tolerancias. Formación de los sistemas. Abreviaturas en los ajustes. Consignación de los ajustes en el dibujo.

Tema 40. Roscas. Generalidades de los tornillos. Clases de tornillos y tuercas. Sistemas de roscas.

Tema 41. Roscas. Trazado de la cabeza del tornillo y tuercas. Representación normalizada de los tornillos y tuercas. Sistemas de seguridad.

Tema 42. Perfiles laminados. Clases de perfiles. Dimensiones. Llantas y chapas. Dimensiones.

Tema 43. Roblones. Sus clases. Relación entre el vástago y la cabeza. Dimensiones normalizadas. Tipos de roblonado.

Tema 44. Juntas roblonadas. Sus clases. Disposición de las tiras de roblones. Distancias entre los ejes de los roblones.

C) Problemas gráficos geométricos

Tema 45. Polígonos regulares. Construcciones del pentágono, hexágono, eptágono, octógono y eneágono. Diferentes casos.

Tema 46. Polígonos regulares. Construcciones del decágono, dodecágono. Diferentes casos. Construcción de polígonos estrellados.

Tema 47. Tangentes. Rectas tangentes a circunferencias. Circunferencias tangentes a rectas. Enlaces de rectas y curvas.

Tema 48. Tangentes. Circunferencias tangentes entre sí. Enlaces de curvas.

Tema 49. Rectificación gráfica de circunferencia. Desarrollo de un arco cualquiera. Desarrollo de la dozava parte. Desarrollo de un cuadrante y de la semicircunferencia.

Tema 50. Escalas gráficas. Su objeto. Forma de obtener las escalas. Su aplicación. Ejemplos.

Tema 51. Construcción del óvalo y ovoide, diferentes casos. Trazado de la espiral de Arquímedes y por otros procedimientos.

Tema 52. Construcción de la elipse. Diferentes casos. Trazar las tangentes a la elipse en uno y en dos puntos.

Tema 53. Parábola. Trazar la parábola por diferentes procedimientos. Conocida la parábola, determinar sus elementos.

Tema 54. Hipérbola. Trazar la hipérbola por diferentes procedimientos. Tangentes a la hipérbola. Determinar las asíntotas de la hipérbola.

Tema 55. Trazar las curvas de engranaje siguientes: Cicloide, epicicloide, hipocicloide, pericicloide, envolvente.

4176 *RESOLUCION de la Universidad de Murcia por la que se nombra el Tribunal calificador de las pruebas selectivas (turno libre) para la provisión de 11 plazas vacantes en la plantilla de personal auxiliar de dicho Organismo.*

Este Rectorado, en cumplimiento de la norma 5.1 de la Resolución de 26 de mayo de 1975 («Boletín Oficial del Estado» de 22 de julio) por la que se convocan pruebas selectivas (turno libre) para la provisión de 11 plazas vacantes en la plantilla de personal auxiliar de este Organismo, ha tenido a bien nombrar el Tribunal calificador de las mismas, compuesto por los señores siguientes:

Presidente: Don Mariano López Alarcón, Vicerrector de la Universidad de Murcia.

Presidente suplente: Don Juan Torres Fontes, Vicerrector de la Universidad de Murcia.

Vocales titulares:

Don Manuel Albaladejo Azofra, Gerente de la Universidad de Murcia.

Don Antonio Salvador Viñao Frago, Secretario de la Delegación Provincial de Educación y Ciencia de Murcia, en representación de la Dirección General de la Función Pública.

Don Salvador Zanón Mercado, Jefe adjunto de la Sección de Personal de Administración General y Cargos de Libre Designación del Ministerio de Educación y Ciencia, en representación de la Dirección General de Personal de dicho Departamento.

Don Luis Garrido Gal, Oficial Mayor de la Universidad de Murcia, que actuará de Secretario.

Vocales suplentes:

Don Antonio Zamora Martínez, Jefe de Administración de Servicios de la Delegación Provincial de Educación y Ciencia de Murcia, en representación de la Dirección General de la Función Pública.

Don Baldomero Ruiz Cuadrado, Jefe de la Unidad de Personal de la Delegación Provincial del Ministerio de Educación y Ciencia de Murcia, en representación de la Dirección General de Personal de dicho Departamento.

Don Manuel Alberto Montoro Ballesteros, Profesor adjunto de la Facultad de Derecho de la Universidad de Murcia.

Don José Muñoz Garrigós, Profesor adjunto de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Murcia, que actuará como Secretario suplente.

Murcia, 9 de febrero de 1976.—El Rector, Francisco Sabater García.

4177 *RESOLUCION del Tribunal calificador de las pruebas selectivas (turno libre) para la provisión de 11 plazas vacantes en la plantilla de personal auxiliar de la Universidad de Murcia por la que se acuerda la fecha, lugar y hora de celebración de las mismas y se convoca a los opositores admitidos.*

Constituido el Tribunal calificador de las pruebas selectivas (turno libre) para la provisión de 11 plazas vacantes en la plantilla de personal auxiliar de la Universidad de Murcia, convocadas por Resolución de 26 de mayo de 1975 («Boletín Oficial del Estado» de 22 de julio), se acuerda la fecha, hora y lugar en que tendrá lugar la celebración de las mismas y se convoca en llamamiento único a todos los opositores admitidos:

Día 15 de marzo de 1976, a las diecisiete horas, en el aula segunda de la Facultad de Derecho de la Universidad de Murcia, edificio central de la Universidad, calle Santo Cristo, 1.

Los aspirantes deberán ir provistos del documento nacional de identidad.

Murcia, 9 de febrero de 1976.—El Presidente del Tribunal, Mariano López Alarcón.

4178 *RESOLUCION del Tribunal del concurso-oposición a la plaza de Profesor agregado de «Cristalografía, Mineralogía y Mineralotecnia» de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Santiago, por la que se cita a los opositores.*

Se cita a los señores opositores a la plaza de Profesor agregado de «Cristalografía, Mineralogía y Mineralotecnia» de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Santiago, convocada por Orden ministerial de 4 de febrero de 1974 («Boletín Oficial del Estado» de 8 de marzo), para efectuar su presentación ante este Tribunal el día 12 de marzo de 1976, a las diecisiete horas, en el Instituto de Edafología y Biología Vegetal, calle Serrano, 115, de Madrid, y hacer entrega de una Memoria, por triplicado, sobre el concepto, métodos, fuentes y programa de la disciplina, así como los trabajos científicos y demás méritos que puedan aportar, rogando a los señores opositores acompañen una relación, por quintuplicado, de dichos trabajos.

En este acto se dará a conocer a los señores opositores los acuerdos del Tribunal en orden a la práctica de los dos últimos ejercicios.

Madrid, 2 de febrero de 1976.—El Presidente del Tribunal, Angel Hoyos de Castro.

4179 *RESOLUCION del Tribunal de oposiciones a la cátedra de «Urología» de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid por la que se cita a los opositores.*

Se cita a los señores opositores a la cátedra de «Urología» de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid, que fue convocada por Orden de 18 de octubre de 1974 («Boletín Oficial del Estado» de 13 de noviembre), para efectuar su presentación ante este Tribunal el día 13 de marzo del corriente año, a las doce de la mañana, en la sala de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Madrid, y hacer entrega de la Memoria sobre concepto, método, fuentes y programa de la disciplina, así como de los trabajos y demás méritos que puedan aportar.

En dicho acto se dará a conocer a los opositores los acuerdos del Tribunal en orden a la práctica del comienzo de los ejercicios.

Madrid, 10 de febrero de 1976.—El Presidente del Tribunal, Hipólito Durán Sacristán.