

ACTA DE LA REUNIÓN CONVOCADA POR EL REPRESENTANTE DE ESTA UNIVERSIDAD EN LA COMISIÓN DE MATERIA DE DIBUJO TÉCNICO II CELEBRADA EL DÍA 15 DE NOVIEMBRE DE 2024 CON LOS PROFESORES QUE IMPARTEN LA MATERIA EN LOS CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA ADSCRITOS A ESTA UNIVERSIDAD.

La reunión se realizó online a través de la aplicación Teams.

Reunido con los profesores que se listan en Anexo I (listado generado por la aplicación Teams), a las 19:00 horas dio comienzo la sesión, indicando tal y como aparece en la primera diapositiva de la presentación, que NO se puede realizar ningún tipo de grabación.

Se trataron los siguientes puntos del Orden del día:

1. Información general sobre las pruebas:
 - a. Se transmite a los asistentes los datos conocidos a fecha de realización de la reunión, y se indican que las fechas que se están barajando extraoficialmente para la celebración de las pruebas NO son oficiales.
 - b. La presentación ha sido realizada por la Comisión de materia de Dibujo Técnico II para todas las universidades, a excepción del apartado correspondiente a los resultados de convocatorias anteriores que corresponde a cada universidad.
2. Orientaciones para PAU 2024-25
 - a. Se indican las características básicas de la prueba de acceso a la universidad según se establecen en el **Real Decreto 534/2024**, del pasado 11 de junio.
 - b. Premisas en base a la propuesta de acuerdos mínimos sobre las orientaciones de materia de acceso y admisión a la Universidad según la Junta Rectora de CRUE
 - 1 Minimizar el impacto derivado de la transición
 - 2 Diseñar la prueba para que pueda ser realizada en tiempo y forma por todo el alumnado
 - 3 Necesidad de continuar trabajando en los próximos años por armonizar - aún más- las características de la prueba.
 - c. Los criterios de evaluación previstos en los currículos establecidos conforme a lo dispuesto en el **Real Decreto 243/2022**, de 5 de abril, por el que se establecen la ordenación y las enseñanzas mínimas del Bachillerato, constituirán el marco de referencia para determinar su contenido. Y por el **Decreto 64/2022**, de 20 de julio, del Consejo de Gobierno, por el que se establecen para la Comunidad de Madrid la ordenación y el currículo del Bachillerato.

d. Estructura básica de las pruebas según adaptación a la nueva normativa:

- 1.- Currículo establecido en el RD 243/2022 BOE, y en el Decreto 64/2022 BOCM
- 2.- La duración máxima queda establecida en **90 minutos**.
- 3.- Cada materia presentará un modelo único de ejercicio que se estructurará en diferentes apartados o bloques
- 4.- Las tareas requerirán respuestas cerradas, semi construidas o abiertas
- 5.- Inclusión obligatoria de preguntas o tareas de carácter **competencial** (mínimo 20%)
- 6.- Se pueden incluir preguntas con **optatividad horizontal** ('intrabloques' mínimo 50%)

3. Modelo de examen propuesto

a. El modelo de examen propuesto por la Comisión se publicó simultáneamente en las webs de las universidades públicas de la Comunidad de Madrid el día 17 de octubre.

b. Los ejercicios se basarán en el Currículo oficial de las materias troncales de 2º de bachillerato establecido en el Decreto 64/2022, de 20 de julio, y de acuerdo con la orden ministerial anual.

1 La propuesta de la Comisión Organizadora, adaptada a los nuevos criterios queda estructurada en 4 bloques del siguiente modo:

- 25% (2,5 puntos): Geometría
- 25% (2,5 puntos): Sistemas de Representación
- 25% (2,5 puntos): Sistemas de Representación
- 25% (2,5 puntos): Documentación gráfica y proyectos

c. La Comisión de Materia ha decidido mantener este curso la optatividad horizontal en cada uno de los 4 bloques (aumentando el % mínimo establecido por normativa) dándose a elegir entre 2 opciones en cada bloque.

4. Información resultados EvAU 2023-24

a. Se procede a repasar los resultados obtenidos en las pruebas EvAU 2023-2024.

b. Se comparan los resultados con convocatorias anteriores.

c. Se indica la clasificación de Dibujo Técnico II respecto al resto de las materias.

d. Se destaca que la nota media ha subido respecto a los tres años anteriores.

e. Se listan las asignaturas que han obtenido notas inferiores a Dibujo Técnico II, mostrando la mejora respecto a otras materias también optativas.

5. Ruegos y Preguntas

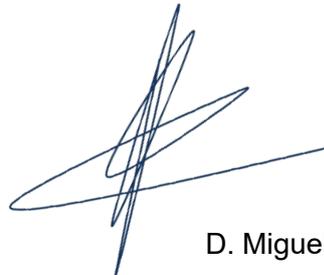
a. Finalizada la exposición de la presentación elaborada en común por la Comisión de materia de Dibujo Técnico II en la Comunidad de Madrid, se procede a abrir el turno de ruegos y preguntas.

- b. Un profesor pregunta si es posible el uso de hojas en sucio. Se contesta que no puede haber durante las pruebas hojas sueltas. En caso de necesitarlo los estudiantes pueden aprovechar los espacios en blanco del cuadernillo de la prueba.
- c. Un profesor agradece y reconoce el esfuerzo del representante de la Comisión de materia al convocar la reunión en jueves. El representante de la Comisión de materia, como en años anteriores, señala que en la medida de lo posible se intenta conjugar la disponibilidad de los asistentes, no siendo sencillo.
- d. Una profesora pregunta por la posibilidad de que los estudiantes puedan utilizar algún tipo de tablero o paralex, a lo que se indica que no se puede disponer de elementos sobre la mesa más allá de los útiles de dibujo y el repertorio de examen. Posteriormente, se puntualiza a pregunta de otro profesor que también es válido el uso de plantillas de curvas y escuadras graduadas con ángulos.
En cuanto al uso de calculadora para hallar factores de conversión, es válido, siempre y cuando no formen parte del listado de calculadoras “prohibidas” en las pruebas EvAU.
- e. Se puntualiza, a pregunta de un profesor, que, en el apartado de explicación razonada del procedimiento aplicado en la resolución, es válido tanto responder a lápiz como a tinta. Se recuerda que los ejercicios se deben resolver únicamente a lápiz dejando el procedimiento.
- f. Un profesor pregunta sobre la necesidad o no de reducir las figuras en Diédrico, a lo que se contesta que el enunciado del ejercicio lo debe indicar.
- g. Un profesor, y posteriormente le secundan dos más, señala que en uno de los ejercicios propuestos como ejemplo se menciona un término (“cola de milano”) que puede resultar una dificultad añadida para los estudiantes, a lo que se responde que en el momento de incluirlo como ejemplo por la Comisión de materia se quería testar el parecer de los profesores de los Centros adscritos. Se indica que se tendrá en cuenta para la elaboración de las propuestas.
- h. Un profesor pregunta si en los ejercicios de resolución de cubiertas se pueden incluir patios interiores, ya que considera dificultan los ejercicios. Se responde que la inclusión de patios interiores puede darse (en la convocatoria pasada se dio), y que se señalará claramente.
- i. Un profesor pregunta si se puede tomar como ejemplo de “explicación razonada” lo que se muestra en el ejercicio propuesto en su apartado de Criterios específicos de corrección y soluciones, a lo que se responde que puede servir de ejemplo, pero que sobre todo lo que se busca es que el estudiante señale (aunque sea de modo telegráfico) el por qué han resuelto el ejercicio de ese modo, y no tanto el cómo, que ya se aprecia en el trazado de la solución.

- j. Un profesor agradece el hecho de que la Comisión de materia haya decidido ampliar la optatividad a los 4 bloques/ejercicios, lo que se agradece y se trasladará a la Comisión de materia.
- k. Una profesora indica que un ejercicio de la convocatoria pasada lo resolvió mediante un óvalo isométrico, a lo que se responde que en el enunciado se indicaba que se podía resolver por aproximación de circunferencias.
- l. Un profesor señala que el temario es muy amplio, circunstancia que se reconoce por parte del representante de la Comisión y se recuerda que el temario a evaluar no es decisión de la Comisión de materia
- m. Un profesor pregunta si se puede hacer llegar la presentación, a lo que se responde que se consultará previamente a la Comisión de materia, ya que ha sido preparada para apoyo en las reuniones con los Centros adscritos, pero no para su divulgación fuera de las mismas. Se indica que en caso de poder divulgarse se adjuntaría a las Actas de la reunión.

Se agradece la asistencia a la reunión y los comentarios, y sin más asuntos que tratar y sin preguntas, se levantó la sesión a las 20:19 horas del día 14 de noviembre de 2024.

El representante de la Comisión de materia para las pruebas EvAU
(Dibujo Técnico II) por parte de la Universidad Rey Juan Carlos.



D. Miguel Ángel Calvo Andrés

Anexo I. Listado asistentes (generado por la aplicación Teams):

1. Resumen			
Título de la reunión	Reunión PAU 2025 con los Centros adscritos a URJC		
Participantes que asistieron	69		
Hora de inicio	11/14/24, 6:31:07 PM		
Hora de finalización	11/14/24, 8:19:19 PM		
Duración de la reunión	1 h 48 min 11 s		
Tiempo medio de asistencia	1 h 1 min 39 s		
2. Participantes			
Nombre	Primera entrada	Última salida	Duración de la reunión
Miguel Angel Calvo Andrés	11/14/24, 6:55:43 PM	11/14/24, 8:19:19 PM	1 h 20 min 54 s
Molinero Morales, Ana	11/14/24, 6:59:50 PM	11/14/24, 8:18:30 PM	1 h 18 min 39 s
María (No comprobado)	11/14/24, 6:59:51 PM	11/14/24, 8:18:35 PM	1 h 18 min 44 s
Gallego Lorenzo, Ramon	11/14/24, 6:59:51 PM	11/14/24, 8:18:43 PM	1 h 18 min 51 s
Sandra (No comprobado)	11/14/24, 6:59:51 PM	11/14/24, 7:10:00 PM	10 min 9 s
A.Alfonso (No comprobado)	11/14/24, 6:59:51 PM	11/14/24, 7:00:08 PM	16 s
Lambiotte --, Mariana Isabel	11/14/24, 6:59:51 PM	11/14/24, 8:18:49 PM	1 h 18 min 57 s
Natalia Armario Colegio SEI Rihondo (No comprobado)	11/14/24, 6:59:51 PM	11/14/24, 7:05:48 PM	5 min 56 s
Carlos Guardado Fuentes (Externo)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:42 PM	1 h 18 min 50 s
Ana Isabel Soto (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:17:37 PM	1 h 17 min 45 s
Isabel Moreno (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:35 PM	1 h 18 min 42 s
Nuria les Carmen Martin GAITE (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 7:00:41 PM	49 s
Sandra (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:39 PM	1 h 18 min 46 s
MARIO PÉREZ AZCONA - SEC BCH (Externo)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 7:26:51 PM	26 min 59 s
SEI CONCEPCIÓN (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:43 PM	1 h 18 min 51 s
Mabel Ayuso Martín (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:40 PM	1 h 18 min 47 s
Ana Arruche (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:45 PM	1 h 18 min 52 s
Diego Carrero Galán (Externo)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:42 PM	1 h 18 min 49 s
clara (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:42 PM	1 h 18 min 49 s
Fernando Guijar (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:47 PM	1 h 18 min 55 s
CARLOS TADEO BACIERO (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:44 PM	1 h 18 min 51 s
IES.jimena Menéndez Pidal (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:42 PM	1 h 18 min 49 s
Sara (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:44 PM	1 h 18 min 51 s
Alejandro Hernando-Villalkor (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:43 PM	1 h 18 min 50 s
m freire (No comprobado)	11/14/24, 6:59:52 PM	11/14/24, 8:18:39 PM	1 h 18 min 46 s
VACAS PEREZ, SUSANA (Externo)	11/14/24, 6:59:53 PM	11/14/24, 8:18:48 PM	1 h 18 min 55 s
María Rey Navarro (No comprobado)	11/14/24, 6:59:53 PM	11/14/24, 8:18:45 PM	1 h 18 min 52 s
Mario (No comprobado)	11/14/24, 6:59:53 PM	11/14/24, 8:18:44 PM	1 h 18 min 51 s
M. José Ramos (No comprobado)	11/14/24, 6:59:53 PM	11/14/24, 8:18:41 PM	1 h 18 min 48 s
Antonia A (No comprobado)	11/14/24, 6:59:53 PM	11/14/24, 8:18:58 PM	1 h 19 min 5 s
Reyes Recio	11/14/24, 6:59:53 PM	11/14/24, 8:18:43 PM	1 h 18 min 50 s
Maestro Matías Bravo (No comprobado)	11/14/24, 6:59:56 PM	11/14/24, 8:15:02 PM	1 h 15 min 6 s
Daniel Municio Sánchez - FFG - Humanes (No comprobado)	11/14/24, 7:00:03 PM	11/14/24, 8:18:42 PM	1 h 18 min 39 s
Blas Anton Palomo (Externo)	11/14/24, 7:00:07 PM	11/14/24, 8:18:35 PM	1 h 18 min 28 s
Natividad Monaj, Brunete (No comprobado)	11/14/24, 7:00:17 PM	11/14/24, 8:08:16 PM	1 h 7 min 59 s
DT II (No comprobado)	11/14/24, 7:00:28 PM	11/14/24, 7:34:38 PM	34 min 9 s
MERCEDES TORRES PÉREZ (No comprobado)	11/14/24, 7:00:33 PM	11/14/24, 7:01:16 PM	42 s
C.Pasture Arroyomolinos (No comprobado)	11/14/24, 7:00:45 PM	11/14/24, 8:18:44 PM	1 h 17 min 59 s
Alfonso Mugarza Hernández (No comprobado)	11/14/24, 7:00:47 PM	11/14/24, 8:18:41 PM	1 h 17 min 54 s
Paula Cabildo (No comprobado)	11/14/24, 7:01:14 PM	11/14/24, 8:19:00 PM	1 h 17 min 46 s
Ramis Prieto, Eva Margarita	11/14/24, 7:01:23 PM	11/14/24, 8:19:16 PM	1 h 17 min 53 s
Elena García (No comprobado)	11/14/24, 7:01:42 PM	11/14/24, 8:18:44 PM	1 h 17 min 2 s
Elena Otamendi (No comprobado)	11/14/24, 7:01:53 PM	11/14/24, 8:18:39 PM	1 h 16 min 46 s
Marta Rodríguez (IES LOS ROSALES) (No comprobado)	11/14/24, 7:02:11 PM	11/14/24, 8:18:38 PM	1 h 16 min 27 s
MERCEDES TORRES PÉREZ (No comprobado)	11/14/24, 7:02:15 PM	11/14/24, 8:10:03 PM	1 h 7 min 47 s
Sara Alcázar (Edith Stein) (No comprobado)	11/14/24, 7:03:01 PM	11/14/24, 8:18:42 PM	1 h 15 min 41 s
Elisa de la Peña García (Externo)	11/14/24, 7:04:10 PM	11/14/24, 7:59:21 PM	55 min 10 s
Marta Lucena (No comprobado)	11/14/24, 7:04:14 PM	11/14/24, 8:18:50 PM	1 h 14 min 35 s
Daniel Casal del Rey García (No comprobado)	11/14/24, 7:04:19 PM	11/14/24, 8:18:43 PM	1 h 14 min 24 s
Celia García (No comprobado)	11/14/24, 7:05:43 PM	11/14/24, 8:18:44 PM	1 h 13 min
Natalia Armario SEI rihondo (No comprobado)	11/14/24, 7:06:13 PM	11/14/24, 8:18:45 PM	1 h 12 min 32 s
Alba Muñoz (No comprobado)	11/14/24, 7:07:06 PM	11/14/24, 7:09:34 PM	2 min 27 s
C E Villa de Alcorcón (No comprobado)	11/14/24, 7:07:24 PM	11/14/24, 8:18:51 PM	1 h 11 min 26 s
sergiosantiago (Externo)	11/14/24, 7:07:33 PM	11/14/24, 8:07:51 PM	1 h 17 s
luisa (No comprobado)	11/14/24, 7:08:17 PM	11/14/24, 7:29:40 PM	21 min 23 s
Marta Lucena 2 (No comprobado)	11/14/24, 7:09:14 PM	11/14/24, 8:18:51 PM	1 h 9 min 36 s
Alba Muñoz (No comprobado)	11/14/24, 7:09:22 PM	11/14/24, 8:18:49 PM	1 h 9 min 26 s
Sandra (No comprobado)	11/14/24, 7:10:22 PM	11/14/24, 8:18:38 PM	1 h 8 min 15 s
GERARDO GONZALEZ GARCIA DE MARINA (Externo)	11/14/24, 7:11:09 PM	11/14/24, 8:18:45 PM	1 h 7 min 36 s
Nuria (No comprobado)	11/14/24, 7:12:21 PM	11/14/24, 8:16:43 PM	1 h 4 min 21 s
Inés García Gómez (No comprobado)	11/14/24, 7:19:13 PM	11/14/24, 8:18:47 PM	59 min 33 s
Sandra (No comprobado)	11/14/24, 7:27:55 PM	11/14/24, 8:08:20 PM	40 min 24 s
Velázquez Redondo, Maria	11/14/24, 7:29:57 PM	11/14/24, 8:17:40 PM	47 min 42 s
Juan David (No comprobado)	11/14/24, 7:34:33 PM	11/14/24, 8:18:49 PM	44 min 15 s
Raquel (No comprobado)	11/14/24, 7:42:53 PM	11/14/24, 8:09:45 PM	26 min 52 s
Virginia Collada (No comprobado)	11/14/24, 7:46:35 PM	11/14/24, 8:18:47 PM	32 min 11 s
ñuisa (No comprobado)	11/14/24, 7:56:44 PM	11/14/24, 8:18:45 PM	22 min
sandra salvador (No comprobado)	11/14/24, 8:06:11 PM	11/14/24, 8:18:54 PM	12 min 43 s
Raquel (No comprobado)	11/14/24, 8:10:34 PM	11/14/24, 8:18:40 PM	8 min 6 s