



## ACTA DE REUNIÓN ENTRE RESPONSABLES DE MATERIA PAU Y PROFESORADO DE BACHILLERATO PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO (PAU) 2024-2025

### MATERIA: Ciencias Generales

**Fecha:** 23 de octubre de 2024

**Hora:** 17:00 – 18:30 horas

Previa convocatoria, la reunión se celebra telemáticamente a través de la plataforma TEAMS. Consta el siguiente orden del día:

- 1 Presentación del equipo de coordinación de la materia
- 2 Resultados EBAU 2024
- 3 Situación actual de la materia
- 4 Información general sobre la elaboración y el desarrollo de la PAU 2025 en relación con la materia Ciencias Generales
- 5 Grupos de trabajo
- 6 Publicación de contenidos en la web de la Universidad de Oviedo
- 7 Ruegos y preguntas

#### Asistentes:

- Responsables de la materia Ciencias Generales – PAU: Luis María Fernández Carbajal (Consejería de Educación) y Covadonga Huidobro Fernández (Universidad de Oviedo)
- Profesorado: acuden 30 docentes (Tabla 1).



Tabla 1. Listado de asistentes a la reunión en representación de distintos centros educativos.

CENTRO EDUCATIVO	ASISTENTE
IES ARAMO	MARÍA GARCÍA MENÉNDEZ
IES ASTURES	CRISTINA DíEZ ROZA
IES CALDERÓN DE LA BARCA	SUSANA COCAÑO
IES CARREÑO MIRANDA	CAMINO VELASCO ISUSI
IES CRISTO DEL SOCORRO	GONZALO ESTEBAN DíEZ
IES CÉSAR RODRÍGUEZ	ANA CUERVO LÓPEZ
IES DAVID VÁZQUEZ MARTÍNEZ	ALEJO CONCHESO CALVO
IES DOCTOR FLEMING	NICOLÁS ÁLVAREZ ÁLVAREZ
IES DOÑA JIMENA	RAÚL FERNANDO ALBA ZABALO
IES EL PILES	JOSE MANUEL ZAMORA SANTIAGO
IES ELISA Y LUIS VILLAMIL	ZENAIDA IGLESIAS CASTAÑO
IES ISLA DE DEVA	IRENE GONZÁLEZ ARANDA
IES JERÓNIMO GONZÁLEZ	JORGE CUERVO CASTEJÓN
IES JOVELLANOS	VIOLETA MEDINA ALONSO
IES LA FRESNEDA	RAQUEL ÁLVAREZ POZUECO
IES LA QUINTANA	PAULA RODRÍGUEZ GARCÍA
IES LEOPOLDO ALAS-CLARÍN	ELENA CAROLINA ALONSO
IES LUCES	TERESA ESCUDERO DEL CARMEN
IES NÚMERO 5 DE AVILÉS	ARABELA CARRANZA HERRERO
IES PANDO	LORENA DE PEDRO ÁLVAREZ
IES PEREZ DE AYALA	OLAYA ANDRÉS LÓPEZ
IES RAMÓN MENÉNDEZ PIDAL	DAVID ÁLVAREZ CUESTA
IES ROCES	IRENE ROSAS ALLENDE
IES SANTA BÁRBARA	NATALIA GONZÁLEZ GONZÁLEZ
IES SELGAS	CONCEPCIÓN BAENA MOURO
IES SELGAS	LÍA BREA HERNÁNDEZ
IES VALLE DE ALLER	MARIA GEMMA FERNÁNDEZ GARCÍA
IES VÍCTOR GARCÍA DE LA CONCHA	IRENE RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ
IES VIRGEN DE LA LUZ	RICARDO R. FERNÁNDEZ MARTÍNEZ
	JESÚS MANUEL SÁNCHEZ DELGADO



Temas tratados:

## 1 Presentación del equipo de coordinación de la materia

Se da la bienvenida al profesorado asistente y se presenta el equipo responsable de la materia Ciencias Generales: Luis María Fernández Carbajal, designado por la Consejería, y Covadonga Huidobro Fernández, designada por la Universidad de Oviedo.

Se facilitan datos de contacto del equipo responsable:

Responsable	Correo electrónico	Teléfono
Covadonga Huidobro Fernández	huidobrocovadonga@uniovi.es	985102846
Luis María Fernández Carbajal	luismfc@educastur.org	985388087

## 2 Resultados EBAU 2024

Se exponen los resultados obtenidos en las dos convocatorias de EBAU 2024.

Si bien inicialmente 198 personas habían mostrado interés en examinarse de la materia Ciencias Generales, finalmente se presentan 88 (51 hombres y 37 mujeres) en junio y 37 (22 hombres y 15 mujeres) en julio. Hay un abandono en la convocatoria de julio.

En la convocatoria de junio, hay un 59% de personas que aprueban la materia, siendo la nota media un 5,03 (4,78 en hombres y 5,36 en mujeres).

En la convocatoria de julio, la tasa de aprobados se reduce a un 43%, así como la nota media que es 4,42 (4,34 en hombres y 4,53 en mujeres).

## 3 Situación actual de la materia

Ante la no existencia de matrices de especificación ni material editorial, se presenta un documento de orientaciones para la docencia desglosado según los saberes básicos de cada bloque. Dicho documento fue elaborado por el equipo de coordinación el curso pasado, pero incorpora de cara a la próxima PAU algunas modificaciones fruto de comentarios y sugerencias recibidas por profesorado de la materia. Estas orientaciones para la docencia se incluyen en la ficha de la materia que se publicará próximamente en la página web de la Universidad de Oviedo.

## 4 Información general sobre la elaboración y el desarrollo de la PAU 2025 en relación con la materia Ciencias Generales

Se menciona el marco legislativo relevante y exponen otros acuerdos adoptados los encuentros de la CRUE (Consejo Rector de Universidades Españolas) celebrados en los meses de julio y septiembre del presente año, resaltando los aspectos más relevantes, como:

- La duración de la prueba es de 90 minutos



- El modelo de examen consiste en un único ejercicio, estructurado en preguntas según los bloques de saberes básicos (RD 243/2022). Cada pregunta cuenta con dos opciones, A y B.
- El modelo de examen debe garantizar un 25% de preguntas de tipo competencial. Las preguntas podrán ser de dos tipos:
  - o Semiabiertas: Preguntas con respuesta correcta inequívoca y que exigen construcción por parte del alumnado.
  - o Abiertas: Preguntas que exigen construcción por parte del alumnado y que no tienen una sola respuesta correcta inequívoca. (art.6, Orden PCJ/39/2024).
- El modelo debe garantizar que el alumnado dé cuenta del 75% de los contenidos (saberes básicos).
- En el momento en el que se celebra la reunión, se comenta que podría darse hasta un 10% de penalización en la calificación final por faltas de ortografía. Posteriormente, a raíz de un encuentro de vicerrectores de estudiantes del Grupo 9 de universidades (G9), decide que este criterio no se va a aplicar.

Sobre la estructura de la prueba, se comentan los cambios que presenta el nuevo modelo:

- Contenidos:
  - o Los porcentajes de ponderación asignados a cada bloque de contenido en la prueba completa de cada materia son orientativos y se realizan de forma equitativa. El ejercicio se prepara sobre el 100% de los contenidos, pudiendo omitir el alumnado un 25% (equivalente a uno de los bloques, con excepción del bloque A cuya pregunta es obligatoria), como muestra la siguiente tabla:

Tabla 2. Estructura de la prueba de la materia Ciencias Generales.

PREGUNTA	BLOQUE	PUNTUACIÓN POR PREGUNTA	OPTATIVIDAD
1 (A y B)	A. Construyendo ciencia	2,5	Escoger una opción (A o B)
2 (A y B)	B. Un universo de materia y energía	2,5	Escoger una opción (A o B) de 3 preguntas cualesquiera
3 (A y B)	C. El sistema Tierra	2,5	
4 (A y B)	D. Biología para el siglo XXI	2,5	
5 (A y B)	E. Las fuerzas que nos mueven	2,5	

- La unidad mínima de puntuación es 0,25 puntos
- Se comentan otros criterios generales de evaluación:
  - o Es muy importante que el alumnado justifique sus respuestas
  - o En caso de trabajar con decimales, se establece el uso de 2 cifras decimales
  - o Errores de cálculo:
    - Se valora el planteamiento con la mitad de la puntuación
    - No se valora el «arrastre» del error



- Se requiere expresión correcta de cantidades (valores numéricos y unidades correspondientes en Sistema Internacional)
- No se permite el uso de tabla periódica
- No se permite el uso de formularios
- Se recomienda material básico para representaciones gráficas
- Respecto al uso de calculadoras, aplican los mismos criterios que en matemáticas:
  - Solo se permite el uso de una calculadora
  - No calcula determinantes, derivadas, integrales, ni opera con matrices.
  - No representa gráficamente
  - No resuelve ecuaciones
  - No almacena datos alfanuméricos

Se indica el calendario PAU 2025:

- Convocatoria de junio: los días 3, 4 y 5.
- Convocatoria de julio: los días 7, 8 y 9.

## 5 Grupos de trabajo

El curso pasado se estableció un grupo de trabajo de la materia Ciencias Generales entre armonizadores de distintas comunidades autónomas (Aragón, Asturias, Canarias, Cantabria, Castilla y León, Castilla- La Mancha, Catalunya, Euskadi, Galicia, La Rioja, Murcia y Navarra). Dicho grupo se mantiene y Covadonga, en representación de la Universidad de Oviedo, participó en la última reunión celebrada telemáticamente el 8 octubre de 2023.

El curso pasado se creó también un grupo de trabajo a nivel local, a través del CPR de Gijón y en el que participaron 17 docentes. Profesorado asistente propone la creación de un equipo de TEAMS para este curso, para intercambio de materiales. Los responsables de la materia proponen un plazo de unos días por si alguien se opusiera a pertenecer a dicho grupo lo pueda manifestar a través del correo electrónico. De no ser así, el profesorado será incluido en el equipo una vez creado.

## 6 Publicación de contenidos en la web de la Universidad de Oviedo

En la sección de Prueba de acceso a la Universidad (PAU) de la página web de la Universidad de Oviedo cuya dirección es:

<https://www.uniovi.es/accesoyayudas/estudios/ebau>

Se publicarán:

- La ficha de Ciencias Generales, incluyendo la tabla de orientaciones para la docencia y modelo de examen y su resolución
- El acta de la reunión celebrada con el profesorado



## 7 Ruegos y preguntas

El profesor José Manuel Zamora manifiesta su inconformidad en relación a la estructura de la prueba y el hecho de que todos los bloques ponderen de forma equitativa a pesar de que el desglose de saberes básicos varía entre 3 (bloque E, las fuerzas que nos mueven) y 12 (bloque C, el sistema Tierra). Covadonga responde que esta estructura responde al esquema general propuesto por la dirección de área para materias de ciencias y que busca el no priorizar ninguna ciencia sobre otra. Intervienen otros docentes (Jorge Cuervo, Lía Brea, Jesús Manuel Sánchez Delgado) que se manifiestan a favor de que el bloque E tenga un peso equiparable al de los demás, si bien consideran que se pondrían desarrollar con más detalle los saberes básicos como las orientaciones para la docencia.

Se acuerda la creación de un equipo TEAMs para intercambio de materiales de interés.

Se acuerda el envío de la presentación empleada en la reunión así como de las orientaciones para la docencia, resaltando los cambios respecto al curso pasado.

Irene Rodríguez Fernández comparte una cuestión que le ha planteado un alumno, sobre bajo qué criterios podría examinarse el alumnado de Ciencias Generales, más allá de cómo materia obligatoria de la modalidad de Bachillerato General. Arabela Carranza Herrero responde que las materias de modalidad se pueden coger como específicas si no se han cursado pero el equipo responsable desconoce esta información, así que traslada la duda a la Dirección de área. Se facilita posteriormente a la reunión la respuesta obtenida, confirmando lo indicado por Arabela.