UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

REUNIÓN COORDINACIÓN PONENCIA QUÍMICA PAU ANDALUCÍA 2025 – 2026

Ponentes de Química de la Universidad de Sevilla para la preparación de las PAU

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

- **José Luis Jiménez Blanco. Ponente Universidad Hispalense**
  Correo electrónico: jljb@us.es

- **Fernando Muriel Delgado. Ponente Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional de Sevilla Hispalense**
  Correo electrónico: fmurield@gmail.com

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Información sobre las PAU:

- **Secretariado de Acceso que depende del Vicerrectorado de Estudiantes**

Centro de Atención a Estudiantes US:

- **Web:** https://cat.us.es; https://www.us.es/pevau/coordinacion
- **Correo electrónico:** orientapau1@us.es; orientapau3@us.es; cbachillerato@listas.us.es
- **Teléfonos:** 954485753 / 954486794

- **Distrito Único Andaluz (DUA)**

- **Web:** https://www.juntadeandalucia.es/economiaconocimientoempresasyuniversidad/sguit/
  - ✓ **Información general**
  - ✓ **Documento Directrices y Orientaciones**
  - ✓ **Exámenes años anteriores**

ORDEN DEL DÍA

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

1. Información y análisis de las pruebas de acceso del curso académico anterior 2024 - 2025

2. Directrices y orientaciones generales de la Ponencia para el presente curso académico 2025 – 2026

3. Ruegos y preguntas

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

1.Información y análisis de las pruebas de acceso del curso académico anterior 2024 - 2025

Resultados Globales por Materias 1ª convocatoria

UNIVERSIDAD D SEVILLA

2024-2025

ESTADÍSTICAS DE MATERIAS GLOBAL (Conv. Ordinaria)

MATERIA	MATRICULADOS	APTO	NO APTO	PRES	MEDIA PRES	% APROBADOS
HISTORIA DE ESPAÑA	5658	4637	870	5507	7,1	84,2
HISTORIA DE LA FILOSOFÍA	3329	2904	335	3239	7,19	89,66
LENGUA CASTELLANA Y LITERATURA II	8972	6748	1995	8743	6,24	77,18
LENGUA EXTRANJERA (INGLÉS)	8496	5993	2281	8274	6,4	72,43
DIBUJO TÉCNICO II	1434	1071	295	1366	6,89	78,4
MATEMÁTICAS APL. CCSS II	6474	3006	3258	6264	4,76	47,99
CIENCIAS GENERALES	342	219	95	314	6,04	69,75
BIOLOGÍA	2899	1913	800	2713	6,09	70,51
FÍSICA	1941	1122	717	1839	5,47	61,01
MATEMÁTICAS II	3200	2327	785	3112	6,59	74,78
QUÍMICA	2923	1731	1056	2787	5,66	62,11

Resultados Globales por Materias 2ª convocatoria

UNIVERSIDAD Ð SEVILLA

2024-2025

ESTADÍSTICAS DE MATERIAS GLOBAL (Conv. Extraordinaria)

MATERIA	MATRICULADOS	APTO	NO APTO	PRES	MEDIA PRES	% APROBADOS
HISTORIA DE ESPAÑA	784	329	413	742	4,62	44,34
HISTORIA DE LA FILOSOFÍA	582	384	164	548	5,96	70,07
LENGUA CASTELLANA Y LITERATURA II	1362	628	663	1291	4,81	48,64
LENGUA EXTRANJERA (INGLÉS)	1294	611	612	1223	4,89	49,96
DIBUJO TÉCNICO II	247	102	122	224	4,94	45,54
MATEMÁTICAS APL. CCSS II	2011	923	981	1904	4,81	48,48
CIENCIAS GENERALES	137	97	24	121	6,43	80,17
BIOLOGÍA	876	480	288	768	5,36	62,5
FÍSICA	282	95	152	247	3,87	38,46
MATEMÁTICAS II	678	394	239	633	5,69	62,24
QUÍMICA	892	382	421	803	4,73	47,57

Comparativa Química por Distritos 1ª convocatoria

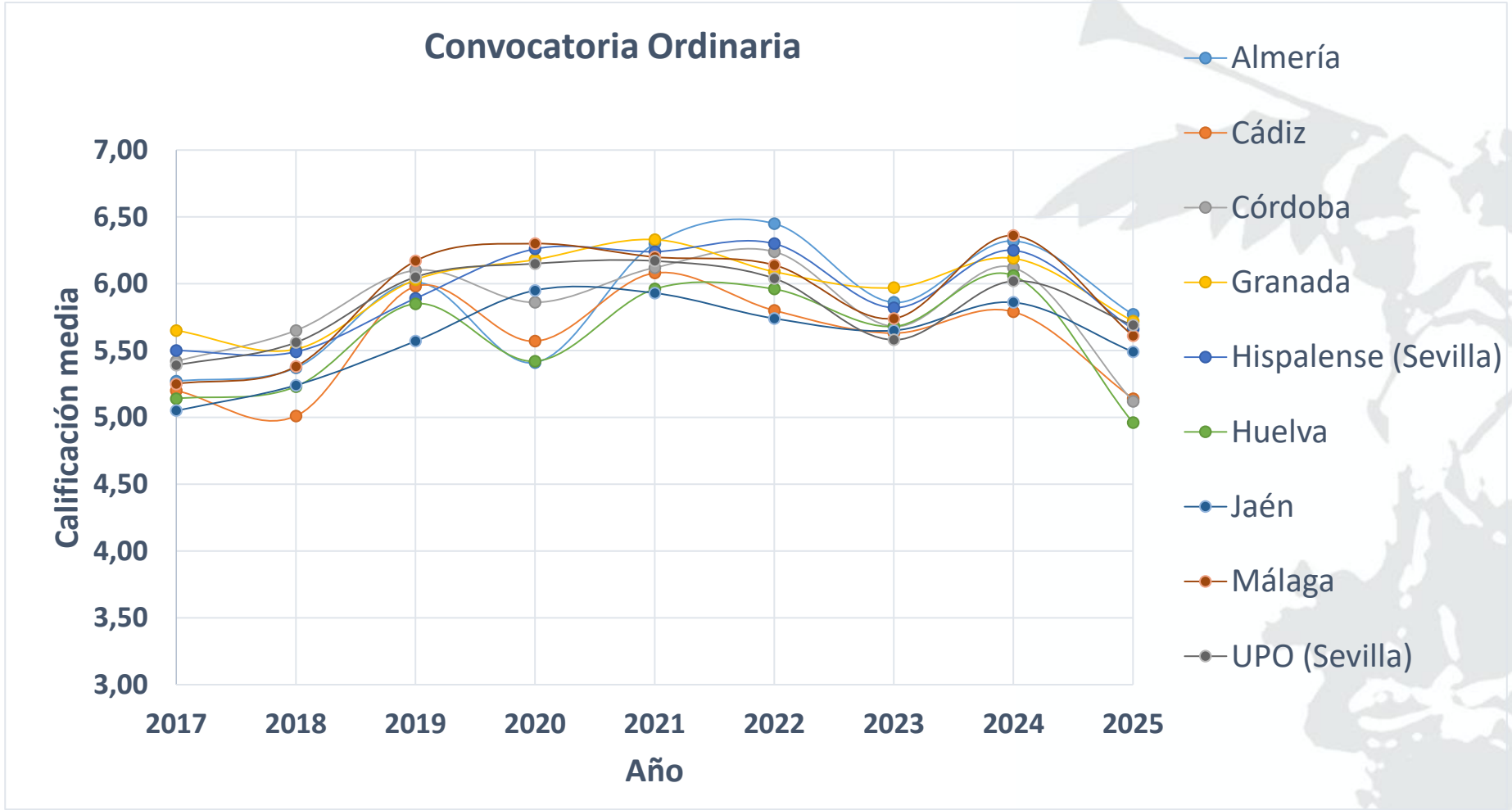
UNIVERSIDAD D SEVILLA

Calificación media **Año**

Distrito	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2025(%)	2024(%)	Diferencia
Almería	5,41	6,30	6,45	5,86	6,32	5,77	63,13	71,79	-8,66
Cádiz	5,57	6,08	5,80	5,63	5,79	5,14	53,59	64,38	-10,80
Córdoba	5,86	6,12	6,24	5,68	6,12	5,12	54,67	72,11	-17,44
Granada	6,18	6,33	6,09	5,97	6,19	5,72	66,51	71,73	-5,22
Hispalense (Sevilla)	6,26	6,24	6,30	5,82	6,25	5,66	62,11	69,57	-7,46
Huelva	5,42	5,96	5,96	5,68	6,06	4,96	52,20	68,73	-16,53
Jaén	5,95	5,93	5,74	5,65	5,86	5,49	61,76	64,36	-2,60
Málaga	6,30	6,20	6,14	5,74	6,36	5,61	63,65	71,77	-8,12
UPO (Sevilla)	6,15	6,17	6,04	5,58	6,02	5,69	60,89	65,09	-4,20
media	**5,90**	**6,15**	**6,08**	**5,73**	**6,11**	**5,46**	**59,83**	**68,84**	-9,00

Comparativa Química por Distritos 1ª convocatoria

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA



Comparativa Química por Distritos 2ª convocatoria

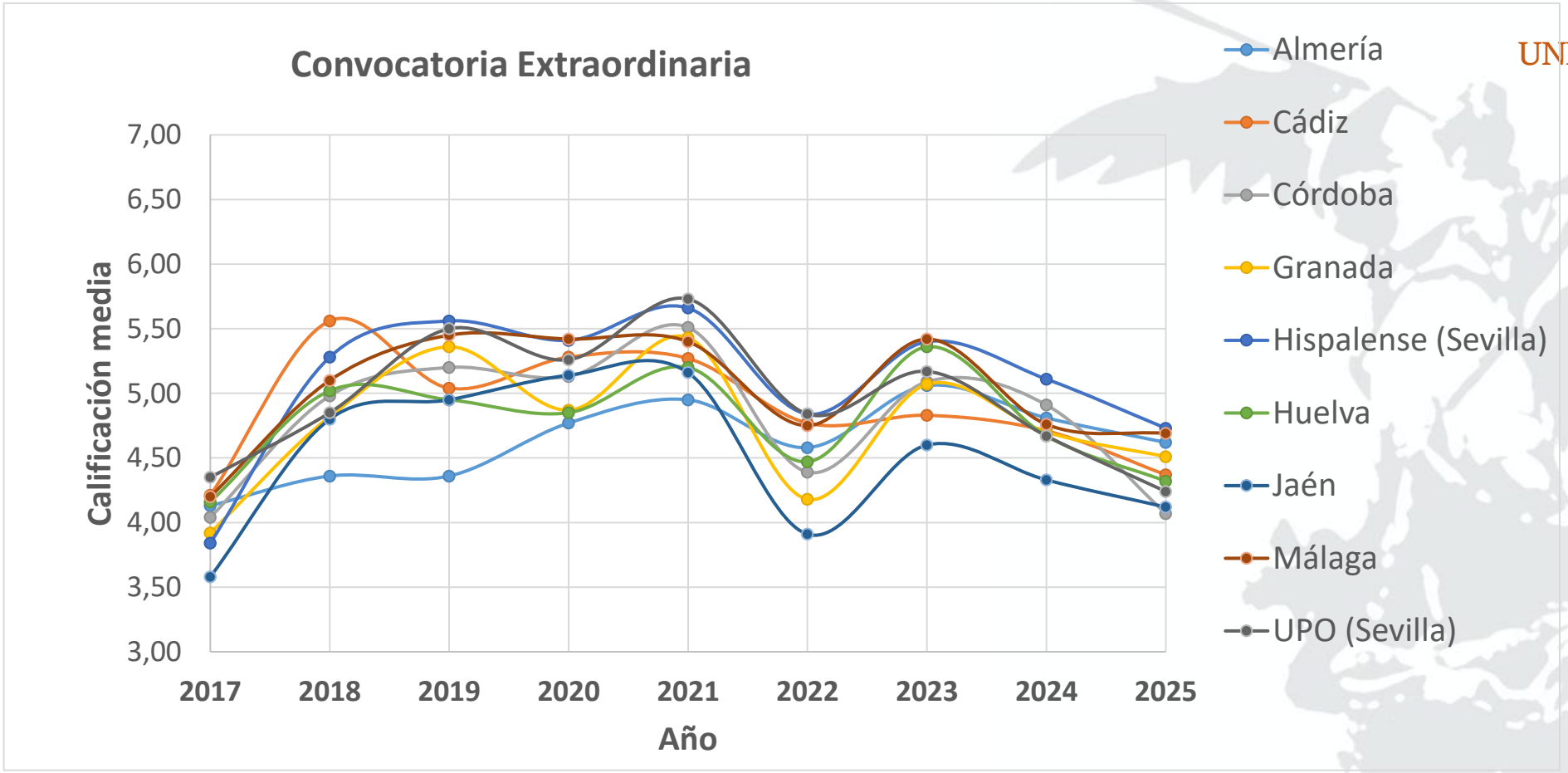
UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Calificación media **Año**

Distrito	2020	2021	2022	2023	2024	2025	(%)*	2024(%)	Diferencia
Almería	4,77	4,95	4,58	5,06	4,81	4,62	40,66	50,77	-10,11
Cádiz	5,28	5,27	4,77	4,83	4,71	4,37	41,02	49,43	-8,41
Córdoba	5,13	5,51	4,39	5,09	4,91	4,07	37,03	59,09	-22,06
Granada	4,87	5,43	4,18	5,07	4,70	4,51	47,79	53,01	-5,22
Hispalense (Sevilla)	5,41	5,66	4,84	5,40	5,11	4,73	47,57	53,44	-5,87
Huelva	4,85	5,20	4,47	5,36	4,67	4,32	38,89	51,30	-12,41
Jaén	5,14	5,16	3,91	4,60	4,33	4,12	31,03	42,50	-11,47
Málaga	5,42	5,40	4,75	5,42	4,76	4,69	49,78	49,28	0,50
UPO (Sevilla)	5,26	5,73	4,84	5,17	4,67	4,24	38,46	40,25	-1,79
media	**5,13**	**5,37**	**4,53**	**5,11**	**4,74**	**4,41**	**41,36**	**49,90**	-8,54

Comparativa Química por Distritos 2ª convocatoria

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA



UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

2. Directrices y orientaciones generales de la Ponencia para el presente curso académico 2025 – 2026

Enlace: Directrices y Orientaciones generales de la Ponencia

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Fechas previstas desarrollo pruebas curso 2025 – 2026

- 1ª Convocatoria: 2, 3 y 4 de junio 2026
- 2ª Convocatoria: 30 de junio, 1 y 2 de julio 2026

Real Decreto 534/2024 (BOE 12/06/2024)

Art. 13. Características básicas de los ejercicios de los que consta la prueba

1. Los ejercicios tendrán un diseño competencial.

3. Las preguntas se contextualizarán en entornos próximos a la vida del alumnado.

7. En cada materia se hará entrega de un único modelo de ejercicio. Si se estima conveniente, en algunos apartados, se podrá incluir la posibilidad de elegir entre varias preguntas o tareas.

10. En aquellos ejercicios en los que las preguntas o tareas propuestas requieran la producción de textos por parte del alumnado, la valoración correspondiente a aspectos tales como coherencia, cohesión, corrección gramatical, léxica y ortográfica de los textos producidos, así como su presentación, no podrá ser inferior a un 10 por ciento de la calificación de la correspondiente pregunta o tarea. (Comentario ortografía)

Estructura prueba curso 2025-2026

Basada en los cambios establecidos en el **documento de orientaciones propuesto desde la Conferencia de Rectores de Universidades Españolas** y en el **Real Decreto 482/2025**, de 17 de junio, por el que se regulan los requisitos de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Cinco preguntas		Puntuación máxima
Pregunta 1: Cuestiones	2 preguntas de las que debe responder SOLAMENTE 1 Constan de cuatro apartados	**2 puntos** (0,5 puntos por apartado)
Pregunta 2: Cuestiones	2 preguntas de las que debe responder SOLAMENTE 1 Constan de cuatro apartados	**2 puntos** (0,5 puntos por apartado)
Pregunta 3: Problema	2 problemas de los que debe responder SOLAMENTE 1 Cada problema, a su vez, consta de dos apartados.	**2 puntos** (1 punto por apartado)

Estructura prueba curso 2025-2026

Basada en los cambios establecidos en el **documento de orientaciones propuesto desde la Conferencia de Rectores de Universidades Españolas** y en el **Real Decreto 482/2025**, de 17 de junio, por el que se regulan los requisitos de acceso a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Cinco preguntas		Puntuación máxima
Pregunta 4: Cuestiones	**Química Orgánica** 2 preguntas de las que debe responder SOLAMENTE 1 Constan de cuatro apartados, uno de ellos de **formulación orgánica**	**2,0 puntos** (0,5 puntos por apartado)
Pregunta 5: Ejercicio competencial	Podrá incluir tres o más apartados cuya puntuación se detallará en el texto del examen. Uno de ellos de **formulación inorgánica**	**2,0 puntos**

Nomenclatura IUPAC

- Inorgánica (recomendaciones 2005)
- Orgánica (recomendaciones 1993)

Web ponencia Química:
https://www.us.es/pau/coordinacion

- Formulación de compuestos aromáticos, hay que **dibujar el anillo aromático**.
- No se va a exigir nomenclatura de **tioles y perácidos**.

Nomenclatura Química Orgánica IUPAC 2020

- No se va a aplicar este curso

Bibliografía: **Normas IUPAC de formulación y nomenclatura química**

Reyes Martín, Efraim; Beobide Pacheco, Garikoitz; Uria Pujana, Uxue; Castillo García, Óscar; Carrillo Fernández, Luisa; Pérez Yáñez, Sonia; Cepeda Ruiz, Javier; Prieto Aretxabaleta, Liher; Vicario Hernando, José Luis. **ISBN/ISSN:** 978-84-1319-310-6. Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco

https://iupac.org/wp-content/uploads/2021/12/Guia-breu_CAT_7es_2_20211215.pdf

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Aspectos generales contenidos

1. **No** aparecerán cuestiones ni problemas **con un contenido exclusivo** sobre **estequiometría y disoluciones**. Sin embargo, son necesarios los conocimientos sobre disoluciones y cálculos estequiométricos (densidad, porcentaje masa, riqueza, reactivo limitante,...)
2. **En todas** las pruebas figurarán cuestiones de química del carbono.
3. **Ácido-base**, se preguntarán aspectos básicos sobre la hidrólisis, pero no se preguntará hidrólisis de sales formadas por ácido débil y base débil.
4. **Se darán datos de presión y temperatura** en lugar de hablar de “condiciones normales” o “condiciones estándar”.

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Otros aspectos generales

- Se acepta el uso de Reglas de Tres (aunque se aconseja utilizar relaciones de proporcionalidad)
- Importante diferenciar: **Justifique o razone *vs* indique o escriba**.
- Al representar una reacción química habrá que prestar atención a:
  - Si se trata de un equilibrio (⇄) o no (→)
  - Poner las cargas de los iones si los hubiera
  - **Ajustarla**
- En el método del ion – electrón, el alumnado deberá ser capaz de saber qué especies se disocian y cuáles no en el proceso.

Errores comunes detectados en los exámenes

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Web Ponencia de Química

https://www.us.es/pau/coordinacion

https://www.upo.es/cms1/export/sites/upo/ponencia_quimica/orientaciones/documentos/Errores-comunes-detectados-en-los-examenes-19-20.pdf

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

3. Ruegos y preguntas

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

Presentación disponible en:

https://www.us.es/pevau/coordinacion

UNIVERSIDAD Đ SEVILLA

MUCHAS GRACIAS POR SU ASISTENCIA