



**PROVES D'ACCÉS A LA UNIVERSITAT.
CURS 2023-2024**

Acta de la reunió de coordinació PAU de la Comissió de Matèria amb el professorat dels centres de secundària.

Acta de la reunión de coordinación PAU de la Comisión de Materia con el profesorado de los centros de secundaria.

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Matèria: Materia: | BIOLOGÍA/ BIOLOGIA |
|-----------------------------|--------------------|

| | |
|------------------------|--|
| Lloc: Lugar: | Castellón (UJI): TD1304AA, Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales. Valencia (UV y UPV): Sala Darwin, Aulario Interfacultativo del Campus de Burjassot, UV. Alicante (UA y UMH): Salón de actos Edificio Germán Bernácer. Modalidad dual (https://si.ua.es/es/videostreaming/) |
| Data: Fecha: | 13 de noviembre de 2023 (UJI) 15 de noviembre de 2023 (UV y UPV) 15 de noviembre de 2023 (UA y UMH) |
| Hora: Hora: | 16:00 h (UJI) 17:00 h (UV y UPV) 18:00 h (UA y UMH) |

| | |
|-----------|--|
| NO | Se celebrará segunda reunió de coordinació d'aquesta matèria / Se celebrará segunda reunión de coordinación de esta materia. |
|-----------|--|

(Indiqueu SI o NO / **Indicar SI o NO**)

Ordre del dia / Orden del día:

1. *Informe de les especialistes* / 1. Informe de las especialistas.
2. *Coordinació de la PAU 2024*/ 2. Coordinación de la PAU 2024.
3. *Informació sobre les activitats per als i les alumnes de batxillerat en la Universitat* / 3. Información sobre actividades para alumnos de bachillerato en la Universidad.
4. *Torn obert de paraula*/ 4. Turno abierto de palabra.

A) Desenvolupament de la reunió / Desarrollo de la reunión.

1. Informe de les especialistes / 1. Informe de las especialistas.

S'inicien les reunions Coordinació de Biologia amb la presència de 43 assistents a la província de Castelló, 178 a la de València i 43 més aquells professors connectats en línia a Alacant.

A cada província es presenta als membres que formaran la comissió de matèria de Biologia 2023-24, que són les professores María Fernanda López de l'UJI, Rosa M^a Peiró de la UPV, M^a Teresa Martínez de la UV, María Serrano de la UMH i Julia M^a Esclapez de la UA. També es presenta Julia Uroz de l'IES Torrellano (Torrellano-Elx) com a Assessora de Biologia. Es comunica que, per al present curs, actuarà com a ponent de la comissió de matèria la professora Julia M^a Esclapez de la UA.

Posteriorment s'informa del percentatge d'aptes a les convocatòries de juny i juliol de 2023 de cada universitat i del SUV comparant-los amb els de 2022, així com dels resultats de l'assignatura de Biologia. La nota mitjana de Biologia obtinguda al SUV a la convocatòria de juny de 2023 ha estat de 6,507 i l'obtinguda a la mateixa convocatòria de 2022 va ser de 6,237.

Se inician las reuniones de Coordinación de Biología con la presencia 43 asistentes en la provincia de Castellón, 178 en la de Valencia y 43 más aquellos profesores conectados online en Alicante.

En cada provincia se presenta a los miembros que formarán la comisión de materia de Biología 2023-24, que son las profesoras María Fernanda López de la UJI, Rosa M^a Peiró de la UPV, M^a Teresa Martínez de la UV, María Serrano de la UMH y Julia M^a Esclapez de la UA. También se presenta a Julia Uroz del IES Torrellano (Torrellano-Elche) como Asesora de Biología. Se comunica que, para el presente curso, actuará como ponente de la comisión de materia la profesora Julia M^a Esclapez de la UA.

Posteriormente se informa del porcentaje de aptos en las convocatorias de junio y de julio de 2023 de cada universidad y del SUV comparándolos con los de 2022, así como de los resultados de la asignatura de Biología. La nota media de Biología obtenida en el SUV en la convocatoria de junio de 2023 ha sido de 6,507, y la obtenida en la misma convocatoria de 2022 fue de 6,237.

2. Coordinació de la PAU 2024 / 2. Coordinación de la PAU 2024.

S'indica que els continguts de Biologia de la PAU del 2024 seran aquells publicats en el Decret 108/2022, de 5 d'agost, del Consell, pel qual s'estableixen l'ordenació i el currículum de Batxillerat (DOGV de 12/8/22). Pel que fa a l'opcionalitat, serà la mateixa dels últims cursos. S'informa de les dates de PAU 2024 que seran el 4, 5 i 6 de juny i 2, 3 i 4 de juliol.

Se indica que los contenidos de Biología de la PAU de 2024 serán aquellos recogidos en el Decreto 108/2022, de 5 de agosto, del Consell, por el cual se establecen la ordenación y el currículum de Bachillerato (DOGV de 12/08/2022). Respecto a la opcionalidad, será la misma que en los últimos cursos. Se informa de las fechas de PAU 2024 que serán el 4, 5 y 6 de junio y el 2, 3 y 4 de julio.

3. Informació sobre les activitats per als i les alumnes de batxillerat en la Universitat / 3. Información sobre actividades para alumnos de bachillerato en la Universidad.

A la reunió de la província de Castelló s'informa sobre la pàgina web de accions de orientació de la UJI dirigides a estudiantat i professorat de secundària com són les Olimpíades (XXI Olimpíada Biologia CV i XIX Olimpíada Espanyola de Biologia, a celebrar a València a l'abril de 2024) o el programa PRACTICA a la UJI. A més, es presenta el programa MicroMon orientat a la conscienciació del bacteris patògens multiresistents als antibiòtics.

A la reunió de la província de València s'informa sobre les activitats que realitza la Universitat de València dirigides a estudiantat i professorat de secundària, com són els Tallers de Laboratoris (Biologia a les Teues Mans), Concursos (Projectes Natura), Olimpíades (XXI Olimpíada Biologia CV i XIX Olimpíada Espanyola de Biologia, a celebrar a València a l'abril de 2024), Exposicions (Una visita al Genoma) i Conferències (Matinal de l'Evolució).

A la reunió de la província d'Alacant s'informa sobre les activitats realitzades l'últim cap de setmana de setembre orientat al públic en general (European Researchers' Night - Nit de la investigació 2023 en la UA i La Nit Europea de les Investigadores en la UMH). També es van detallar activitats dirigides a l'estudiantat de secundària i batxillerat com el programa "Vine a fer pràctiques a la UA" organitzat per la Facultat de Ciències o les Olimpíades de Biologia.

En la reunión de la provincia de Castellón, se informa sobre la página web de acciones de orientación de la UJI dirigidas al estudiantado y profesorado de secundaria como son las Olimpiadas (XXI Olimpíada Biología CV y XIX Olimpíada Española de Biología, a celebrar en Valencia en abril de 2024) o el programa PRACTICA de la UJI. Además, se presenta el programa MicroMon orientado a la concienciación de las bacterias patógenas multirresistentes a los antibióticos.

En la reunión de la provincia de Valencia, se informa sobre las actividades que realiza la Universitat de València dirigidas a estudiantado y profesorado de secundaria, como son los Talleres de Laboratorios (Biología a les Teues Mans), Concursos (Projectes Natura), Olimpiadas (XXI Olimpíada Biología CV y XIX Olimpíada Española de Biología, a celebrar en Valencia en abril de 2024), Exposiciones (Una visita al Genoma) y Conferencias (Matinal de la Evolución).

En la reunión de la provincia de Alicante, se informa sobre las actividades realizadas el último fin de semana de septiembre orientado al público en general (European Researchers' Night - Nit de la investigació 2023 en la UA y La Noche Europea de las Investigadoras en la UMH). También se detallaron actividades dirigidas al estudiantado de secundaria y bachillerato como el programa "Ven a hacer prácticas a la UA" organizado por la Facultad de Ciencias o las Olimpiadas de Biología.

4. Torn obert de paraula/ 4. Turno abierto de palabra.

A les reunions de les tres províncies, el col·lectiu del professorat assistent va manifestar la seua preocupació pel contingut de Biologia de la PAU 2024 i el tipus de preguntes en l'examen, a més va preguntar la possibilitat d'elaborar una guia amb orientacions sobre el temari de Biologia. La Comissió explica que el contingut de Biologia per a la PAU 2024 serà el publicat en el DOGV del 12/08/2022 i que la major diferència és que els continguts de Genètica Mendeliana s'han eliminat del currículum. La Comissió va explicar que en l'assignatura de Biologia el tipus d'examen mantindrà la mateixa estructura dels últims anys, ressaltant que en esta assignatura ja es feien preguntes

competencials. La Comissió pregunta als assistents el tipus de material utilitzat en les seues classes: material propi i/o editorial de llibres consultats.

A la reunió d'Alacant alguns professors assistents indiquen que en l'examen de Biologia de juny 2023 es va preguntar la definició de dos termes (zoonosis i diàlisis) que pertanyen al currículum de 1r Batxillerat. Els assistents també van informar de les diferents terminologies de processos o classificacions de biomolècules en funció de l'editorial del llibre consultat, i van preguntar sobre conceptes concrets del temari. Finalment, també es va reflexionar sobre l'extens temari de Biologia i la profunditat amb la qual s'han d'explicar els conceptes.

A la reunió de València el professorat expressa el seu malestar pel fet que s'elimine la Genètica Mendeliana del temari, atés que és una part que als estudiants els resultava senzilla i era un dels blocs més triats en anys recents. També es manifesten queixes pel poc pes donat en exàmens anteriors a les preguntes de metabolisme, en relació a l'esforç invertit per l'alumnat en estos temes. El professorat demana una guia d'orientació com la publicada en 2015, al que es respon que fins a conèixer tots els canvis normatius previstos no té sentit plantejar una nova guia. Finalment, part del professorat considerava que el bloc de Microbiologia s'havia eliminat de les proves, donat que molts llibres de 2n de batxillerat han eliminat estos temes o els han traslladats a 1r de Batxillerat. S'ha aclarit que no és així, donat que estos continguts es mantenen en el Decret 108/2022.

A la reunió de Castelló el professorat exposa que l'examen en moltes ocasions és massa extens i que els alumnes inverteixen molt temps en haver de llegir totes les opcions. A més, es manifesten queixes de perquè s'ha eliminat la Genètica Mendeliana i s'ha ampliat tant el nombre de tècniques moleculars que per als alumnes són complexes d'entendre.

En las reuniones de las tres provincias el colectivo del profesorado asistente manifestó su preocupación por el contenido de Biología de la PAU 2024 y el tipo de preguntas en el examen, además preguntó la posibilidad de elaborar una guía con orientaciones sobre el temario de Biología. La Comisión explica que el contenido de Biología para la PAU 2024 será el publicado en el DOGV del 12/08/2022 y que la mayor diferencia es que los contenidos de Genética Mendeliana se han eliminado del currículum. La Comisión explicó que en la asignatura de Biología el tipo de examen mantendrá la misma estructura de los últimos años, resaltando que en esta asignatura ya se hacían preguntas competenciales. La Comisión pregunta a los asistentes el tipo de material utilizado en sus clases: material propio y/o editorial de libros consultados.

En la reunión de Alicante algunos profesores asistentes indican que en el examen de Biología de junio 2023 se preguntó la definición de dos términos (zoonosis y diálisis) que pertenecen al currículum de 1º Bachillerato. Los asistentes también informaron de las diferentes terminologías de procesos o clasificaciones de biomoléculas en función de la editorial del libro consultado, y preguntaron sobre conceptos concretos del temario. Por último, también se reflexionó sobre el extenso temario de Biología y la profundidad con la que se deben explicar los conceptos.

En la reunión de Valencia el profesorado expresa su malestar por el hecho de que se elimine la Genética Mendeliana del temario, dado que es una parte que a los estudiantes

les resultaba sencilla y era uno de los bloques más elegidos en años recientes. También se manifiestan quejas por el poco peso dado en exámenes anteriores a las preguntas de metabolismo, en relación al esfuerzo invertido por el alumnado en estos temas. El profesorado pide una guía de orientación como la publicada en 2015, a lo que se responde que hasta conocer todos los cambios normativos previstos no tiene sentido plantear una nueva guía. Por último, parte del profesorado consideraba que el bloque de Microbiología se había eliminado de las pruebas, dado que muchos libros de 2º de bachillerato han eliminado estos temas o los han trasladado a 1º de bachillerato. Se ha aclarado que no es así, dado que estos contenidos se mantienen en el Decreto 108/2022.

En la reunión de Castellón el profesorado expone que el examen en muchas ocasiones es demasiado extenso y que los alumnos invierten mucho tiempo al tener que leer todas las opciones. Además, se manifiestan quejas de porque se ha eliminado la Genética Mendeliana y se ha ampliado tanto el número de técnicas moleculares que para los alumnos son complejas de entender.

B) Propostes a la Subcomissió Acadèmica / Propuestas a la Subcomisión Académica.

Alicante, 19 de noviembre de 2023

Els especialistes,
Los especialistas,

María Fernanda López

Rosa M^a Peiró

M^a Teresa Martínez

María Serrano

Julia M^a Esclapez