

ACTA DE LA TERCERA REUNIÓN DE LA COMISIÓN DE FÍSICA DE 2º DE BACHILLERATO (Curso 2017-2018)

En el Centro Universitario de Mérida, a las 17 horas del día 8 de mayo de 2018, a instancia de los profesores Conrado Miró Rodríguez y Teodoro A. Blanch Gallego, Coordinadores de la materia de Física, y con la asistencia de los profesores que constan en la tabla siguiente, comienza la reunión.

Profesores Asistentes a la 2ª Reunión de la Comisión de FÍSICA 2016-2017			
Nombre	Centro	DNI	Localidad
Conrado Miró Rodríguez	Dep.Física-Facultad Veterinaria	8787911W	Cáceres
Teodoro A. Blanch Gallego	IES Arroyo Harnina	08695980W	Almendralejo
Luis Fernando Sánchez Domínguez	IES Virgen del Puerto	70163640R	Plasencia
José Mª Mena González	IES Donoso Cortés	33985057G	Don Benito
Mª Dolores de Miguel Vélez	Colegio Santa Teresa	8848699R	Badajoz
Prudencia Gómez Gómez-Valadés	IES Cuatro Caminos	9168802J	Don Benito
Mª del Mar Méndez Alor	IES San Fernando	8841290K	Badajoz
Antonio Bote Barco	IES Santiago Apóstol	33974240C	Almendralejo
Pedro Paredes Prieto	IES Bartolomé J. Gallardo	9184207P	Campanario
Laura Morala Forte	Colegio Diocesano San Atón	08838145G	Badajoz
Juan Manuel Ortiz García	IES Los Moriscos	28616468Y	Hornachos
Alfonso Martínez González	IES Gabriel y Galán	72783325D	Plasencia
Fernando Rodríguez Pulgar	IES Antonio de Nebrija	79263312E	Zalamea de la Serena
INVITADOS:			
Francisco Solano Macías	IES Santa Eulalia	9168782Q	Mérida
Carlos Baena García	IES Extremadura	11411933T	Mérida
Vicente Risco Arias	IES Zurbarán	28953371M	Navalmoral
Luis Manuel Tobaja Márquez	Colegio Mª Auxiliadora	9188233D	Mérida

El Coordinador Conrado Miró informa que los profesores Mª José Moreno Figueroa y Amador González Vicente, miembros de esta Comisión Permanente, han presentado disculpas por su ausencia a esta reunión. La primera debido a que ha tenido una reunión profesional y el segundo por problemas de salud que lo mantienen incapacitado por largo tiempo.

En referencia a este último aspecto, Conrado Miró ha leído a los presentes un correo electrónico que Amador González le ha enviado, y en la que muestra su agradecimiento a todos los miembros de esta Comisión, y lamenta no poder seguir trabajando en la mismas debido a que tiene que tomar la jubilación forzosa por enfermedad, y se presta a contribuir en la medida de lo posible, en todo aquello que esta Comisión le solicite.

Todos los miembros de esta reunión deciden hacerle llegar ánimos en la lucha contra su enfermedad y agradecerle los excelentes servicios prestados a este Seminario Permanente de Física, su trabajo en las olimpiadas de Física, durante tantos años, su extraordinario compañerismo, su humanidad y su simpatía, y se ruega que conste en este Acta, como así se hace.

El ORDEN DEL DÍA es el siguiente:

Punto 1.- Informe de los Coordinadores

Punto 2.- Pruebas EBAU 17-18

Punto 3.- Ruegos y Preguntas

Se informa, trata o acuerda lo siguiente:

Punto 1.- Informe de los Coordinadores

1a.- El coordinador Conrado Miró informa de las respuestas recibidas de la Comisión Organizadora de la EBAU, ante la que presentó una doble petición en nombre de esta Comisión de Coordinación. Una, para que el examen de Física no sea de nuevo el último de la tarde, del último día de las Pruebas; y otra para mejorar la Ponderación de nuestra materia sobre la nota para el acceso a la Universidad de Extremadura en algunas carreras, en las que la ponderación en Física es más baja que en la mayoría de las carreras homónimas de las Universidades de Madrid y de Andalucía.

Las respuestas recibidas son: respecto al horario de las pruebas de Física, que se ha estado estudiado y que por razones de organización no es posible cambiar la banda horaria para el examen de Física.

Y en cuanto a la segunda cuestión se ha aprobado en Junta de Facultad de Veterinaria *la solicitud de modificación de la ponderación de la asignatura “Física” para la admisión a los estudios del Grado en Veterinaria (Ponderación EBAU). Se propone subir la ponderación de 0,1 a 0,2. La propuesta aprobada por unanimidad.* Por tanto, esta comisión espera que para el curso próximo se haya aprobado en la universidad de Extremadura esta subida de la ponderación, no sólo en Veterinaria sino en otros grados.

1b.- Conrado Miró informa de los excelentes resultados obtenidos por los alumnos representantes de la Universidad de Extremadura en la Fase Nacional de la Olimpiada de Física recientemente celebrada en Valladolid, en la que Antonio Sáez Marín, del IES Rodríguez Moñino, de Badajoz, ha obtenido una Medalla de Bronce, y Luis Miguel Guzmán Pavón, del IES Al-Qazeres, de Cáceres, una Mención de Honor.

Como el profesor Luis Manuel Tobaja Márquez del Colegio M^a Auxiliadora de Mérida, que ha dirigido la expedición de los representantes de nuestra Universidad a Valladolid se encuentra como invitado en esta reunión, se cede la palabra, y explica a los presentes los pormenores tanto de las pruebas como de otras actividades realizadas en esta Fase Nacional de la Olimpiada de Física. Después, se refiere a las Pruebas Prácticas realizadas, y se plantea que se deberían organizar en el futuro Actividades de Laboratorio de este tipo en nuestra Comunidad para que los alumnos que nos representen puedan ir mejor preparados a la fase nacional.

Los miembros de esta reunión agradecen a Luis Manuel Tobaja el trabajo realizado al frente de la citada expedición, así como la labor de preparación de su alumno Alejandro Vázquez Huerta que resultó Campeón en la fase local extremeña de este curso, y se concluye este apartado con un cerrado aplauso dedicado a este profesor.

Punto 2.- Pruebas EBAU 17-18

2 a.- Los coordinadores informan que en la página web “unex.es/selectividad” están fijados los aspectos relativos a la organización, fechas, horarios y sedes de la próxima EBAU, así como los resultados del sorteo para designar a los miembros del Tribunal, que para la materia de Física, muestra como titulares (además de los coordinadores, Conrado Miró y Teodoro A. Blanch) a los siguientes profesores:

-Florentino Sánchez Bajo y M^a Inmaculada Silva Palacios, por la Universidad y

-Juan Manuel Ortiz García y M^a Francisca Pérez Rocha, por los I.E.S.

El profesor Luis Fernando Sánchez Domínguez explica a los presentes los nuevos mecanismos que se han seguido este curso para la realización de este sorteo.

2 b.- Conrado Miró informa que ya tiene confeccionados los enunciados preceptivos de las pruebas de Física para la EBAU 2018 (5 pruebas con dos opciones cada una), así como los estándares y los criterios específicos de corrección a los que corresponden cada uno de estos enunciados, y que serán entregados

en el despacho de Coordinación de EBAU el 15 mayo.

2 c.-Se estable un debate sobre algunos conceptos puntuales relativos a determinados Estándares de Aprendizaje y se acuerda que NO se les asignará la consideración de “relevantes” a la hora de confeccionar las pruebas de Física para la EBAU, a los siguientes:

-La expresión matemática que relaciona la velocidad de una onda en una cuerda con la tensión de la cuerda y su densidad lineal.

-Las expresiones matemáticas de las variaciones que experimentan las imágenes respecto a los objetos, en la lupa, el microscopio y la cámara fotográfica.

-La terminología de “Valores Propios o Impropios” en la “Dilatación del tiempo” y la “Contracción de Longitudes” de la Teoría de la Relatividad Especial.

Además, ante formas diferentes, según cual sea el libro de texto, de expresar matemáticamente el Principio de Incertidumbre relativo a las indeterminaciones en la posición y la cantidad de movimiento de un objeto cuántico, se acuerda, en principio aceptar las expresiones diferentes de los libros de texto.

2 d.-En la anterior reunión de esta Comisión se acordó traer propuestas para esta reunión con el objetivo de determinar el “Temario” para la fase local de la Olimpiada de Física del próximo curso. Una vez expuestas estas propuestas se realiza una votación y la opción ganadora, por mayoría, es que dicho “Temario” conste de los contenidos de Física de la asignatura “Física y Química” de 1º de Bachillerato y los de los bloques “Campo Gravitatorio” y “Campo Eléctrico” de la asignatura “Física” de 2º de Bachillerato.

3.-Ruegos y Preguntas

Al no haber ni ruegos ni preguntas, ni más asuntos que tratar, a las 19 horas, se levanta la sesión.



Fdo: Conrado Miró Rodríguez



Fdo: Teodoro A. Blanch Gallego