



Real  
Sociedad  
Española de  
Física

R.S.E.F.



## TERCERA CIRCULAR

Madrid, 1 de marzo de 2023

Estimados/as profesores/as:

Finalizado el plazo de inscripción, nos complace comentaros, en primer lugar, que se ha producido un aumento considerable tanto en el número de inscripciones, como en el de centros participantes. Este año hemos intentado retrasar la prueba con objeto de evitar el inconveniente del último fin de semana de febrero, para que el carácter no lectivo del viernes correspondiente no redundase en perjuicio de nadie, y, además, os diese tiempo a avanzar más temario, de manera que los contenidos fuesen más cercanos a los de la Fase Nacional de la Olimpiada de Física y también de las Olimpiadas Internacional e Iberoamericana. Tenemos que agradecer, en este sentido, el que desde la coordinación de la Fase Local de la Olimpiada de Química hayan tenido a bien cedernos la fecha. Partiendo de esta base, el objetivo para próximas ediciones será retrasar un poco más el certamen, una semana o dos, lo que nos permitan desde la Fase Nacional. En cualquier caso, os damos las gracias de antemano por vuestro interés y el de vuestros/as alumnos/as, porque sin vosotros/as esta **Fase Local de la Olimpiada de Física de la Comunidad de Madrid (OFISMAD)**, no existiría.

Pasemos ahora a las cuestiones de las que os queríamos informar de cara a la celebración del evento, que tendrá lugar próximo **viernes 3 de marzo**. Al igual que el año pasado, la prueba **comenzará puntualmente a las 16:00** y tendrá una **duración máxima de tres horas**, siguiendo la normativa de exámenes de la **Facultad de Ciencias Físicas de la Universidad Complutense de Madrid**. Debido a la gran afluencia de participantes, este año se distribuirán entre las **aulas M1 (Magna) y M3**. En uno de los anexos adjuntos se indica la ruta de acceso a cada una de estas aulas tomando como referencia la puerta principal de la Facultad. En otro anexo se indica el aula a la que ha sido asignado cada centro; **los/as alumnos/as de dichos centros deberán dirigirse directamente a la entrada del aula indicada**. Asimismo, aunque la presencia de los/as tutores/as es siempre bien recibida, **no es necesario que los/as participantes vengan acompañados/as por aquellos/as**, pues somos conscientes de que pueden surgir obligaciones que impidan su disponibilidad. En este sentido, como contamos con los datos de contacto, en caso de que surgiese algún problema os lo haríamos saber a la menor brevedad posible.

Recordad que cada centro solo puede presentar a un **máximo de 3 participantes titulares** y que solo se admitirá el acceso de un/a cuarto/a participante **suplente** en el caso de que el día de la prueba alguno/a de los/as titulares, por la circunstancia que sea, no haga acto de presencia. Solo puede ser suplente quien haya

sido inscrito por su centro en calidad de tal. Por cuestiones organizativas, os agradeceríamos que, si sabéis de antemano que alguien no se va a presentar, **lo comunicéis a la Real Sociedad Española de Física con la mayor anticipación posible**, indicando qué estudiante ha sido reemplazado/a.

Los/as participantes deberán personarse puntualmente a la entrada del aula asignada a las **15:30**, hora en que se procederá a convocarles por nombre y apellidos. Es **muy importante** que no olviden traer el **documento identificativo** que aportaron en su ficha de inscripción, ya que se les requerirá para poder acceder al aula. **No se permitirá el paso a nadie que no se haya identificado debidamente; ello conlleva la descalificación inmediata**. Una vez que todos/as los/as participantes estén dentro de las aulas, se cerrarán las puertas para que pueda dar comienzo la prueba. **No se podrá abandonar el aula hasta que no haya transcurrido, al menos, una hora y media desde su comienzo**.

Sobre la mesa, solo están permitidos **útiles de escritura** (no se autorizará la presencia de estuches o similares está), **reglas** para la ejecución de pruebas que puedan requerirlo y **calculadoras no programables**, que no se podrán prestar a otros/as participantes durante el tiempo que dure la prueba. **No está autorizado el acceso con cualquier otro dispositivo electrónico**, incluidos teléfonos móviles, que deberán ser depositados o en las carteras que traigan los/as participantes o sobre la mesa de profesores/as del aula. En la medida de lo posible, se ruega no acceder a las aulas con carteras, bolsos, chaquetas, etc. En caso de no ser así, deberán dejarse **con la mayor celeridad posible** o en los laterales de las aulas o al lado de la mesa de profesores/as, donde quedarán custodiados hasta el final de la prueba. Se agradece, de antemano, cualquier acción encaminada a que el acomodo en las aulas sea lo más rápido y ordenado posible. En el interior de las aulas habrá colaboradores/as para coordinar las labores de acomodación, así como para resolver cualquier duda que pueda surgir al respecto.

La prueba constará de **cuatro problemas**, que incluirán una serie de cuestiones, cada una con su propia puntuación, claramente especificada. El **número de decimales** a tener en cuenta o el valor de **constantes físicas** se indicarán explícitamente en los enunciados. Se empleará el **sistema internacional** y se recomienda el empleo de **notación científica**. **Optarán a clasificarse quienes respondan satisfactoriamente, al menos, un tercio de las cuestiones planteadas**. Una vez puntuadas las pruebas, se remitirá a los centros una circular conteniendo:

- Copia del **Acta de clasificación**, con el nombre, centro y puntuación de los/as 12 clasificados/as para la Fase Nacional de la Olimpiada de Física, en la que también se aportará un total de hasta 5 suplentes.
- El listado con la **clasificación general**, para que cada participante sepa las puntuaciones total y parciales que ha obtenido. Por motivos de protección de datos y con objeto de salvaguardar el anonimato de los/as participantes, este listado se dará sin nombres y con el documento identificativo parcialmente cifrado, conforme a la política de encriptación de tales documentos que rige en la Universidad Complutense de Madrid.
- La **prueba**, tal cual ha sido entregada a los/as participantes, con la solución completa.

En caso de que haya participantes que requieran de **medidas de adaptación especial**, es imprescindible que los centros remitan un documento certificando de quién se trata y qué medidas han de adoptarse. Ese documento se enviará mediante correo electrónico, a la mayor brevedad posible, a la Secretaría de la Real Sociedad Española de Física. En cualquier caso, siguiendo los protocolos que rigen en tales situaciones en la Universidad Complutense, quedan garantizadas de facto medidas tales como la disponibilidad de enunciados con **fuentes de mayor tamaño**, puestos libres en la **primera fila** (o, incluso, en el espacio libre entre las bancadas y la mesa de profesores/as, en caso de tratarse de algún problema de movilidad) y/o un **tiempo extra** de media hora (a menos que la circunstancia personal del/a interesado/a indique la necesidad de más tiempo).

Finalmente, recordaros que, para cualquier información adicional y/o aclaración que necesitéis sobre **OFISMAD'23**, por favor, no dudéis en poneros en contacto con la **Secretaría de la Real Sociedad Española de Física**, llamando al **91 394 4350/59** o enviando un email a la dirección [rsef@fis.ucm.es](mailto:rsef@fis.ucm.es). El horario de atención es **de 9:30 a 14:30 horas, de lunes a viernes**.

¡Nos vemos el próximo viernes!

Recibid un cordial saludo,

**Comisión Organizadora de OFISMAD'23**

**Real Sociedad Española de Física**

## ANEXO 1: PLANO DE SITUACIÓN DE LAS AULAS M1 Y M2

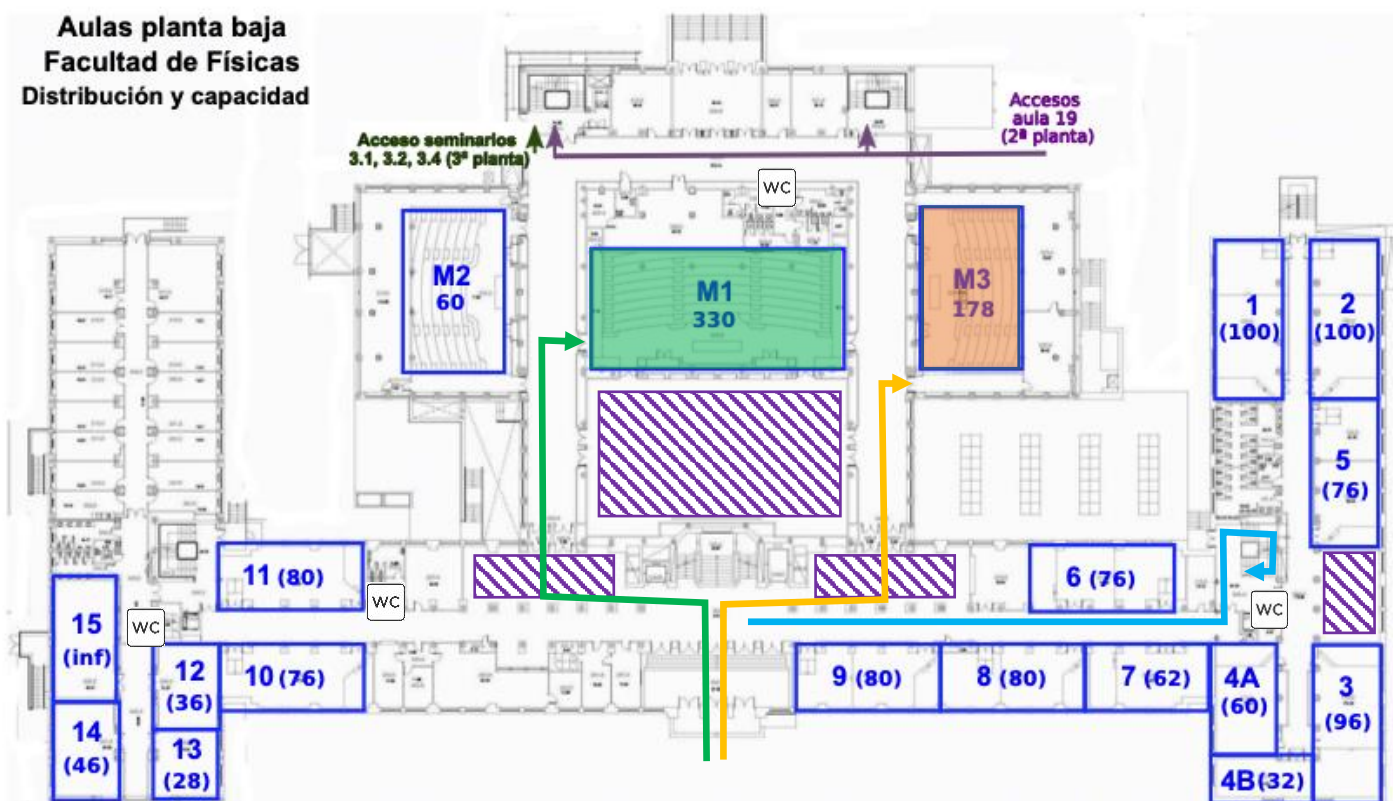
Facultad de Ciencias Físicas


Universidad Complutense de Madrid

[Enlace Google Maps.](#)

Metro: Línea 6

Bus: Líneas G, 82, 132



El icono  indica dónde se localizan los **servicios** más cercanos. También los hay en la primera planta, a cada lado de la escalera principal (frente al acceso principal a la Facultad).

Las **áreas rayadas** indican zonas que cuentan con mesas y sillas donde pueden acomodarse los/as participantes hasta el momento de la convocatoria o, igualmente, donde pueden esperar los/as acompañantes (profesores/as, familiares, amigos/as, etc.).

Hay también un servicio de **cafetería** en la planta sótano, aunque con horario hasta las 16:00. La flecha azul indica el camino de acceso a la cafetería, bajando por las escaleras laterales (actualmente, solo cuenta con este acceso al estar el otro cerrado por obras).

## ANEXO 2: LISTADO DE CENTROS PARTICIPANTES EN OFISMAD'23 Y DISTRIBUCIÓN DE ESTOS ENTRE LAS AULAS M1 Y M3

### AULA M1 (Magna)

IES Isaac Newton (Madrid)	IES Villa de Valdemoro (Valdemoro)
IES Valmayor (Valdemorillo)	IES Humanes (Humanes de Madrid)
IES La Serna (Fuenlabrada)	Colegio Amor de Dios (Madrid)
IES Severo Ochoa (Alcobendas)	IES Pallas Atenea (Torrejón de Ardoz)
Colegio Alarcón (Pozuelo de Alarcón)	IES Alkal'a Nahar (Alcalá de Henares)
IES Jorge Guillén (Alcorcón)	IES Beatriz Galindo (Madrid)
Colegio CEU Montepíncipe (Boadilla del Monte)	Trinity College Boadilla (Boadilla del Monte)
Legamar International School (Leganés)	IES Pintor Antonio López (Tres Cantos)
IES Prado de Santo Domingo (Alcorcón)	Colegio Sagrado Corazón - Rosales (Madrid)
IES Felipe II (Madrid)	Colegio Santa María del Pilar (Madrid)
IES Carmen Conde (Las Rozas)	IES Pradolongo (Madrid)
IES Príncipe Felipe (Madrid)	IES Ramiro de Maeztu (Madrid)
IES Francisco Giner de los Ríos (Alcobendas)	Colegio Liceo Sorolla C (Pozuelo de Alarcón)
IES María Moliner (Coslada)	IES Marqués de Suanzes (Madrid)
IES María Guerrero (Collado Villalba)	IES Santamarca (Madrid)
Colegio Quercus (Boadilla del Monte)	Colegio Ramón y Cajal (Madrid)
IES Ana María Matute (Cabanillas del Campo)	IES María de Molina (Madrid)
Colegio Chamberí (Madrid)	IES Joaquín Turina (Madrid)
IES Profesor Ángel Ysern (Navalcarnero)	IES Maestro Matías Bravo (Valdemoro)
IES Juan Gris (Móstoles)	IES San Agustín de Guadalix (San Agustín de Guadalix)
Colegio Huérfanos de la Armada (Madrid)	TEMS (Aravaca)
Colegio Salesianos - Paseo de Extremadura (Madrid)	Colegio Villa de Griñón (Griñón)
IES Emperatriz María de Austria (Madrid)	Colegio Virgen de Mirasierra (Madrid)
Colegio Internacional SEK - Ciudadcampo (San Sebastián de los Reyes)	IES José García Nieto (Las Rozas)
IES Los Rosales (Móstoles)	

## AULA M3

**Colegio Nuestra Señora del Recuerdo** (Madrid)

**IES San Mateo** (Madrid)

**IES San Juan Bautista** (Madrid)

**Colegio Arenales de Carabanchel** (Carabanchel)

**Colegio Mater Inmaculata** (Madrid)

**IES Vista Alegre** (Madrid)

**IES El Burgo-Ignacio Echeverría** (Las Rozas)

**Colegio Virgen de Europa** (Boadilla del Monte)

**IES Gregorio Marañón** (Madrid)

**Colegio San Viator** (Madrid)

**Colegio Zola** (Las Rozas)

**IES Gran Capitán** (Madrid)

**Colegio JOYFE** (Madrid)

**IES José Saramago** (Majadahonda)

**Eurocolegio Casvi** (Villaviciosa de Odón)

**Colegio San Saturio** (Madrid)

**IES Alameda de Osuna** (Madrid)

**IES Ignacio Aldecoa** (Getafe)

**Colegio de Fomento Los Olmos** (Madrid)

**SEK El Castillo** (Villanueva de la Cañada)

**IES Cardenal Cisneros** (Madrid)

**IES Lope de Vega** (Madrid)

**Colegio Internacional Santo Tomás de Aquino**

(Camarma de Esteruelas)

**Colegio Retamar** (Pozuelo de Alarcón)

**IES Parque de Lisboa** (Alcorcón)