



Curso

"Buenas Prácticas Científicas"

Nuevas ediciones 2026 online

Una **iniciativa de**



Con la **colaboración de**



Presentación

Una ciencia de calidad requiere el ejercicio de unas buenas prácticas científicas en investigación. Quienes se incorporan a la tarea investigadora van integrando, en mayor o menor medida y dependiendo de las circunstancias que les rodean, normas y prácticas del sistema científico e investigador. Muy frecuentemente, la información sobre cómo comportarse éticamente y practicar mejor investigación les llega de forma ocasional, fragmentaria y desorganizada en el transcurso de sus trabajos. Una carrera investigadora puede afectarse significativamente si las buenas prácticas no se incorporan y aplican de forma responsable al ejercicio de la investigación. Un deficiente conocimiento de las prácticas que deben orientar el trabajo de los científicos y su compromiso con los desafíos prácticos, éticos e intelectuales inherentes a la investigación, conduce a veces a irregularidades que pueden dañar la percepción social y el prestigio de la ciencia, de los investigadores y de sus instituciones.

La formación en buenas prácticas científicas es, pues, esencial. En los países científicamente más avanzados se forma a sus científicos jóvenes en integridad científica y buenas prácticas, como fundamento de una conducta responsable en investigación. En nuestro ámbito geográfico, acreditados foros e instituciones demandan recursos y esfuerzos para promover la concienciación y la formación en estas temáticas de quienes se inician en investigación.

En este contexto, la Fundación General CSIC ha querido apostar por el impulso de actividades formativas para sensibilizar, concienciar y educar en buenas prácticas científicas y, para ello, ha puesto en marcha el Curso de Buenas Prácticas Científicas, una actividad de formación avanzada dirigida a los jóvenes científicos (doctorandos) que se configura como componente integral de su preparación y desarrollo profesional. Con esta iniciativa, la FGCSIC se compromete con la implementación y consolidación de una cultura de integridad científica y de investigación responsable, en el CSIC en particular y en la ciencia española en general.

En el curso se imparten fundamentos de integridad científica para un desarrollo ético de la investigación, evitando prácticas indeseables. Se analiza, asimismo, el complejo sistema científico actual, las obligaciones del investigador y las relaciones entre científicos, con otros elementos del sistema y con la sociedad. Se persigue en todo momento que los participantes encuentren elementos de referencia sobre facetas esenciales del proceso investigador, incluyendo elaboración de proyectos, ejecución de la investigación, obtención y procesamiento de datos, protección y comunicación de resultados, actividades de difusión y evaluación de la investigación.



Datos de interés

XXVII

| | |
|----------|-------------------------|
| Semana 1 | 23 - 24 - 25 de febrero |
| Semana 2 | 2 - 3 - 4 de marzo |
| Semana 3 | 9 - 10 - 11 de marzo |
| Semana 4 | 16 - 17 - 18 de marzo |
| Semana 5 | 23 - 24 - 25 de marzo |

XXVIII

| | |
|----------|----------------------|
| Semana 1 | 11 - 12 - 13 de mayo |
| Semana 2 | 18 - 19 - 20 de mayo |
| Semana 3 | 25 - 26 - 27 de mayo |
| Semana 4 | 1 - 2 - 3 de junio |
| Semana 5 | 8 - 9 - 10 de junio |

Destinatarios: doctorandos.

Duración, fechas y horario: Cada edición tendrá una duración de **32 horas** repartidas a lo largo de **5 semanas consecutivas**. Cada semana, a su vez, consta de 3 sesiones formativas que se impartirán los **lunes, martes y miércoles** en la franja horaria de **16:00 a 18:30 horas**.

La sesión de **presentación** del curso tendrá lugar:

- **jueves 19 de febrero (XXVII edición)**
- **jueves 7 de mayo (XXVIII edición).**

La sesión de **discusión y clausura** del curso tendrá lugar:

- **jueves 26 de marzo (XXVII edición).**
- **jueves 11 de junio (XXVIII edición).**

Metodología: 12 módulos didácticos desarrollados a través de una metodología de enseñanza *online sincrónica* (interacción a tiempo real con el profesorado y resto del alumnado), a través de la plataforma Zoom.

Plazas: 40 en cada edición.

Preinscripciones: abiertas del **22 de diciembre 2025 al 22 de enero de 2026** a través de este [enlace](#).

Adjudicación de plazas: se priorizará en base a criterios de orden de inscripción, año de tesis y pertenencia a un centro o instituto del CSIC.

Obligaciones de los adjudicatarios de plaza: el curso está becado al 100%, por lo que es un requisito la asistencia mínima al **90%** de las sesiones formativas y realizar una prueba de evaluación que demuestre la suficiencia.

Programa

Objetivos

Promover la integridad científica y el desarrollo ético en la investigación.

Fomentar el conocimiento del sistema científico actual.

Ofrecer herramientas para un proceso investigador riguroso y responsable.

Sensibilizar sobre la importancia de las buenas prácticas científicas.

Fortalecer la cultura de integridad científica en el ámbito español.

| Semana 1 | | |
|--|---|--|
| Día 1* | Día 2* | Día 3** |
| Ciencia e investigación científica Miguel García Guerrero | Diseño y ejecución de la investigación (I) Jesús Campos Manzano | Diseño y ejecución de la investigación (II) Jesús Campos Manzano |
| Semana 2 | | |
| Día 4* | Día 5* | Día 6* |
| Integración del investigador en el sistema científico (I) Miguel Ángel Bañares González | Integración del investigador en el sistema científico (II) Miguel Ángel Bañares González | Presentación y publicación de resultados (I) Carlos Gancedo Rodríguez |
| Semana 3 | | |
| Día 7* | Día 8* | Día 9* |
| Presentación y publicación de resultados (II) Carlos Gancedo Rodríguez | Protección de resultados José Pablo Rodríguez Zamorano | Buenas prácticas estadísticas en investigación Laura Barrios Álvarez |
| Semana 4 | | |
| Día 10* | Día 11 | Día 12 |
| Divulgación científica Pedro A. Serena Domingo | Aspectos éticos de obligada consideración Marta Casado Pinna | Integridad científica María Luisa Salas García |
| Semana 5 | | |
| Día 13* | Día 14 | Día 15* |
| Código de Buenas Prácticas Rafael Giraldo Suárez | Desviaciones en el ejercicio de la investigación Pilar Goya Laza | Conducta responsable en investigación Miguel García Guerrero |

Las sesiones tendrán una duración de 1,5 horas, excepto:

(*) Sesión de 2 horas (**) Sesiones de 2,5 horas

La sesión de presentación tendrá lugar el 19 de febrero (XXVII ed.) y 7 de mayo (XXVIII ed.) - 1 hora

La sesión de discusión y clausura tendrá lugar el 26 de marzo (XXVII ed.) y 11 de junio (XXVIII ed.) - 2 horas

No obstante, se recomienda reservar con carácter general la franja horaria de 16:00 a 18:30 para la asistencia a todas y cada una de las diferentes sesiones del curso

