

### III CONFERENCIAS SEVERO OCHOA

Gijón, Asturias, 26 Junio 2025

**Estimadas autoridades locales, representantes de la prensa, miembros de la SEBBM, queridos amigos:**

Muy buenos días y bienvenidos.

Es un verdadero honor y placer participar en la apertura de las *Conferencias Severo Ochoa*, en representación de la Fundación Carmen y Severo Ochoa.

Nos encontramos ante un acontecimiento muy especial. Estas conferencias nacen del deseo compartido entre la SEBBM y nuestra Fundación de rendir homenaje y perpetuar la figura de quien, junto a Ramón y Cajal, fue el científico español con mayor proyección internacional del siglo XX. Tras el éxito de las ediciones celebradas en Salamanca en 2023 y en Bilbao en 2024, esta nueva cita consolida definitivamente las *Conferencias Severo Ochoa* como un foro internacional de referencia para el intercambio científico de alto nivel.

Como es bien sabido, Severo Ochoa, pese a desarrollar gran parte de su carrera en el extranjero, mantuvo un profundo compromiso con la comunidad científica española. Entre sus anhelos figuraba que España pudiera “*brillar con fulgor análogo al que brillan las naciones más avanzadas*”. Treinta y un años después de su fallecimiento, gracias a estas conferencias, su figura sigue actuando como catalizadora del diálogo entre investigadores y de la difusión del conocimiento científico en nuestro país. Quiero expresar nuestro más sincero agradecimiento y enhorabuena a la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular por liderar la organización de este evento y por los éxitos cosechados hasta la fecha.

El espíritu que impulsa estas conferencias está íntimamente ligado a la misión de nuestra Fundación, creada por deseo testamentario del propio Severo Ochoa con el propósito de preservar su legado y promover el desarrollo de la Biología Molecular en España. En su acta fundacional, Ochoa designó como patronos a varios de sus más cercanos colaboradores y amigos, entre ellos personalidades de la talla de Margarita Salas, Eladio Viñuela, Julio Rodríguez Villanueva, César de Haro y Santiago Grisolia. La presidencia fue encomendada a mi padre, César Nombela Cano, quien la ejerció hasta su fallecimiento en 2022.

Con la pérdida de varios patronos fundadores, la FCYSO incorporó nuevas figuras de gran prestigio científico como Carlos López Otín y la actual presidenta, Regina Revilla. Más recientemente, se unieron a esta lista Isabel Fariñas, Elena Bendala, Luis Blanco —a quien tenemos hoy aquí presente, y yo mismo. Hoy en día nos encontramos en un proceso de renovación con el objetivo de ampliar nuestro marco de actuación e impacto en la sociedad. Entre las actividades fundamentales de la Fundación Carmen y Severo Ochoa destacan la concesión de un prestigioso premio de investigación y la organización de una lección conmemorativa impartida por científicos de renombre.

Desde hace tres años, nos complace especialmente participar en las *Conferencias Severo Ochoa*.

El marco elegido este año, la Universidad Laboral de Gijón, supone un gran acierto, ya que confiere un carácter especialmente simbólico a esta edición, por el profundo vínculo de Ochoa con esta tierra. Como bien saben, Severo Ochoa nació en Luarca, en el concejo de Valdés, no muy lejos de donde hoy nos encontramos. Allí se sitúan sus primeros recuerdos de infancia y el despertar de su vocación científica. De Gijón era natural Carmen, su inseparable compañera de vida, cuyo apoyo incondicional resultó crucial para su trayectoria científica. Juntos llevaron el nombre de Asturias por el mundo y siempre que les fue posible regresaron a esta tierra que tanto querían. La celebración de este encuentro científico en estos parajes evoca la figura de un Ochoa apasionado por la naturaleza y profundamente unido a su patria.

Quisiera por último felicitar muy especialmente a la comisión organizadora —al Dr. Mario Fernández Fraga, a la Dra. Ana Gutiérrez y al Dr. Agustín Fernández—, así como al comité científico (Xose Puente, Ramón Tejedor, José María Pérez Freije), por haber diseñado un programa excepcional y de altísimo nivel del que seguro disfrutaremos estos días. Además de su gran relevancia para la sociedad actual, el tema elegido para estas conferencias nos remite de manera directa y profunda al legado científico de Severo Ochoa. Los extraordinarios avances en bioquímica y el nacimiento de la biología molecular durante las décadas de 1950 y 1960 —procesos en los que Ochoa tuvo un papel protagonista— contribuyeron decisivamente a sentar las bases para el estudio de los mecanismos moleculares del cáncer y del envejecimiento, y propiciaron el desarrollo de numerosas áreas fundamentales de la biomedicina moderna.

Permítanme, para terminar, una breve nota personal. Es para mí un privilegio, y una emoción muy especial, estar hoy aquí en representación de la Fundación, por mi vínculo con Asturias, con la propia Fundación y con la figura de Severo Ochoa. Por mis raíces asturianas, pasé todos mis veranos en Gijón, a donde ahora regreso con mis hijos. Durante aquellas vacaciones solía jugar con mi padre en estas mismas canchas de la Universidad. Severo Ochoa fue mi padrino, y durante muchos de esos veranos tuve la suerte de visitarlo en los cursos organizados en La Granda por la Universidad de Oviedo. Su carisma y liderazgo congregaban allí cada año a numerosos científicos y amigos. El proyecto de las Conferencias Severo Ochoa nació hace ya cuatro años, bajo el impulso y liderazgo de Isabel Varela, entonces presidenta de la SEBBM. Mi padre contribuyó activamente a su gestación, aunque lamentablemente no tuvo la oportunidad de verlas realizadas. No me cabe duda de que hoy se sentiría especialmente feliz de ver cómo esta iniciativa se ha consolidado y continúa creciendo con fuerza.

Desde la FCYSO nos alegra profundamente constatar que el recuerdo de Severo Ochoa sigue vivo en encuentros como el que hoy inauguramos.

Muchas gracias de nuevo a todos los que lo han hecho posible