

## 69° ENCUENTRO LINDAU CON PREMIOS NOBEL DE FÍSICA

Una vez al año, **30-40 Premios Nobel** se reúnen en **Lindau, Alemania**, para conocer la **siguiente generación de científicos de todo el mundo** (estudiantes de pregrado, maestría, doctorado e investigadores de postdoctorado) y así promover el diálogo entre científicos de diferentes generaciones, culturas y disciplinas.

Los **galardonados del Premio Nobel de Física** serán los invitados al **69° Encuentro Lindau con los Premios Nobel** que se celebrará del 30 de junio al 5 de julio de 2019. Alrededor de 600 talentosos jóvenes convivirán durante 5 días con alrededor de 35 Premios Nobel y participarán en sus conferencias, mesas redondas y sesiones de discusión.

**Columbus ha establecido un Acuerdo con la Fundación Lindau** para promover la participación de jóvenes de sus universidades miembros en los Encuentros de Lindau con los Premios Nobel. La nominación de participantes será coordinada por Columbus, bajo las condiciones y criterios académicos del Panel de Selección del Consejo de los Encuentros Lindau, descritos más adelante. La universidad que presente al candidato deberá asegurarse que éste cumple con las normas y criterios definidos para su selección.

### CRITERIOS DE SELECCIÓN 2019

Los participantes de este encuentro serán seleccionados entre (1) estudiantes de pregrado, (2) estudiantes de maestría y doctorado y (3) jóvenes científicos postdoctorales en el campo de Física y disciplinas estrechamente relacionadas, provenientes de todo el mundo. Todos los participantes nominados deben:

- mostrar un interés genuino por la ciencia y la investigación,
- mostrar un fuerte compromiso con su campo de estudio principal y con el trabajo interdisciplinario,
- recibir un fuerte apoyo a su candidatura por parte de su asesor académico y/o por científicos de renombre internacional, a través de una carta de recomendación detallada, que influye considerablemente en la evaluación del candidato,
- hablar inglés y ser capaz de participar activamente en las discusiones,
- pertenecer al diez por ciento superior de su clase,
- no tener aún una posición permanente (científicos con puestos permanentes -en particular a nivel docente- en general no se admitirán en el encuentro),
- no tener más de 35 años,
- no haber participado en Encuentros Lindau anteriores,
- llenar por completo su solicitud de aplicación en línea en su perfil NAPERS antes del **29 de noviembre de 2018** (no se considerarán las aplicaciones incompletas) y comprometerse a estar presente durante la duración completa del Encuentro.

Se pretende tener un buen equilibrio entre estos tres grupos:

(1) Estudiantes de pregrado que:

- poseen un sólido conocimiento general en Física y,
- han realizado algún trabajo práctico y/o han tenido experiencia en laboratorio.

(2) Estudiantes de maestría y doctorado que:

- participan activamente en investigaciones de vanguardia y,
- muestran excelentes logros académicos

(3) Científicos postdoctorales que:

- tienen hasta 5 años de experiencia postdoctoral (óptima 2-3 años después del Doctorado),
- han publicado resultados de su propia investigación científica en revistas especializadas, preferiblemente como autor principal y
- han presentado su trabajo en reuniones científicas internacionales, preferiblemente como conferencistas.

También tenga en cuenta que el Panel de Selección tendrá este año como objetivo un buen equilibrio de género y un grupo más joven de estudiantes participantes, y por lo tanto se admitirán menos investigadores de postdoctorado que en años anteriores. Por favor considere este objetivo al nominar a sus candidatos.

**¿Cómo postular?** La convocatoria se realiza en tres etapas:



**1. Presentación de candidatos ante Columbus:** Las universidades miembros están invitadas a presentar los candidatos que reúnan los requisitos anteriores, quienes serán nominados por la Asociación Columbus ante la Fundación Lindau. Para esto, las instituciones deberán enviar un correo a [projects@columbus-web.org](mailto:projects@columbus-web.org) antes del **31 de Octubre de 2018** con los siguientes datos del candidato:

- Nombre completo
- Teléfono de contacto
- Dirección de correo electrónico
- Currículo del candidato

**2. Envío de candidatura en línea:** Los nominados por Columbus recibirán de parte de Lindau Nobel Laureate Meetings la información necesaria para completar un formulario de candidatura en línea, paso necesario para la evaluación de candidaturas. La fecha límite de envío de la candidatura en línea completa es el **29 de noviembre de 2018**.

**3. Notificación de resultados:** La notificación oficial a los candidatos seleccionados será durante el mes de marzo de 2019.

## COSTOS DE PARTICIPACIÓN

La participación en los encuentros tiene un costo de 5.000 €. Entre 2018-2020, para los candidatos miembros de Columbus, la Fundación Lindau cubrirá 75% del costo de participación (3.750€), sólo el 25% restante (1.250€) deberá ser cubierto. Cuando no se pudiera cubrir el 25% correspondiente de alguno de los jóvenes seleccionados, la Fundación y el Consejo examinarán la posibilidad de cubrir la totalidad de los gastos. En cualquier caso, se deberá cubrir el traslado a Lindau, Alemania.

### Para mayor información:

Jesús G. Ariza Cera

Project Manager

[projects@columbus-web.org](mailto:projects@columbus-web.org)