



Comunicado n. 027  
Londres, Inglaterra, 9 de marzo de 2023

## Otorga Queen Mary University of London grado de doctor *honoris causa* al titular del IPN

- **La educación debe ser considerada un derecho básico de las personas, nunca como un bien de lujo, afirma Arturo Reyes Sandoval**
- **Es un reconocimiento a las aportaciones científicas y al desarrollo de vacunas que apoyaron la lucha contra COVID-19: Colin Bailey**

La Queen Mary University of London (QMUL) otorgó el grado de doctor *honoris causa* en Ciencias al director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Arturo Reyes Sandoval, por sus contribuciones a la ciencia y aportaciones para el desarrollo de vacunas contra el virus SARS-Cov-2, causante de COVID-19.

Durante su mensaje, Reyes Sandoval afirmó que la educación debe ser considerada un derecho básico de las personas y no un bien de lujo, por lo que resaltó que la QMUL y el IPN comparten el objetivo de mejorar la vida de los menos privilegiados a través de la educación.

Reconoció que las clases trabajadoras, y en particular las mujeres, enfrentan barreras extremas para acceder a la educación. Puntualizó que la conmemoración del Día Internacional de las Mujeres debe recordarnos que no se trata sólo de hacer accesible la ciencia de alta calidad, sino también dar pasos importantes para empoderar a las personas, sobre todo a las mujeres.

El titular del IPN informó que la institución atiende más de 216 mil estudiantes, muchos de ellos, pertenecientes a grupos vulnerables, quienes además son apoyados con becas para asegurar su permanencia y tránsito educativo.

“En sus 87 años, el Politécnico ha sido un gran motor de cambio económico para las personas y para mi país. Todavía hay muchas áreas de oportunidad en nuestra institución; es por eso que, en México y en el IPN, debemos mirar el ejemplo de Queen Mary University of London y aprender de su historia.”





Expuso que su motivación ha sido aliviar el dolor humano, a través del desarrollo de vacunas; del estudio de la composición genética de los virus, y de ensayos clínicos novedosos que llamaron la atención de investigadores extranjeros.

Comentó que fue invitado a continuar su trabajo en otras instituciones prestigiadas, como la Universidad de Oxford, donde se enfocó a elaborar vacunas contra enfermedades como zika y chikungunya, y cuyos estudios sirvieron de base para alcanzar una vacuna contra COVID-19.

Recordó que, tras lograr el acercamiento para que México contara con la vacuna contra COVID-19, desarrollada por AstraZéneca, el presidente de México, Andrés Manuel López Obrador, lo invitó a asumir la Dirección General del Politécnico.

Al exponer la decisión del Consejo y Senado de la QMUL de otorgar el grado honorífico, el presidente y director de esa institución británica, Colin Bailey, dijo que se trata de "un reconocimiento a su distinguida y variada carrera científica y su contribución al desarrollo de vacunas en la lucha contra COVID-19".

La QMUL es una de las instituciones académicas y de investigación más importantes del Reino Unido. Sus orígenes se remontan a 1785 y entre las personalidades que han sido investidas con el grado doctor *honoris causa* se encuentran al menos nueve ganadores del Premio Nobel en diferentes disciplinas.

El director general del IPN y el Premio Nobel de Química, Mario Molina Pasquel, son los dos únicos mexicanos que han recibido un doctorado *honoris causa* por una universidad británica.

El IPN y la QMUL firmaron en junio de 2022 un convenio general de cooperación para realizar intercambios de estudiantes, investigadores y profesores; desarrollar proyectos de investigación e intercambio de información, documentación y publicaciones educativas y científicas, además de organizar conferencias, simposios y seminarios.

Además, se establecieron las bases para conformar programas de capacitación, a través de la Escuela de Investigación Internacional y cursos de inglés a estudiantes de los tres niveles educativos.



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Instituto Politécnico Nacional  
"La Técnica al Servicio de la Patria"

La ceremonia se realizó en la sede de la institución británica con la presencia de académicos, profesores y científicos de la QMUL y de otras universidades como Oxford, donde Reyes Sandoval realizó gran parte de su trabajo científico.

===000===

