

# *Darán a conocer Premio Nobel de Química*

---

*Image not found or type unknown*



La Habana, 9 oct (RHC) La comunidad científica conocerá hoy el Premio Nobel de Química, galardón que cada año otorga la Real Academia de las Ciencias de Suecia a la investigación más significativa de esa especialidad.

El holandés Jacobus Henricus van't Hoff encabeza la lista de laureados en esa disciplina el primer año del siglo XX por su descubrimiento de las leyes de la dinámica química y de la presión osmótica en soluciones.

América Latina está presente en estos premios desde 1970 con el biólogo argentino de ascendencia francesa Luis Federico Leloir, descubridor de los nucleótidos del azúcar y su función en la biosíntesis de carbohidratos.

Otro latinoamericano, el mexicano Mario Molina fue galardonado en 1995 junto al norteamericano Frank Sherwood Rowland y el holandés Paul J. Crutzen, por sus aportes a la química de la atmósfera, de manera especial sobre la formación y descomposición del ozono.

En química una misma personalidad científica conquistó el lauro dos veces: el británico Frederick Sanger en 1958 por su trabajo sobre la estructura de las proteínas, sobre todo de la insulina.

Acompañado de sus colegas estadounidenses Paul Berg y Walter Gilbert mereció el premio veinte dos años más tarde por su investigación sobre la bioquímica de los ácidos nucleicos y por su cuidadoso estudio del ácido desoxirribonucleico (ADN) híbrido.

Como es habitual en cada primera semana de octubre fue otorgado la víspera el Nobel de Física, esta vez al estadounidense John Hopfield y el canadiense Geoffrey Hinton por sus descubrimientos e invenciones fundacionales que permiten el aprendizaje automático con redes neuronales artificiales.

El lunes último el Instituto Karolinska anunció el Nobel de Medicina y Fisiología, concedido a los científicos estadounidenses Victor Ambros y Gary Ruvkun por el descubrimiento del microARN y su papel en la regulación génica postranscripcional.

Instituido en 1901 en homenaje al científico sueco Alfred Nobel, descubridor de la dinamita, distingue a personalidades de las ciencias exactas, fisiología y medicina, así como en literatura, política, psicología y sociología. (Fuente: Prensa Latina)

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/367042-daran-a-conocer-premio-nobel-de-quimica>



**Radio Habana Cuba**