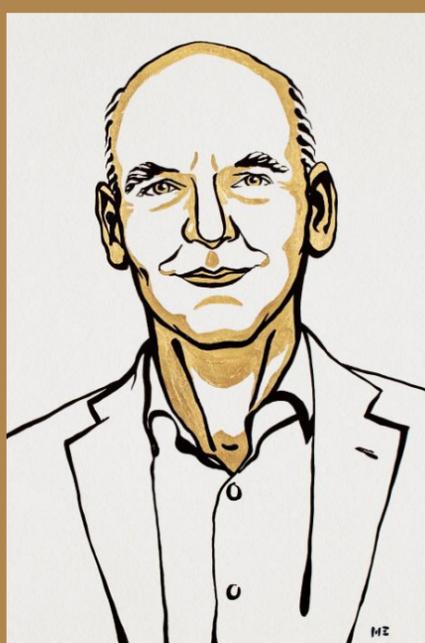




# Prêmio Nobel de Química 2021

PAIP - PROGRAMA DE ACOLHIMENTO E INCENTIVO À PERMANÊNCIA

Em 2021, a Real Academia Sueca de Ciências concedeu o Prêmio Nobel de Química a Benjamin List e David W.C. MacMillan pelo desenvolvimento de uma nova ferramenta precisa para a construção molecular: "a organocatálise assimétrica".



**Benjamin List**

Instituto Max Planck para Pesquisa de Carvão, Alemanha



**David WC MacMillan**

Universidade de Princeton, EUA



O Prêmio Nobel é uma coleção formada por 6 prêmios internacionais concedidos anualmente nas áreas de medicina, física, química, literatura, paz e economia. Os ganhadores do prêmio são pessoas que se destacaram por suas descobertas ou contribuições excepcionais para a humanidade.



**Benjamin List:** Nasceu em 11 de janeiro de 1968, Frankfurt, Alemanha.

**David W.C. MacMillan:** Nasceu em 1968, Bellshill, Reino Unido.