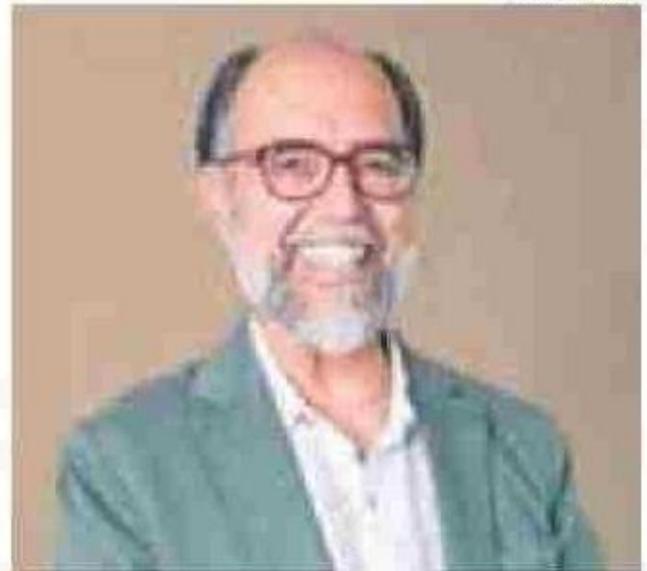


ARCHIVO

Estudio UCN analizó cómo el salitre marcó el desarrollo de la ingeniería

● Un estudio realizado por el académico José Antonio González, de la Universidad Católica del Norte, documenta una faceta menos explorada de la historia del salitre en Chile: su impacto en la formación universitaria, el desarrollo tecnológico y el avance social del país.

La investigación, que fue incluida en el libro *Historias de Ingenieros en América Latina. Entre el Estado y los desafíos productivos, 1870-1980*, también evidencia cómo la indus-



JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ.

tria salitrera favoreció la mecanización de faenas mineras, la introducción de nuevas maquinarias y relevantes cambios en el uso de la energía. Entre los avances destaca la sustitución del sistema Shanks por el sistema Guggenheim en 1926, tras la construcción de la oficina María Elena.

✎