

OBSERVATORIO DE RAMAS PRODUCTIVAS

Industria Nuclear

 Abordajes Históricos

Abordajes históricos

Desarrollo de proveedores para la industria nuclear argentina. Visión desde las Centrales Nucleares

Autor: Domingo Quilici

Publicación: H-Industria - Año 2- Nro. 2 - Primer semestre de 2007

Resumen: Frente al inicio de una nueva etapa en la instalación de capacidad núcleo eléctrica en el país, se recorrerá la historia del desarrollo de la industria nuclear nacional (1964-1986) en búsqueda de antecedentes útiles para esta nueva realidad. Partiendo de la intención de dar respuesta a las preguntas: ¿Por qué se decidió tan tempranamente construir una central nuclear (en adelante CN)?; ¿por qué se decidió comprarla con una modalidad particular de los contratos “llave en mano”, en vez del desarrollo de una versión “criolla”? Y cuál fue el significado de la apertura del “paquete tecnológico” en aquel momento; se indagará sobre los antecedentes del desarrollo de proveedores para la industria nuclear en la Argentina. Se describirán las acciones que llevaron a la compra de las centrales de Atucha I, Embalse y Atucha II y como a partir de esas decisiones se implementaron políticas para maximizar la participación nacional en la construcción de las mismas y para la transferencia de tecnología del exterior hacia la industria local. Se analizará el Plan Nuclear puesto en vigencia a fines de los años setenta, desde el punto de vista de su influencia sobre el desarrollo tecnológico endógeno.

Link al documento completo: <http://ojs.econ.uba.ar/ojs/index.php/H-ind/article/view/479/882>

=====

Avatares de la energía nuclear en argentina. Análisis y contextualización del plan nuclear de 1979

Autor: Milagros Rodríguez

Publicación: H-Industria - Año 8 - Nro. 15 - Segundo semestre de 2014

Resumen: El presente artículo tiene por objetivo analizar el Plan Nuclear de 1979 en relación con el contexto histórico e ideológico en que se desarrolló. Su estudio reviste especial interés en tanto que la actitud del gobierno auto-denominado “Proceso de Reorganización Nacional” (PRN) hacia la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) escapó de los lineamientos característicos del período. Mientras que desde el Ministerio de Economía se intentaba encarar el desmantelamiento del Estado Empresario y la privatización periférica de la mayoría de las industrias a su cargo, el Ejecutivo aprobaba un ambicioso plan para la construcción de Centrales Nucleares inspirado en la centralización, la planificación y el autoabastecimiento ¿Cómo se explica dicha excepcionalidad concedida al área de la generación nucleoelectrónica? ¿Qué intereses estaban en juego? ¿Qué características del entramado institucional explican la incoherencia de ambas políticas? Para responder a los interrogantes planteados analizaremos tres aspectos: la supervivencia de una facción industrialista-burocrática dentro de las FFAA, interesadas en desarrollar la estructura productiva del país; la conformación de un campo científico-tecnológico relativamente autónomo en torno a CNEA desde los años cincuenta; y el rol jugado por la sucesión de Presidentes de CNEA como nexo entre ambas esferas. Se hará especial hincapié en el desempeño del Vicealmirante Carlos Castro Madero, quien condujo la institución desde 1976 hasta 1983. Finalmente, cabe resaltar que el presente trabajo aspira a cubrir parte del vacío bibliográfico en el terreno de las políticas

implementadas en torno a la generación nucleoelectrica y a profundizar en la comprensión de la complicada trama ideológica detrás de la última dictadura.

Link al documento completo: <http://ojs.econ.uba.ar/ojs/index.php/H-ind/article/view/730/1352>

=====

El sueño de la argentina atómica. Política, tecnología nuclear y desarrollo nacional (1945-2006) (Reseña)

Autor de la reseña: Santiago Harriague

Publicación: H-Industria - Año 9 - Nro. 16 - Primer semestre de 2015

Link al documento completo: <http://ojs.econ.uba.ar/ojs/index.php/H-ind/article/view/486>

=====