

Germán Alarco Tosoni

Germán Alarco is an economist of wide experience in the design, analysis, implementation and evaluation of strategic options and in several management, economic, and financial fields. He has experience in advising and training private companies and government agencies. Also, he has been a government official in Mexico and Peru where he was Vice minister of Economy and Director General of Economic Affairs. During 1989, he was an officer for economic affairs of the Division of Statistics and Projections at ECLAC-United Nations. Within the Mexican port system, he was responsible for Administrative and Financial Coordination for Pacific ports, Director of Tariffs and Economic Analysis, and responsible for the design and implementation of the management control system for the Mexican Port System.

During the past six years, he has specialized in energy themes, having worked on several studies and models at the Department of Energy and Pemex as an Advisor to the Secretary, Director of Balances and Annuals, and Advisor to the Corporate Director of Strategic Planning. At this last position, he was responsible for the design and implementation of a performance indicator system for integrated oil companies, and responsible for benchmarking analysis in the sector based on analysis other international oil companies. He has worked as co-Director of private projects, such as those related to the design and implementation of a

Economista de amplia experiencia en el diseño, análisis, implantación y evaluación de opciones estratégicas y en diversas materias administrativas, económicas y financieras. Tiene experiencia en el asesoramiento y adiestramiento en empresas privadas y dependencias públicas. Se ha desempeñado como funcionario público tanto en México como en Perú donde fue Viceministro de Economía y Director General de Asuntos Económicos. Durante 1989 fue oficial de asuntos económicos de la División de Estadísticas y Proyecciones de la CEPAL-Naciones Unidas. En el sistema portuario mexicano fue responsable de la Coordinación Administrativa y Financiera de los puertos del Pacífico, Director de Tarifas y Análisis Económico y responsable del diseño e implantación del sistema de control de gestión del sistema portuario mexicano.

En los últimos seis años se ha especializado en los temas energéticos, habiendo laborado en la realización de diversos estudios y modelos en la Secretaría de Energía y Pemex como

Asesor del Secretario del ramo, Director de Formulación de Balances y Anuarios y Asesor del Director Corporativo de Planeación Estratégica. En esta última posición fue responsable del diseño y establecimiento del sistema de indicadores de desempeño para empresas petroleras integradas, y responsable del análisis de benchmarking en el sector a partir

benchmarking system for Mexican industry, guidelines for creating businesses for SECOFI, risk capital evaluation and tracking system for Nacional Financiera. Also, responsible for studies on quality systems for the International Bank in 1992, for valuation of port terminals and facilities, establish counter-benefits and maximum tariffs for port services, among others. He was an official of the Central Reserve Bank of Peru and Advisor to the Chief of the National Planning Institute.

Germán Alarco has a Bachelor's degree in Economy from the University of the Pacific in Lima, Peru, and has a master's in Economy from the Economy Research and Teaching Center (CIDE). He has authored and co-authored numerous papers published in national and international journals. He has been appointed Professor and Researcher at the University of the Pacific, at the Economy Research and Teaching Center (CIDE), Senior associate member at St. Antonys College of Oxford University and at the School of Economy at Panamerican University and gives seminars on topics within his specialty at several national universities.

el análisis respecto a otras empresas petroleras internacionales. Se ha desempeñado como co-Director de proyectos privados como los relativos al diseño e implantación de un sistema de benchmarking para la industria mexicana, de guías empresariales para la creación de negocios para SECOFI, sistema de evaluación y seguimiento de capital de riesgo para Nacional Financiera. Asimismo, como responsable de estudios sobre sistemas de calidad para Banco Internacional en 1992, de valuación de terminales e instalaciones portuarias, determinación de contraprestaciones y de tarifas máximas por servicios portuarios, entre otros. Fue funcionario del Banco Central de Reserva del Perú y Asesor del Jefe del Instituto Nacional de Planificación.

Germán Alarco es economista titulado de la Universidad del Pacífico en Lima-Perú y tiene maestría en economía del Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE). Es autor y coautor de numerosos estudios publicados nacional e internacionalmente. Ha sido profesor nombrado e investigador de la Universidad del Pacífico, en el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), Senior associate member en el St. Antonys College de la Universidad de Oxford y en la Escuela de economía de la Universidad Panamericana y dicta charlas sobre los temas de su competencia en diversas universidades nacionales.