

SANDRA ALVEAR VEGA

Profesora Asociada
Contador Público y Auditor | Docteur en Sciences de l'Éducation

Perfil académico

Gestión, costos, salud, envejecimiento, educación superior e investigación aplicada

Chile
CV 2026

Formación académica

Grado / formación	Institución y año
Docteur en Sciences de l'Éducation	Conservatoire National des Arts et Métiers, Francia — 2011
Master en Sciences du Travail et de la Société	Conservatoire National des Arts et Métiers, Francia — 2007
Magíster en Administración de Empresas	Universidad de Talca, Chile — 2002
Contador Público y Auditor	Universidad de Talca, Chile — 1993
Diplomado en Estadística : Mención en Métodos Estadísticos	Pontificia Universidad Católica de Chile, Facultad de Matemáticas — 2015
Diplomado en Big Data y Machine Learning	Pontificia Universidad Católica de Chile, Facultad de Ingeniería — 2025, en curso
Diplomado en Formación Basada en Competencias	Universidad de Talca, Chile — 2005
Diplomado en Planificación y Gestión Tributaria	Universidad de Talca, Chile — 1999

Publicaciones

2026

Vargas-Garrido ; Alvear-Vega, S.* ; H. ; Núñez, H. (* : Autor de correspondencia)
Clinical, social, and situational determinants of prolonged recovery after commuting accidents : Administrative evidence from Chile.
Archives of Public Health. SCOPUS, WOS Q1.

Vera-Barrera, B. ; Alvear-Vega, S. * (* : Autor de correspondencia)
Determinantes sociales que influyen en las enfermedades cardiovasculares en personas mayores de 60 años y más, según Casen 2022.
Revista Médica de Chile. SCOPUS, WOS Q4.

2025

Alvear-Vega, S. ; Arenas-Massa, S.
Social and health factors affecting work-related accidents among older informal workers in Chile : A probit model analysis based on CASEN 2022.
Social Sciences & Humanities Open. SCOPUS Q1.

Alvear-Vega, S. ; Astudillo-Molina, N.
Social determinants of Chilean forestry workers : A challenge for sustainable industry development.
Forest Policy and Economics. SCOPUS, WOS Q1.

Alvear, S. ; Vargas, H. ; Núñez, H. ; Vidal, C.
Factores sociales del tiempo de recuperación de un trabajador, después de un accidente laboral : Una revisión sistemática.

Revista Médica de Chile. SCOPUS, WOS Q4.

2023

Alvear-Vega, S. ; Vargas-Garrido, H.

Social determinants of the non-use of the explicit health guarantees plan (the GES plan).

BMC Health Services Research. SCOPUS, WOS Q1.

Alvear-Vega, S. ; Vargas-Garrido, H.

Social determinants of serum 25-hydroxyvitamin D concentrations deficiency in older Chilean people.

Scientific Reports. SCOPUS, WOS Q1.

Alvear-Vega, S.

Determinantes sociales y proyección laboral profesionales universitarios en gestión, Chile.

Revista Venezolana de Gerencia. SCOPUS Q3.

Alvear-Vega, S.

La gestión sanitaria hacia las personas mayores en contexto Covid-19. Realidad y desafíos para Chile.

Capítulo de libro. En *Derecho Sanitario de los Mayores, en contexto COVID-19. Una mirada desde los derechos humanos*; Tirant lo Blanch.

2022

Alvear-Vega, S.

Costos para la Toma de Decisiones : Una mirada desde la docencia a la Pequeña y Mediana Empresa.

Libro. Thomson Reuters.

Alvear-Vega, S. ; Vargas-Garrido, H.

Social Determinants of the Non-Utilization of the Supplementary Feeding Program (PACAM) Aimed at Older Adults' Nutritional Support.

International Journal of Environmental Research and Public Health. SCOPUS, WOS Q1.

Alvear-Vega, S. ; Acuña, M.

Determinantes sociales que influyen en el acceso en Chile al Plan GES, según CASEN 2017.

Revista Médica de Chile. WOS-SCOPUS Q4.

Alvear-Vega, S. ; Vargas-Garrido, H.

Social determinants of malnutrition in Chilean children aged up to five.

BMC Public Health. SCOPUS, WOS Q1.

2021–2017

Sánchez, Jorge ; Alvear, Sandra

Implementación de sistemas de evaluación de personal en empresas chilenas, etapa inicial para medir su impacto en la gestión de la empresa.

Revista Contaduría y Administración. 2021 — SCOPUS Q3.

Alvear, Sandra ; et al.

Factores sociales del estado de salud autorreportado de personas mayores, en Chile.

Revista Médica de Chile. 2019 — WOS-SCOPUS Q4.

Alvear, Sandra ; et al.

Determinantes de los beneficiarios del programa de alimentación complementaria de personas mayores, que no usan este beneficio en Chile, según CASEN 2015.

Revista Chilena de Nutrición. 2019 — SCOPUS.

Alvear, Sandra ; et al.

Aplicación de regresión logística binaria, en la evaluación del desempeño del APACHE II y SAPS III, en una unidad

de cuidados intensivos.

Revista Salud Pública — Colombia. 2018 — SCOPUS.

Alvear, Sandra ; et al.

Metodología de costos para los productos agrícolas, basada en las normas internacionales de contabilidad. Una aplicación en las ciruelas europeas variedad D'Agen.

Revista Cuadernos de Contabilidad — Colombia. 2018 — SciELO.

Alvear, Sandra ; et al.

Planificación del sistema de evaluación del desempeño de recursos humanos : el caso de empresas.

Revista ENIAC Pesquisa. 2018 — ISI-Emerging.

Alvear, Sandra ; et al.

El maltrato estructural a personas mayores en Chile y la necesidad de formular un índice multidimensional.

Revista UNIVERSUM. 2017 — SCOPUS.

2015–2002

Alvear, Sandra ; et al.

Discourse Analysis on success and failure during the adoption of an Educational Information System.

The International Business Information Management Conference. 2015 — ISI-SCOPUS.

Ruíz, Víctor Hugo ; Alvear, Sandra

El activo fijo : normativa financiera nacional e internacional y tributaria.

Libro. 2010 — LegalPublishing.

Alvear, Sandra

Chapitre Livre : Fonction sociale des activités de qualification.

En *Diriger : Un Travail*. 2011 — L'Harmattan, Francia.

Alvear, Sandra

Reflexión sobre la medición de costos bajo un sistema basado en actividades. Sistema de Salud, Chile.

Revista Contabilidad y Auditoría. 2008 — LATINDEX.

Alvear, Sandra

Estimación del costo por kilómetro y de los márgenes de una empresa de transporte de carga, industria agrícola, Región del Maule, Chile.

Panorama Socioeconómico. 2006 — LATINDEX.

Alvear, Sandra

Costeo Basado en Actividades : Sus aportes y las consideraciones que deben tenerse presente en su implantación.

Revista Contabilidad y Auditoría. 2005 — LATINDEX.

Alvear, Sandra

Precios de Transferencias Internacionales. Su impacto tributario en Chile.

Revista Contabilidad y Auditoría. 2004 — LATINDEX.

Alvear, Sandra

La Información Medioambiental en la Contabilidad. Análisis empírico de una muestra de empresas de la industria sanitaria chilena.

Revista Contabilidad y Auditoría. 2002 — LATINDEX.

Proyectos de investigación

SUSESO — Directora

Análisis de factores determinantes, adicionales al diagnóstico, que permitan la detección temprana de casos de larga estadía mediante un modelo econométrico de predicción (MUSEG).

2024–2025

Financiamiento : SUSESO.

FONDEF — Coinvestigadora

El maltrato estructural a las personas mayores en Chile. Formulación de un índice multidimensional.

2017–2018

Financiamiento : FONDEF.

FONIS — Directora

Estudio prospectivo de costos de tratamientos intensivos, por paciente y día cama.

2011–2012

Financiamiento : FONIS.

Proyecto de Investigador Inicial, UTALCA — Directora

Estudio de eficiencia de tratamientos intensivos en salud.

2008–2009

Financiamiento : DIAT.

Congresos y presentaciones

2025

11va Reunión Anual de FLARE

Social Determinants of Employment in the Chilean Forestry Sector : A Challenge for Sustainability.

University of Notre Dame (USA) y University of Engineering and Technology (UTEC), Lima, Perú. · 10/2025

VII Congreso Chileno de Costos y Gestión

De los datos a la decisión : inteligencia artificial aplicada al sector salud.

Universidad del Bío-Bío, Chile. · 12/2025

2024

VI Congreso Chileno de Costos y Gestión

Determinantes Sociales del empleo forestal en Chile, una aproximación a ESG.

Universidad de Talca, Chile. · 12/2024

2023

Anais do Congresso Brasileiro de Custos — ABC

El gasto en salud pública en Chile : relación con los principales indicadores de efectividad : 2013–2022.

Brasil. · 10/2023

2022

V Congreso Chileno de Costos y Gestión

Estimación de costos de atenciones de salud mental en Chile.

Universidad de Talca, Chile. · 12/2022

2021**XXI Congreso Chileno de Geriatría y Gerontología***Determinantes sociales de salud de las personas mayores en Chile.*

Chile. · 11/2021

2019**Congreso Internacional de Costos y Gestión***Costos y gestión en organizaciones de salud.*

Chile. · 2019

2011**XX Congreso Chileno de Medicina Intensiva***Determinación y análisis de costos reales de tratamientos intensivos por paciente y día cama.*

Chile. · 10/2011

Primer lugar en el congreso.**Experiencia académica, profesional y de servicio**

Fundación Encuentros del Futuro, junto con Senado de la República*Integrante mesa temática “Salud del Futuro”*

2022–2023

Consejo Consultivo GES-MINSAL*Representante de Facultades de Administración y Economía*

2020–actual

Instituto Chileno de Costos*Directora*

2019–2023

Sociedad de Geriatría y Gerontología*Miembro*

2023–actual

Comisión Nacional de Acreditación : Pre y Postgrado*Par Evaluador*

2011–actual

Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior (ANEAES), Paraguay*Evaluador Externo, acreditación de carreras*

2016–2018

GRANA : International Evaluation and Certification*Evaluador Externo, acreditación de carreras*

2016

ACREDITAACCIÓN*Evaluador Externo, acreditación de carreras*

2015

ACREDITA C.I., Colegio de Ingenieros de Chile*Par Evaluador, acreditación de carreras*

2011–actual

Facultad de Economía y Negocios*Directora Magíster en Gestión de Sistemas de Salud*

2016–actual

Facultad de Economía y Negocios*Secretaria de Facultad*

2014–2015

Facultad de Ciencias Empresariales*Secretaria de Facultad*

2004–2006

Facultad de Ciencias Empresariales*Directora de Escuela*

2001–2003

Universidad de Talca*Profesora Asistente*

1998–actual

Industrias ECASO S.A.*Contador General*

1992–1999