

CURRICULUM VITAE

GALVEZ MANRIQUEZ, Daniel Andrés.

Mail : daniel.galvez@usach.cl

FORMACION

2005 - 2010 Ingeniero Civil Industrial, Universidad de Santiago de Chile. (USACH).

2009 - 2010 Máster en Ciencias de Ingeniería mención Ingeniería Industrial, Universidad de Santiago de Chile. (USACH).

2010 Master II, Management de l'Innovation et le Design Industriel, ENSGSI, Institut National Polytechnique de Lorraine. Nancy, France. Título de tesis: « Capacité d'innovation dans les Entreprises: l'usage de métriques de l'innovation comme outil d'améliorations ».

2011 - 2015 Doctor de l'ENSGSI, Université de Lorraine, Nancy, France. Título de tesis: "**Evaluation de la capacité à innover une approche par auto évaluation et suivi supporté par des analyses multicritères dynamiques**".

DISTINCIONES

Premio a la mejor tesis 2015 de la escuela doctoral RP2E en la Université de Lorraine, France.

ACTIVIDADES ACADEMICAS

2008 – 2009 Laboratorio de simulación de sistemas dinámicos (Teoría de Control). Universidad de Santiago de Chile.

2013 – 2015 Profesor ayudante (ATER) en la escuela nacional superior de ingeniería en sistemas y de innovación. (Cursos: supply chain, estimación de costos, análisis multicriterio, etc).

2014 - 2015 Profesor de media jornada en la Universidad de Santiago de Chile, Departamento de Ingeniería Industrial.

2015-Actualidad Profesor jornada completa en la Universidad de Santiago de Chile, Departamento de Ingeniería Industrial.

IDIOMAS

Español: Lengua materna

Francés: Avanzado

Inglés: Básico

PRODUCCION CIENTIFICA

Artículos en revistas internacionales (index ISI):

- Galvez, D., Rakotondranaivo, A., Morel, L., Camargo, M., Fick, M. Reverse Logistics Network Design for a Biogas Plant: an Approach Based on MILP Optimization and Analytical Hierarchical Process (AHP). (2015) Journal of Manufacturing Systems

Artículos en revistas internacionales (index Scopus):

- Enjolras M., Galvez D., Camargo M, Morel L. SMEs' protection capacity: Impact study of the INPI Pre-diagnosis through the use of the AIDA approach (2015). World Patent Information.
- Galvez D, Rodriguez J. Camargo M., Morel L. PII- Potential Innovation Index: a tool to benchmark innovation capabilities in international context. Journal of Technology Management & Innovation (2013), 8 (4), 36-45

Artículos en revistas internacionales:

- Rodriguez J., Galvez D., Morel L., Camargo M., Boly V., Forradellas R. Benchmarking Innovation: Comparison of Industrial's SMEs in Argentina and France. International Journal of Management & Informations Technology. Volume 2, N° 2, January 2013.

Conferencias con comité de lectura:

- Enjolras M., Galvez D., Boly V., Camargo M., Morel L . One year experience with an online assessment tool to improve the innovation capability of companies and enhance their organization. XII Conference of the Italian Chapter of AIS Reshaping Organizations through Digital and Social Innovation. 9th - 10th of October, 2015 – Roma, Italy
- Boly V., Camargo M., Galvez D., Claire J. How to adapt the innovation process to the context and objectives of the project. Conference Proceedings of the 24th International Conference on Management of Technology. Cape Town, South Africa, June 8-10, 2015.
- Enjolras M., Galvez D., Camargo M, Morel L . Proposal of a methodology to elicit maturity curves: Application to innovation and protection capabilities of SMEs. IEEE International Conference in Technology and Innovation Management ICE 2014
- Claire J., Galvez D., Boly V., Camargo M. A new innovation project maturity assessment methodology based in innovativeness degree. IEEE International Conference in Technology and Innovation Management ICE 2014
- Haddad R., Galvez D., Wendling L., Camargo M., Alfaro M. Potential Innovation Index: development of a protocol for assigning weights in MCDA. IAMOT 2014. 23rd International Management of Technology Annual Conference. Washington, United States. April.

- Enjolras M., Galvez D., Camargo M, Morel L. Measure of the SMEs' protection capacity through the use of the AIDA approach. IAMOT 2014. 23rd International Management of Technology Annual Conference. Washington, United States. April.
- Rodriguez J., Galvez D., Morel L., Forradellas R. Benchmarking of Innovation Capabilities in Industrial SMEs: a Comparison between France and Argentina. IAMOT 2013. 22th International Conference on Management of Technology. Porto Alegre, Brazil. April 14-18
- Galvez D., Morel L., Ishizaka A., Camargo M. Proposition d'une méthodologie d'amélioration de la capacité à innover dans les PME. Confere 2012, Venisse, Italie, Julliet 5-6.
- Galvez D., Alfaro M. Camargo M., Firm innovative capabilities: using innovation metrics as leverage for improvement. Conference Proceedings of the 20th International Conference on Management of Technology. Miami, FL. USA. April 10-14, 2011. Paper number 1569377709, ISBN: 0-9815817-4-9

Artículos en revistas nacionales (Francia):

- Mohamed Sarah, Galvez Daniel, Rakotondranaivo Auguste, Morel Laure, Camargo Mauricio,, Fick Michel. Conception d'un réseau logistique inverse pour la méthanisation de biomasse. Récents Progrès en Génie des Procédés

Capítulos de libros:

- Galvez, D. 2015. « Un outil pour mesurer la capacité d'innovation : l'Indice d'Innovation Potentielle » en Mesurer l'innovation en entreprise : Un levier essentiel pour la réussite des projets innovants, Nancy, Francia, Ed. PUN- Editions Universitaires de Lorraine. ISBN : 978-2-8143-0262-4.
- Galvez, D. 2015. « Elaboration d'une stratégie de développement à partir de la mesure de la capacité à innover » en Mesurer l'innovation en entreprise : Un levier essentiel pour la réussite des projets innovants, Nancy, Francia, Ed. PUN- Editions Universitaires de Lorraine. ISBN : 978-2-8143-0262-4.

DOMINIOS DE INTERES

Ingeniería de la innovación
 Investigación operacional
 Modelización matemática
 Métodos multicriterio

MARZO 2016