

ABSTRACTS

MANAGEMENT, INTERNATIONAL FINANCE AND GLOBALISATION

Globalisation and international financial management

Carlos Eduardo Martínez Fajardo

Summary

This article presents some thoughts about the effect of the globalisation process on international finance's recent evolution and on expansion aided by multinational companies' greater management ability. Such process is analysed according to those guidelines deriving from reordering the world power structure and its effect on the international financial system.

Key Words

Globalisation, international financial management, world power structure, management and multinational companies' structure, basic function structure, large division structure, techno-structure

Volatility accentuating vulnerability

Jorge Iván González

Summary

This article shows that financial volatility in the 1990s destabilised the monetary sector. The conjunction of both forms of volatility (financial and monetary) has accentuated the weakest sections of society's vulnerability. Serious thought must be given to an economic policy founding/sponsoring development in a more equitable, less exclusive society to break the vicious generated by the two Vs (volatility and vulnerability).

Key Words

International capital, financial volatility, vulnerability, globalisation, monetary and financial policy, indicators of the quality of life

Globalisation and international finance

Luis M. Prada B.

Summary

This article enunciates economic globalisation's main characteristics, makes it clear what financial globalisation consists of and highlights institutional investors' role in new finance. It concludes that financial globalisation offers new opportunities and that it is our responsibility to take advantage of it.

Key Words

Globalisation, financial globalisation, international finance

Financial management challenges in terms of organisations' strategic planning and globalisation

Germán Guerrero Chaparro

Summary

This article presents some thoughts about financial management's role in a changing, volatile setting where the criteria of operational flexibility become one of the most important elements in companies creating value. The conceptual framework for transforming a financial model compatible with strategic planning by using real options is provided by financial theory in such a scenario. The foregoing implies a process of re-directing financial managers' tasks, moving away from being a processor registering financial transactions towards being an interlocutor for achieving an organisation's strategic objectives.

Key Words

Financial management, capital budget, strategic planning, real options

Globalisation and capitalist restructuring: changes in the world and Latin-America

Paulo César León Palacios

Summary

This article presents thoughts about the main changes in contemporary capitalism, in both world and regional settings, through reviewing the most recent literature as well the thinking of Marx, Braverman or Richta. This article is most suitable for those wishing to become familiar with the topic without having to wade through the typical essayist rhetoric concerning globalisation, or those already familiar with the topic but who are interested in acquiring a wider view trying to present this transcendental topic from different perspectives and provide fresh information.

Even though it seem obvious to some of us, it must be said that problems regarding Colombian capitalism cannot be fully understood without assuming that it is an integral part of world capitalism. Why is this? Evidently, in addition to the fact that a nation has a *place* in the world's economy and policy, it is clear that the more capitalism *evolves*, the more and greater its conditioning becomes regarding the main national settings. Having said this, then the article tries to provide some elements for responding to the question of what is world capitalism's *current* conditioning regarding Colombia, despite not answering it. More exactly, an attempt is made to define which aspects of world capitalism must be looked at if a possible answer is to be given to such a question.

Key Words

Globalisation, contemporaneous capitalism, productive restructuring, informationalism, neo-liberalism

STRATEGIC MANAGEMENT

A literature-search-based analysis of the theory of strategic management based on resources and competencies

Jean-Pierre Boissin

Jean-Claude Castagnos

Gilles Guieu

Summary

This article belongs to the body of current debate concerning the structuring of the discipline. The authors propose a literature-search-based analysis of those strategies referred to in the 4,944 bibliographical references provided for the 97 articles presented at the *Association Internationale de Management Stratégique* (AIMS) conference held in Quebec, 2001. It gives evidence that the way francophone research is structured aids resource-based research. Resource and competition theory widely dominates the bibliographies.

Key Words

Strategy, resource and competition theory, structuring the discipline, bibliometry

Strategic management and its application in complex systems and environmental management

Iván Alonso Montoya Restrepo

Luz Alexandra Montoya Restrepo

Summary

Strategic management has undergone a dynamic process within which different approaches have been constructed ranging from models for intervening in reality to complex interaction approaches related to constructing and recognising strategies

contributing towards an organisation's survival. Conceptual currents tend to offer different degrees of response adjusted to the production sector's particular needs and specific problems regarding decision-taking. This document explores the search for an object of study defined within strategic management, advances in understanding it, possibilities inherent in the area's composition and the basic definition of the fields of study for preliminary recognition of an exploratory map of approaches to be used later on. The problem of strategic environmental management is presented as a later development, having a platform in the same strategic management.

Key Words

Strategic management, strategic environmental management, conceptual currents, decision-taking

An approach to actors' strategic options when studying work relationships

Carmen Marina López Pino

Summary

This article's main interest lies in clarifying MIT's analytical proposal (Massachusetts Institute of Technology), inspired by the strategic options' concept for studying work relationships. The problem regarding actual labour relationships and the fundamental findings resulting from different research by MIT's team are dealt with first. A brief presentation of the Dunlop systems' approach is then given, as this is the model which the MIT team wishes to improve on. The main concepts and premises regarding the actors' strategic options are looked at and some of this proposal's weaknesses are briefly given.

Key words

labour relationships, strategic options, Colombia, organisation of work

ACCOUNTANCY

Some considerations for reconstructing the concept of accountancy for this century

Claudia Lucía Niño Galeano

Inés Mercedes García Fronti

Summary

This article offers some thoughts about the position of accountancy in the current context, giving a general overview of its evolution as a discipline and its permanent transformation. An attempt is made to use several definitions of accountancy to highlight those elements which have determined it as being a discipline and its contents which must respond or become more involved in current economic reality, characterised by globalisation and international financial markets' impact.

Accountancy must become more flexible within this context, be able to respond quickly to changes in the economic setting and have the necessary qualities for objectively reporting to interested parties.

Key Words

Accountancy, economic involvement, macro-accountancy, micro-accountancy, social accountancy, chaos theory, regulation, harmonisation, paradigm of utility

Some comments about research potentiality in accountancy

Mauricio Gómez Villegas

Summary

Despit having a forty-year university tradition, accountancy seems to be in a germinal stage of diffusion and disciplinary development in the national context. The possibility of consolidating accountancy and accountants as valid actors and interlocutors in understanding, interpreting and transforming Colombia's complex

social and economic reality can only be glimpsed on the horizon from the conjunction of discipline, profession and inter-disciplinarity. The way towards this option seems to lie in research and the critical spirit. This process has had very significant coverage in the international setting, a route which must begin to be travelled in Colombia for consolidating some economic sciences, particularly that type of accountancy responding to our context's needs.

Key Words

Research into accountancy, accountancy research trends, epistemology and accountancy, applied research, basic research

PRODUCTION AND TECHNOLOGICAL MANAGEMENT

Measuring relative efficiency in three sub-sectors of the Colombian economy from 1993 to 1999 using Data Envelopment Analysis (D.E.A.)

Gloria Isabel Rodríguez Lozano

Summary

Data Envelopment Analysis (DEA) methodology was used for determining the relative performance of different organisational units regarding multiple entry and departure. This article develops the study of three sub-sectors of the Colombian economy between 1993 and 1999, establishing comparative performance between different companies from the same sector and thus determining which of them made the best use of their resources. Characteristics of efficiency which could not be considered by using DEA for calculating financial ratios were identified, demonstrating that those companies with the best operational and/or net margins were not necessarily the most efficient.

Key Words

Efficiency, D.E.A., relative efficiency, measuring efficiency, sub-sectors

Redefinición de las competencias, innovación y movilidad laboral:

Caso de estudio de IyD en British Telecom

Matías Ramírez

Abstract

This paper is concerned with how labour market institutions and, more specifically, changing practices of labour mobility shape the manner in which established technology-intensive firms redefine their technological competencies.

Through a detailed case study undertaken in British Telecom, the central argument posed is that the ability of firms to implement important strategic changes in R&D, involving changing firm structure and new forms of labour flexibility, will be strongly influenced by the employees' own strategies of skill formation and career structure. This in turn is influenced by the specific manner in which the labour market institutions are defined and regulated. A framework is presented integrating the question of labour markets and innovation and specifies the distinctive input made by labour to the innovation process.

Keywords

Innovation, labour mobility, telecommunications, firm competencies.

Technology management: a conceptual approach and views regarding development

Oscar Fernando Castellanos Domínguez

Summary

Organisation management is becoming more and more bound by its role of

interpreting technology. This article tries to establish the management-technology relationship's different dimensions by referring to different national and international authors to show that their dependency and insolubility is becoming greater.

The foregoing has led to the emergence of technological management, which has become a vital, priority component of the global management of those organisations which want to be competitive in the information (knowledge) era. Analysing some of the most representative work done in Colombia concerning the topic shows that different research is not integrated nor is there any continuity; it also highlights the limited impact of academically-generated projects. The possibility of carrying out research and development (R&D) in technology management leads to challenges being assumed by both technology management and its R&D (defined at the end of the article), taking the previously proposed methodology resulting from the collected experience of the emerging Bio-management Research Line as reference.

Key Words

Technological management, technology, research and development

RÉSUMÉ

GESTION, FINANCES INTERNATIONALES ET LA GLOBALISATION

La globalisation et la gestion financière internationale

Carlos Eduardo Martínez Fajardo

Résumé

Cet article fait une réflexion au sujet de l'incidence du procès de la globalisation dans l'évolution récente des finances internationales et la croissance, fondée sur une importante capacité de gestion, des entreprises multinationales. Ce procès est analysé d'après les paramètres dérivés de la réorganisation de la structure mondiale du pouvoir et son incidence dans le système financier international.

Mots clés

Globalisation, gestion financière internationale, la structure du pouvoir mondial, gestion et la structure des entreprises multinationales, structure des fonctions essentielles, structure des grandes divisions, technostructure.

La volatilité accentue la vulnérabilité

Jorge Iván González

Résumé

Cet article montre que durant les années 90 la volatilité financière a déstabilisé le secteur réel de l'économie. La conjonction des deux formes de volatilité, la financière et la réelle a accentué la vulnérabilité des personnes les plus faibles. Pour rompre le cercle vicieux généré par les deux V (Volatilité et vulnérabilité) il faut penser sérieusement en une politique économique qui fonde le développement, sur une société plus égalitaire et moins excluante.

Mots clés

Capitaux internationaux, volatilité financière, vulnérabilité, globalisation, politique monétaire et financière, indicateurs de qualité de vie.

Globalisation et finances internationales

Luis M. Prada B.

Résumé

Cet article énonce les principales caractéristiques de la globalisation économique, il précise également en quoi consiste la globalisation financière et met en relief le rôle des investisseurs institutionnels dans les nouvelles finances. De même, l'article conclut que la globalisation financière offre de nouvelles opportunités ; à nous la responsabilité de les profiter.

Mots clés

Globalisation, globalisation financière, finances internationales.

Les défis de la gestion financière face aux plans stratégiques des organisations et la globalisation

Germán Guerrero Chaparro

Résumé

L'article fait une réflexion au sujet du rôle de la gestion financière dans un contexte variable et instable où le critère de la flexibilité opérationnelle devient un des éléments recteurs dans la création de valeur des entreprises. Dans ce scénario, la théorie financière fournit le cadre conceptuel de la transformation d'un modèle financier compatible avec les plans stratégiques grâce à l'emploi des possibilités réelles. Ceci implique une nouvelle orientation du savoir-faire des cadres financiers, transformant l'ancien processeur de registres de transactions financières par un interlocuteur pour l'accomplissement des objectifs stratégiques de l'organisation.

Mots clés

Gestion financière, budget de capital, plans stratégiques, options réelles.

Globalisation et restructuration capitaliste : transformations au niveau mondial et en Amérique Latine

Paulo César León Palacios

Résumé

Cet article traite les principales transformations du capitalisme contemporain, au niveau mondial et régional, à travers l'interprétation personnelle de la littérature récente, et de la pensée d'auteurs comme Marx, Braverman ou Richta. L'article est idéal pour ceux qui désirent connaître ce thème sans se heurter avec la rhétorique sur la globalisation, ou bien pour ceux qui veulent avoir une vision des différentes perspectives et informations sur cet important sujet.

Même si pour certains cela peut paraître avéré, il faut dire que les problèmes du capitalisme colombien ne peuvent pas être compris, sans reconnaître que celui-ci fait partie du capitalisme mondial. Pourquoi ? Evidemment, hors du fait de que la Nation occupe une place dans l'économie et la politique mondiale, il est clair que le développement du capitalisme, implique de plus en plus de conditionnements au niveau interne. Ceci dit, cet article offre certains éléments pour répondre à quels sont les conditionnements du capitalisme mondial pour notre pays, même si la question demeure irrésolue. Il s'agit plus précisément de définir quels sont les aspects du capitalisme mondial qu'il faudrait tenir en compte pour répondre à cette fâcheuse question.

Mots clés

Globalisation, capitalisme contemporain, restructuration productive, informationnalisme, néolibéralisme.

GESTION STRATÉGIQUE

Analyse bibliométrique de la théorie de la gestion stratégique fondée sur les ressources et les compétences

Jean-Pierre Boissin

Jean-Claude Castagnos

Gilles Guieu

Résumé

Cet article s'inscrit dans les débats d'actualité portant sur la structure de la discipline. A partir de 4.944 références bibliographiques parues dans les 97 articles de la conférence de l'Association Internationale de Management Stratégique (AIMS) réalisée au Québec en 2001, les auteurs proposent une analyse bibliométrique de la stratégie et mettent en évidence le mode dans lequel la structure de la recherche francophone à l'aide du recours des citations. La théorie de ressources et compétences domine fortement la bibliographie.

Mots clés

Stratégie, théorie des ressources et compétences, structuration de la discipline, bibliométrie.

La réorientation stratégique et son application aux systèmes complexes et à l'environnement

Iván Alonso Montoya Restrepo

Luz Alexandra Montoya Restrepo

Résumé

La direction stratégique a parcouru un procès dynamique durant lequel ont été construites différentes approches qui vont des modèles d'intervention sur la réalité, jusqu'aux approches complexes

d'interaction, liés à la construction et la reconnaissance de stratégies qui contribuent à la survie de l'organisation. Les différentes analyses offrent plusieurs niveaux de réponse adaptées aux besoins particuliers des secteurs productifs et aux problèmes spécifiques de la prise de décisions. Ce document recherche un objet d'étude inscrit dans la réorientation stratégique, les avancées dans sa compréhension et les domaines d'application afin de reconnaître les différentes approches pour ainsi présenter le problème de l'orientation stratégique de l'environnement comme un développement ultérieur à l'orientation stratégique même.

Mots clés

Orientation stratégique, orientation stratégique de l'environnement, prise de décisions

L'approche des options stratégiques des acteurs dans l'étude des relations du travail.

Carmen Marina López Pino

Résumé

Faire une analyse de la proposition analytique développée par le MIT (Massachusetts Institute of Technology) inspirée du concept des «options stratégiques» pour l'étude des relations du travail, est l'objet de cet article. En premier lieu, les sujets traités seront la problématique des relations du travail et les découvertes fondamentales des différentes recherches de l'équipe du MIT. Après, l'étude fait une courte présentation sur l'approche des systèmes de Dunlop, dont l'équipe cherche améliorer. Ensuite, sont présentés les principaux concepts et principes de l'approche des options stratégiques des acteurs. Pour terminer, l'article montre de façon synthétique quelques faiblesses de cette proposition.

Mots clé

Relations du travail, options stratégiques, Colombie, organisation du travail.

COMPTABILITÉ

Quelques considérations sur la reconstruction du concept de comptabilité pour ce siècle.

Claudia Lucía Niño Galeano

Inés Mercedes García Fronti

Résumé

Cet article fait une réflexion au sujet de la comptabilité dans le contexte actuel, en reprenant de façon générale son évolution en temps que discipline et sa permanente transformation. A partir de nombreuses définitions de comptabilité, l'article essaie de mettre en relief les éléments qui la déterminent comme une discipline et ses contenus, qui doivent à son tour faire face à la réalité économique actuelle, caractérisée notamment par la globalisation et son impact sur les marchés financiers internationaux.

Dans ce contexte, la comptabilité doit être flexible, avoir la capacité de répondre rapidement aux mutations du milieu économique et posséder les aptitudes nécessaires pour informer objectivement les agents intéressés.

Mots clés

Comptabilité, macro comptabilité, incorporation économique, micro comptabilité, comptabilité sociale, théorie du chaos, régulation, harmonisation, paradigme de l'utilité.

Quelques commentaires des potentialités de la recherche en comptabilité

Mauricio Gómez Villegas

Résumé

Malgré une tradition universitaire de plus de quarante ans, dans le contexte national la discipline académique de la comptabilité se trouve encore en étape germinale de diffusion et développement.

La possibilité d'affirmer la comptabilité et les comptables comme interlocuteurs dans la compréhension, interprétation et transformation de la réalité sociale et économique du pays, sera possible uniquement à partir de la conjonction entre la discipline, la profession et l'interdisciplinarité. La recherche et l'esprit critique s'avèrent nécessaires pour suivre ce chemin, très développé au niveau international. Delors il faut commencer à parcourir cette route, dans l'objectif d'affirmer les sciences économiques et particulièrement la comptabilité pour faire face aux besoins de la réalité nationale.

Mots clé

Recherche comptable, comportement de la recherche comptable, épistémologie et comptabilité, recherche appliquée, recherche

GESTION DE LA PRODUCTION ET LA TECHNOLOGIE

Mesure de l'efficacité relative en trois sous-secteurs de l'économie colombienne de 1993 à 1999 en employant la Data Envelopment Analysis (D.E.A.)

Gloria Isabel Rodríguez Lozano

Résumé

Grâce à la méthodologie du Data Envelopment Analysis (DEA), qui permet de déterminer le comportement relatif des unités organisationnelles face aux multiples entrées et sorties, cet article est développé en observant trois sous-secteurs de l'économie colombienne entre 1993 et 1999, établissant ainsi la performance comparative entre plusieurs entreprises d'une même branche d'activité, pour déterminer quelles sont les firmes qui font une meilleure utilisation des ressources propres. De même, sont identifiées des caractéristiques de

l'efficacité qui ne seraient pas considérées dans le schéma du calcul des raisons financières, prouvant que les entreprises qui ont les plus grands marges opérationnels et/ou nettes, ne sont pas nécessairement les plus efficaces.

Mots clés

Efficacité, D.E.A, efficacité relative, mesure de l'efficacité, sous-secteurs.

Une nouvelle définition des compétences de la firme, de l'innovation et de la mobilité du travail

Etude de cas: Recherche et Développement (R&D) à British Telecom

Matías Ramírez

Résumé

Cet article explique comment les institutions du marché du travail et plus spécifiquement le changement des pratiques du travail modifient la façon dans laquelle les firmes à technologie établie réorientent ses compétences technologiques.

A travers une détaillée étude de cas, réalisée par la British Telecom, l'argument central de l'article soutient que l'habilité des firmes pour effectuer d'importants changements stratégiques au niveau de la R&D, incluant la modification de la structure de l'entreprise et l'utilisation de nouvelles formes de travail flexible, sera fortement influencée par les stratégies propres de la formation professionnelle et de la structure de carrière des employés. Ceci est déterminé à son tour par la façon dont les institutions du marché du travail sont définies et régulées. Un schéma présente l'intégration de la question des marchés du travail et l'innovation, et met en relief les apports du travail au procès d'innovation.

Mots clés

Innovation, mobilité du travail, télécommunications, compétences de la firme

Gestion en technologie: une approche conceptuelle et perspectives de développement

Oscar Fernando Castellanos Domínguez

Résumé

La gestion des organisations est de plus en plus contrainte par les rôles et l'interprétation de la technologie. En reprenant auteurs nationaux et internationaux, cet article cherche à établir les dimensions de la relation gestion-technologie pour mettre en évidence l'importance des liens de dépendance et indissolubilité. Ceci a engendré la gestion technologique, qui se constitue une partie essentielle de la gestion globale des organisations qui cherchent à être compétitives. A travers l'analyse de plusieurs travaux, parmi les plus représentatifs du pays à ce sujet, on observe qu'il n'existe aucune intégration, ni continuité entre les différentes recherches, d'où l'impact limité des projets d'origine académique. Ensuite est évoquée la possibilité de faire de la recherche et du développement (R&D) en gestion technologique, suivant la méthodologie résultante de l'expérience de compilation de la nouvelle ligne de recherche, Biogestión, ce qui permettra faire face aux défis tant pour la gestion technologique que pour sa recherche et développement (R&D), définis à la fin de cet article.

Mots clés

Gestion Technologique, technologie, Recherche et développement