

Evaluación de la dinámica de aprovisionamiento de PYMES proveedoras de la cadena alimentaria en el NOA

Julio Rodríguez Rey y Susana Chauvet

Dpto. de Ingeniería de Procesos y Gestión Industrial, Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología, Universidad Nacional de Tucumán, Tucumán, Argentina

Resumen

Las características del aprovisionamiento en las empresas de producción son consideradas de gran importancia en la literatura. Para los casos de las empresas relacionadas a la cadena alimentaria, esta importancia es aún mayor debido a los riesgos de contaminación presentes en la cadena y a las interfaces entre estos eslabones.

En la Argentina, la cultura de responsabilidad hacia adelante de la cadena no se encuentra debidamente desarrollada. Actividades como la trazabilidad van revirtiendo de a poco esta cultura, en la que la tecnología de la información ayuda en gran medida.

En el presente trabajo se analiza un conjunto de empresas proveedoras de una empresa industrial del sector alimenticio. De acuerdo al relevamiento realizado, se define un índice global de aprovisionamiento para empresas del sector junto a tres índices parciales (Seguridad, Costo-Precio y Operatividad). Para las empresas proveedoras, se propone un esquema similar con un índice de desempeño global y tres parciales, alineados con los índices de la empresa alimenticia. La finalidad de este análisis es comparar los desempeños de empresas que interactúan entre sí para concluir con respecto a los desempeños en estos tres criterios. Se destacan las relaciones entre los mismos y se proponen líneas de investigación a seguir.

Palabras clave: evaluación de proveedores, industria alimenticia, pymes industriales, seguridad alimentaria.

Evaluation of supply dynamics in SMEs that provide the food chain in the Argentinian northwest

Abstract

The supplying features in industrial firms are considered of great importance in the literature. For cases of companies related to the food chain, this importance is even greater because of the risks of contamination present in the chain and the interfaces between these links.

In Argentina, the culture of responsibility regarding the chain forward is not developed enough. Activities such as traceability are slowly reversing this culture, in which information technology is very useful.

In this paper, it is analyzed a set of companies supplying to an industrial company of the food sector. According to the survey carried out, a global index of supply for companies of the sector is defined together with three partial indices (Safety, Cost-Price and Operability). For the suppliers, a similar scheme with an index of overall performance and three partial indices aligned with the food company are proposed. The purpose of this analysis is to compare the performance of companies that interact to conclude with respect to the performance of these three criteria. The relationships between them are stressed and further research topics are proposed.

Keywords: *supplier evaluation, food Industry, industrial SMEs, food safety.*