

ANEXO II

PROPUESTA PARA AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN

Nombre del NACT: Grupo de Gestión Industrial (OCA 189/99)

Director del NACT: Adolfo Onaine

Tutor del auxiliar: Claudia N. Zárate

Proyecto de investigación en el que se enmarca la propuesta: La Administración de la Cadena de Suministro y la Logística para Empresas Regionales

Título: Simulación aplicada en los procesos de la Cadena de Suministros

Descripción de las tareas a realizar

a) Objetivos generales: Mejorar los flujos y la operatividad de la cadena de suministros, haciendo uso del software FlexSim aplicadas a los procesos logísticos.

b) Objetivos particulares:

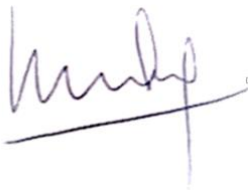
- Realizar una revisión bibliográfica.
- Identificar los distintos flujos se presentan en organizaciones de la región vinculados a la logística integral, tanto de logística interna como externa.
- Analizar las características del software FLEXSIM versión free para adecuarlas a la simulación de los flujos logísticos.
- Representar flujos, utilizando FLEXSIM.

c) Hipótesis de trabajo: la simulación contribuirá a mejorar los flujos logísticos

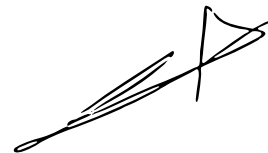
d) Métodos y técnicas a emplear.

- La simulación de los modelos se realizará utilizando FlexSim. Se utilizará la versión Free, disponible en la página de la empresa

e) Fuente de datos a emplear: organizaciones de la zona, de empresas que tengan convenio con la Facultad de Ingeniería



Firma del Tutor del Asistente



Firma del Director del NACT