



**TESINA: *LA LOGÍSTICA VERDE Y EL IMPACTO DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL ÁMBITO DE TRANSPORTE DE LAS MERCANCÍAS EN ELLO.***

**ALUMNO: SETAREH GHAVAMI**

**1. Presentación y estructura del trabajo:**

La presentación y estructura del trabajo son correctas. Los principales objetivos de la tesina son, en primer lugar, demostrar los beneficios y desventajas que aporta cada nuevo método que se aplica en el ámbito de logístico y, en la segunda parte, se estudia detalladamente el impacto de cada una de estas tecnologías en el ámbito de la logística verde, lo que puede ser un factor esencial en el mercado competitivo. Después de un primer bloque introductorio dedicado a describir brevemente las principales características del sector logístico, así como su evolución histórica, la alumna analiza de forma detallada una nueva forma de cubrir necesidades logísticas de las empresas pero reduciendo, a la vez, el impacto de esta actividad sobre el medio ambiente. Es lo que se ha denominado la logística verde. El siguiente capítulo se utiliza para explicar el impacto que pueden aportar las nuevas tecnologías que se aplicarán a medio plazo en el ámbito de logístico y cuál puede ser su aportación en el sector de la logística verde. En el último bloque, la alumna analiza un caso real donde se muestra de forma detallada una empresa alimentaria iraní donde aplican medidas y procedimientos de la Logística verde con el apoyo de algunas nuevas tecnologías en este sector. Finalmente, el trabajo termina con un apartado dedicado a conclusiones.



## **2. Objeto de la investigación y metodología**

La hipótesis planteada por la alumna trata de contestar si la logística verde, con el apoyo de nuevas tecnologías en el sector de transporte de las mercancías, es una herramienta que permite el desarrollo responsable de las empresas industriales a través de la disminución del impacto medioambiental.

## **3. Valoración global.**

Si bien el trabajo descriptivo que ha realizado la alumna es muy completo, ha faltado un mayor peso de trabajo de investigación que tuviera por objeto contrastar una hipótesis. En este sentido, un trabajo de investigación siempre debe plantear una pregunta (hipótesis). La investigación (tesina) se realiza para contestar esa pregunta, bien refutándola o confirmándola. No se aprecia tal ejercicio en el trabajo, es decir, en el caso práctico que se analiza, apenas se habla del papel de las nuevas tecnologías en la mejora de las medioambientales. A este respecto, ha faltado mencionar casos reales donde se hayan aplicado estas tecnologías y cómo estas han afectado a la eficiencia medioambiental por parte de las empresas.

Asimismo, la tesina apenas muestra datos empíricos. Prácticamente todo el texto es descriptivo y las afirmaciones siempre se realizan desde un plano teórico (no se apoyan con evidencias procedentes de datos basados en casos reales).

No obstante, considero que la alumna ha realizado un trabajo descriptivo satisfactorio, identificando las distintas oportunidades que las nuevas tecnologías brindan al sector logístico en sus objetivos de minimizar su efecto sobre el medioambiente.

Barcelona, 18 de enero de 2021

Dr. Rafael Rubio Campillo