

Anexo I. Registro del Título del Trabajo Fin de Grado (TFG)

NOMBRE DEL ALUMNO: Rocío Mac-Crohon Herruzo

PROGRAMA: E2-Analytics GRUPO: 5ºB

FECHA:20/10/2024

Director Asignado: Lecca, Patrizio
Apellidos Nombre

Título provisional del TFG:

Estimar el impacto de las exportaciones de aceite de oliva en la economía andaluza.

ADJUNTAR PROPUESTA (máximo 2 páginas: Índice provisional, objetivos, metodología y bibliografía)

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN
2. OBJETIVOS
3. METODOLOGÍA
4. DATOS DE LA INDUSTRIA DEL ACEITE
5. MODELO
6. ESTRATEGIA DE SIMULACIÓN
7. DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS
8. CONCLUSIÓN
9. ANEXOS
10. BIBLIOGRAFÍA

OBJETIVOS

Con este TFG voy a hacer un análisis del impacto que tiene las exportaciones de aceite de oliva en Andalucía. Para ello voy a construir un input-output model utilizando excel como principal herramienta, para luego poder medir que impacto tiene este sector en la Economía andaluza.

- Realizar un modelo Input-Output de la economía andaluza.
- Estimar el impacto económico que tienen las exportaciones de aceite de oliva, tanto en España como en el extranjero, en la economía de Andalucía.
- Estudiar los principales factores que afectan al sector y los distintos escenarios a los que se puede enfrentar

METODOLOGÍA

Para llevar a cabo este análisis, me voy a basar en el modelo Input-Output que permite examinar la relación entre la producción, o outputs con la demanda final de los bienes y servicios de distintos sectores de una región. Donde analizare la producción de los principales tipos de aceituna usada, como la arbequina o picual, el consume interno y las exportaciones tanto a otras comunidades autónomas españolas, como al extranjero

El modelo I-O se basa en un cálculo matricial, utilizando álgebra, que indica como incrementan los cambios en el output al cambiar la demanda final, dejándonos observar si hay efectos multiplicativos en la economía o no.

BIBLIOGRAFÍA

Miller, R., & Blair, P. (2007). Input-output analysis: Foundations and extension (2ª ed.). Cambridge.

Marco Input-Output de Andalucía | Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía. (n.d.). <https://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/mioan/mioan2016/index.htm>

Firma del estudiante:

