



# UNIVERSITAT<sub>DE</sub> BARCELONA

**MOD III.**

**MASTER EN COMERCIO Y FINANZAS INTERNACIONALES**

**Curso: 2019-2020**

**Nombre: María Carla Collazo Pire**

**Noviembre, 2019**

## Contenido

1. TÍTULO DEL TRABAJO.....	3
2. INTRODUCCIÓN .....	3
3. HIPÓTESIS DEL TRABAJO.....	4
4. METODOLOGÍA.....	4
5. ÍDICE POR CAPÍTULOS Y TEMAS DEL TRABAJO .....	5
6. BIBLIOGRAFÍA A CONSULTAR .....	6
7. CRONOGRAMA DE LAS TAREAS A REALIZAR .....	8

## 1. TÍTULO DEL TRABAJO

El comercio internacional de residuos y su impacto en la creación de empresas en España.

## 2. INTRODUCCIÓN

Uno de los retos más complejos a los que se enfrenta la sociedad contemporánea es cómo gestionar de forma eficiente y sostenible el gran volumen de residuos que se generan a nivel global. El incremento exponencial de los residuos derivado de una mayor actividad industrial y comercial ha provocado importantes daños en los ecosistemas, la biodiversidad y la salud humana, razón por la cual debe cambiarse la concepción del residuo, hasta ahora asociado a material inservible, y comenzar a concebirlo como un recurso a incorporar en los sistemas productivos. Por tanto, el tratamiento adecuado y la gestión de residuos tanto a nivel nacional como internacional contribuiría al ahorro de materias primas y garantizaría la sostenibilidad económica de los procesos productivos.

Como parte del cambio de paradigma con respecto al tema, la Unión Europea estableció una Directiva en el año 2008 sobre Residuos (**Directiva 2008/98/CE sobre Residuos: Directiva Marco de Residuos**). Su objetivo es establecer medidas destinadas a proteger el medio ambiente y la salud humana mediante la prevención o la reducción de los impactos adversos derivados de la generación y gestión de los residuos, la reducción de los impactos globales del uso de los recursos y la mejora de la eficacia de dicho uso. Además en el año 2011 se realizó un comunicado desde la dirección de la Unión Europea donde se planteaba estimular el crecimiento económico y garantizar que éste sea sostenible en un mundo con materias primas cada vez más escasas. Además define un objetivo intermedio para 2020 en el que los residuos deberán gestionarse como recursos. Establece el reciclado y la reutilización como futuras opciones económicamente más atractivas para los operadores públicos y privados, ya que la recogida selectiva estará muy extendida y se habrán desarrollado ya mercados funcionales para esas materias primas secundarias.

España, como estado miembro de la Union Europea, ha tomado acciones encaminadas a realizar un uso más eficiente de los residuos que se generan a nivel nacional, incorporando los mismos a determinados procesos productivos y propiciándose un mayor dinamismo del sector dentro de la economía. A la vez, en la economía española en los últimos años se ha comenzado a explorar la importación de residuos, como oportunidad de negocio ya que las empresas han logrado posicionar los residuos en el mercado como una fuente de energía menos contaminante que las tradicionales.

### 3. HIPÓTESIS DEL TRABAJO

De madurar el mercado internacional de residuos, en España se generarán encadenamientos productivos con mayores niveles de sostenibilidad económica y ambiental.

Objetivo General: Evaluar la sostenibilidad económica y ambiental de la importación de residuos a España.

Sistematizar experiencias de éxito del proceso de importación de residuos a España.

Objetivos Específicos:

- 1- Definir el marco teórico asociado al comercio internacional de residuos.
- 2- Caracterizar el marco legislativo actual dentro de la Union Europea para el comercio de residuos.
- 3- Definir el papel de los gobiernos dentro del mercado de residuos.
- 4- Sistematizar el proceso de importación de residuos en España y su impacto en la economía interna en la actualidad.
- 5- Evaluar la sostenibilidad del proceso de importación de residuos en España teniendo en cuenta la madurez de este mercado.

### 4. METODOLOGÍA

El método de investigación que se utilizará en la investigación es el materialismo dialéctico e histórico, transitando de lo general a lo particular, de la realidad concreta sensible a lo abstracto y de ahí a lo concreto pensado. Por ello, se examina inicialmente la teoría referente al tema y posteriormente se sistematizan experiencias de éxito en España de la actividad de importación de residuos que

contribuyan al desarrollo de actividades industriales más sostenibles tanto desde el punto de vista económico como medioambiental. Las técnicas específicas empleadas serán: recopilación de información teórica y práctica sobre el tema analizado, observación científica y entrevistas a especialistas que desarrollan las actividades de comercialización de residuos en España.

## 5. ÍDICE POR CAPÍTULOS Y TEMAS DEL TRABAJO

### ***Introducción***

- Antecedentes y relevancia del tema
- Presentación del trabajo, objetivos, estructura y métodos científicos utilizados

### ***Capítulo 1: Marco teórico conceptual sobre el comercio internacional de residuos.***

1.1: Importancia e impacto económico y ambiental del proceso de reciclaje de residuos. Principales conceptos asociados.

1.2: Evolución de las tendencias asociadas al traslado transfronterizo de residuos.

1.3: Aspectos generales sobre el Mercado internacional de Residuos.

1.3.1: Principales importadores y exportadores

1.3.2: Volúmenes de comercio

1.3.3: Oportunidades y Amenazas del crecimiento de este mercado.

### ***Capítulo 2: Dinámica de funcionamiento del comercio internacional de residuos.***

2.1: Marco Legal existente para el comercio internacional de residuos.

2.1.1: El Convenio de Basilea

2.1.2: Normativa europea referente al traslado transfronterizo de residuos.

2.1.3: Papel de los gobiernos en el mercado de residuos.

2.2: El mercado español de Residuos.

2.2.1 : Caracterización de las empresas españolas importadoras de residuos.

2.2.2: Principales clientes y proveedores.

2.2.3: Políticas comerciales implementadas y su impacto sobre la economía española

### **Capítulo 3: Evaluación de la sostenibilidad económica y medioambiental del proceso de importación de residuos en España.**

3.1: La importación de residuos y su incorporación a los procesos productivos.

3.2: Analisis de experiencias exitosas en España.

3.3: Propuesta de herramientas que permitan cuantificar la sostenibilidad económica y ambiental dela actividad de importacion de residuos en España.

#### **Conclusiones**

#### **Recomendaciones**

#### **Bibliografía**

#### **Anexos**

### **6. BIBLIOGRAFÍA A CONSULTAR**

ASEGRE. (Septiembre de 2012). La importación de residuos en España. *La importación de residuos en España*. España. Obtenido de <https://asegre.com/la-importacion-de-residuos-en-espana/>

EUROPAPRESS. (Marzo de 2018). *El Gobierno confía en que las recicladoras españolas gestionen parte de los residuos que se exportaban a China*. Madrid, España. Obtenido de <https://www.europapress.es/sociedad/medio-ambiente-00647/noticia-gobierno-confia-recicladoras-espanolas-gestionen-parte-residuos-exportaban-china-20180328171345.html>

EURSTAT. (2017). Estadísticas sobre residuos. Unión Europea. Obtenido de [https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Waste\\_statistics/es](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Waste_statistics/es)

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA. (s.f.). Guía N°2 de aplicación de reglamento 1013/2006 del Parlamento y del Consejo, para importaciones hacia la UE desde terceros países, de residuos con destino a la valorización. Madrid, España. Obtenido de <https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/prevencion-y-gestion-residuos/traslados/Guia2.aspx>

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA. (s.f.). Procedimiento para traslados internacionales de residuos. Madrid. Recuperado el Octubre de 2019, de [https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/prevencion-y-gestion-residuos/traslados/Procedimiento\\_traslados\\_internacionales\\_residuos.aspx](https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/prevencion-y-gestion-residuos/traslados/Procedimiento_traslados_internacionales_residuos.aspx)

PNUMA. (22 de Marzo de 1989). *Convenio de Basilea sobre el control de los movimientos transfronterizos de los desechos peligrosos y su eliminación*. Obtenido de <http://www.basel.int/Portals/4/Basel%20Convention/docs/text/BaselConventionText-s.pdf>

SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO. (Abril de 2018). La prohibición de importaciones de residuos sólidos a China empieza a causar efectos. España. Obtenido de <https://www.icex.es/icex/es/navegacion-principal/todos-nuestros-servicios/informacion-de-mercados/paises/navegacion-principal/noticias/NEW2018785048.html?idPais=CN>

## 7. CRONOGRAMA DE LAS TAREAS A REALIZAR

[illegible]