



**Campus Huatulco**  
**Relaciones Internacionales**

**TEMA: EL PLAN EUROPEO DE LAS FUENTES DE ENERGÍA  
RENOVABLES: EL CASO DE LAS POLÍTICAS INTERNAS DE  
ESPAÑA (2000-2010)**

***TESIS***

*Que para obtener el título de*  
***Licenciado en Relaciones Internacionales***

Presenta

**José Antonio Hernández Aguilar**

Directora De Tesis:

**Mtra. Edith Barrera Pineda**

**MAYO 2012**

# INTRODUCCIÓN

---

Actualmente la conformación de un sector energético diversificado, competitivo y sostenible constituye una prioridad para todos los países del mundo; la energía para la Unión Europea (UE) es de vital importancia desde el origen del proceso de integración europeo en los años cincuenta, pues históricamente ha sido una región que carece de grandes reservas de hidrocarburos. La política energética de la UE se centra en garantizar el suministro de energías fósiles, en la reducción de la dependencia hacia proveedores externos y en promover energías libres de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI). Ante este panorama, la UE se ha esforzado en fortalecer sus políticas comunitarias relativas a la energía, no sólo en el bloque, sino también dentro de los Estados miembros.

La energía es una prioridad para España debido al déficit de hidrocarburos que limita su seguridad energética. Es por ello que las fuentes de energía renovable (FER) han sido promovidas en el territorio ibérico con meta de fortalecer el sector energético de dicho país. En los últimos años, España se ha posicionado como uno de los líderes en energías renovables por su capacidad instalada, al mismo tiempo es considerada como referente mundial en tecnologías renovables las cuales son desarrolladas por empresas españolas. Si bien es cierto que hay otros países como Alemania y Dinamarca con mayor capacidad instalada en fuentes de energía renovables.

El caso español es particularmente especial pues en los últimos diez años su desarrollo de energías renovables ha crecido rápidamente en comparación al resto de los países de la Unión Europea. Igualmente, es el tercer país en el mundo que registra una alta tasa en inversión en tecnologías energéticas, sólo por detrás de Estados Unidos y China.

Ante tal escenario, la hipótesis que se plantea en nuestra investigación es la siguiente: *“Las políticas internas de España relativas al desarrollo de fuentes de*

*energía renovable han sido incentivadas por la Unión Europea como parte de la estrategia para fortalecer el bloque regional y consolidar la Política Energética Común. De la misma manera estas políticas han contribuido a la consolidación de un modelo energético sostenible en España basado en la planeación institucional comunitaria y doméstica”.*

Esta tesis tiene como objetivo general: *analizar la importancia y el alcance de la política europea y española en fuentes de energía renovable en la última década.* De esta forma se han establecido los siguientes objetivos particulares: 1) analizar las relaciones institucionales entre las políticas energéticas de la Unión Europea y las políticas energéticas de España, 2) indicar las causas y los efectos del Plan Europeo de Energías Renovables dentro de bloque regional, y 3) examinar las políticas internas de España relativas a las fuentes de energía renovable en los últimos diez años.

La investigación se desarrolla en tres capítulos, los cuales están ligados a un objetivo particular:

- En el *capítulo 1* se establece el marco teórico e histórico, el cual corresponde al objetivo particular 1, para lo cual se ha elegido la Teoría de la Gobernanza Multinivel como el sustento teórico de la investigación. El primer apartado del capítulo se señala el marco conceptual de la Gobernanza Multinivel, así como las aportaciones teóricas realizadas por diversos autores y el debate que se da dentro de la UE en relación al Libro Blanco sobre la Gobernanza Europea. Una vez concluida la parte teórica se procede a describir los antecedentes de la problemática energética de la UE, iniciando con la Comunidad Europea del Carbón y del Acero. El siguiente apartado aborda la Comunidad Europea de Energía Atómica, pues ésta representa una etapa más en el proceso de la consolidación de las políticas energéticas en el bloque europeo. Finalmente el capítulo concluye con las crisis petroleras de la segunda mitad del siglo pasado y su impacto en Europa, es decir, las consecuencias y estrategias de respuesta de la Comunidad Europea ante tales problemáticas energéticas.

- El *capítulo II* aborda el sector energético europeo y el régimen comunitario de las fuentes de energía renovable, éste corresponde al objetivo particular 2. El capítulo inicia con un balance del sector energético de la UE de la primera década del presente siglo, dicho balance contempla el consumo, la producción y las importaciones de energía del bloque europeo, así como el papel que juega la Federación Rusa en la seguridad energética de la UE. El análisis del sector energético europeo nos conducirá a las estrategias y políticas para fortalecer el mismo, para lo cual se presentarán los aportes de los Libros Verdes de la Comisión Europea relativos a la energía y de la Estrategia Energía 2020. El capítulo concluye con un apartado donde se explica el régimen comunitario de las Fuentes Energías Renovables, se establece la situación de las mismas (producción, consumo, etc.) y los mecanismos de promoción realizados por la UE.
- En el *capítulo III* se establece la Política Española en fuentes de energía renovable, el cual se relaciona con el objetivo particular 3. El primer apartado de este capítulo muestra la situación del sector energético de España en los últimos años y la reestructuración que se ha hecho del mismo a partir del mandato de José María Aznar y que continuó con el periodo del ex-presidente José Luis Rodríguez Zapatero. El balance del sector energético español brinda un papel importante para las FER, por lo que el siguiente apartado aborda el régimen doméstico de este tipo de fuentes, dicho régimen está compuesto por planes nacionales y por normas especializadas. El fomento de las FER en España nos conduce también a los impactos que producen en dicho territorio, de esta manera, se establece un apartado donde se analizan las aportaciones de las energías renovables en términos económicos y ambientales. Este capítulo finaliza con una reflexión sobre el futuro a corto plazo de las FER en España tomando como referencia la llegada al gobierno español del Presidente Mariano Rajoy. En la última parte de la investigación, se establece las consideraciones finales

las cuales se basan en los principales hallazgos y resultados del trabajo de tesis.

Esta investigación aportará elementos de debate a la discusión que gira en torno a la crisis energética actual, dicha problemática es considerada un tema de relevancia dentro de las Relaciones Internacionales. Al hablar de energías renovables se hace énfasis en la reestructuración del sistema energético actual basado en hidrocarburos, es por ello que se elige a la Unión Europea y en particular a España, pues son estos los que han impulsado en los últimos años dicho cambio. Nuestro tema de investigación pretende estipular las pautas de un nuevo modelo energético sustentable basado en FER dentro de un bloque regional con influencia en el sistema internacional.

El *método de investigación* seleccionado para el análisis es de tipo deductivo pues partiremos de lo general a lo particular, es decir, se iniciará de un hecho de carácter regional como las políticas europeas en energías renovables en la Unión Europea para después abordar específicamente las políticas domésticas en España. La *técnica de investigación* que se utiliza para la investigación es de tipo documental, es decir, libros, publicaciones, reportes, entre otros textos. Todo este tipo de material puede ser consultado en las páginas oficiales tanto de la Unión Europea como del Gobierno de España. También existen diversos centros educativos que proporcionan información electrónica sobre el tema como es el caso del Real Instituto Elcano, Centro de Estudios y Documentación Internacional de Barcelona (CIDOB), la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), entre otros.