

---

2018



# El mercado de la gestión de residuos en Argelia

Oficina Económica y Comercial  
de la Embajada de España en Argel

Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

icex



ESTUDIOS  
DE MERCADO

30 de noviembre de 2018  
Argel

Este estudio ha sido realizado por  
Manuel Máximo Coronado

Bajo la supervisión de la Oficina Económica y Comercial  
de la Embajada de España en Argel.

Editado por ICEX España Exportación e Inversiones, E.P.E., M.P.

NIPO: 060-18-042-8



La gestión de residuos se ha convertido en uno de los principales retos a los que se debe enfrentar la sociedad actual, debido a su creciente generación y a su gran impacto ambiental, social y económico.

En este estudio se pretende hacer un análisis de la situación de la gestión de los residuos sólidos urbanos en Argelia, de su evolución en los últimos años y las perspectivas de futuro. Por otro lado, también se detallan las barreras de entrada que podrían encontrarse las empresas españolas, así como los proyectos internacionales abiertos, cerrados y previstos, en relación con la gestión de residuos.

Argelia tiene una gran necesidad de tecnologías medioambientales en muchas áreas y dos de las áreas que presentan más oportunidades de negocio son las de gestión de agua y residuos. El Gobierno es consciente de que la situación actual en estos dos sectores es bastante deficitaria, y en los últimos años han llevado a cabo cambios legislativos y regulatorios aparentemente importantes para acometer las inversiones en infraestructura necesarias. En materia de gestión de residuos sólidos queda mucho por hacer en este país. En Argelia se producen unas 13 millones de toneladas anuales de residuos, de las que el 60% son susceptibles de ser aprovechadas. Más del 95% de las basuras terminan en vertederos al aire libre, sin ningún tipo de reciclado o tratamiento. Además, la situación de gran parte de estos vertederos es crítica, y muchos están al límite de su capacidad. Se prevé que en la próxima década la cantidad de residuos generada aumente un 30% por lo que debería producirse una fuerte inversión en infraestructuras para la gestión de residuos sólidos en los próximos años.

A largo plazo, Argelia necesitará grandes inversiones en materia medioambiental, en especial en el área de reciclado donde la colaboración de otros países extranjeros puede ser fundamental, ya que el *know how* existente en el país es bastante limitado.

En primer lugar, se demandan empresas que se ocupen de la gestión. En este ámbito, las licitaciones hasta ahora publicadas están restringidas a empresas nacionales, pero dado que las fórmulas de gestión comunes han resultado obsoletas, cabría la posibilidad de que el gobierno introdujera nuevas fórmulas de gestión innovadora aportadas por empresas extranjeras con las que las empresas locales no están en posición de competir, o que dichas empresas locales subcontratasen los servicios de empresas extranjeras más experimentadas en la materia.

En relación a la valorización de residuos, Argelia presenta un retardo considerable debido a la ausencia de políticas concretas destinadas al desarrollo de un mercado de residuos. El gobierno calcula que unas 760.000 toneladas de residuos valorizables no se aprovechan, lo que corresponde a unos 35.000.000.000 dinares.

Estos impactos de la gestión no racional de los residuos han sido estimados en términos monetarios en el 0,32 % del PIB, del cual el 0,19% corresponde a impactos sobre la salud y el 13% en pérdidas económicas (reciclaje y valorización potenciales no realizados).



Desde el Ministerio de Medio Ambiente se ha declarado la importancia de valorizar los residuos, para lo que es necesario una mejora de la gestión del sector así como un incremento de las infraestructuras de triaje, eliminación y reciclaje, tales como los centros de enterramiento técnicos (CET), vertederos o unidades de reciclaje.

La Agencia Nacional para la Valorización de Resultados de Investigación y Desarrollo Tecnológico (ANVREDET) ha establecido el objetivo primordial de desarrollar y promover las innovaciones tecnológicas para optimizar el proceso de reciclaje en Argelia, así como el aprovechamiento de residuos con el fin de crear nuevos recursos económicos.

Por todo ello, en materia de reciclaje y aprovechamiento de residuos también hay una ventana de oportunidades para las empresas extranjeras.

Asimismo, la construcción de infraestructuras en esta materia también constituye una prioridad para la administración argelina y así se ha expresado en los últimos planes quinquenales que rigen las actuaciones del gobierno.

En los últimos meses se han publicado numerosas licitaciones abiertas a empresas extranjeras para la construcción de incineradoras o vertederos. Las cuantiosas necesidades que surgen en esta materia no pueden satisfacerse solamente con empresas nacionales, por lo que el país necesita participación extranjera en sus proyectos generándose oportunidades para las empresas españolas. Todo ello sin olvidar que la política económica actual promueve asociarse con empresas argelinas, ya que gozan de importantes ventajas en las licitaciones y agilidad en los complejos trámites administrativos

En general las empresas españolas gozan de una buena imagen y se tiene en alta consideración la capacidad técnica de sus profesionales. Si comparamos por nacionalidades, las empresas alemanas o francesas son las que tienen una mejor consideración en cuanto a la tecnología, sin embargo, la empresa argelina prefiere trabajar con profesionales españoles, portugueses o italianos antes que con anglosajones, alemanes o nórdicos debido a la cercanía cultural y el carácter más amable, además de los precios más competitivos. En general, la imagen de los profesionales españoles es buena y hay grandes empresas de ingeniería españolas con una larga trayectoria en el mercado.

Como principales competidores destacan las empresas francesas, con una importante cuota de mercado en cuanto a la construcción de infraestructuras, y las empresas coreanas, mejor valoradas que las chinas y con una oferta de precios más reducida que la europea. Además, existe entre Argelia y Corea del Sur una importante cooperación en el ámbito medioambiental. En este entorno se firmó en marzo de este año un acuerdo de cooperación entre la Agencia Nacional de Residuos (AND) y el Instituto Coreano Industrial y Tecnológico del Medio Ambiente (KEITI) para el establecimiento de un marco para la gestión de residuos sólidos urbanos y residuos especiales de dos ciudades, Blida y Bordj Bou-Arredj. Los fondos que Corea aporta a este



proyecto ascienden a 700.000 dólares y se pretende que, a través de este plan, Corea comparta su experiencia en materia de residuos con Argelia y sirva de base para proyectos futuros.

Las empresas españolas pueden acceder a este mercado como empresa local o extranjera. Si se decide establecerse como empresa local, el porcentaje máximo de capital en manos foráneas no debe exceder del 49%. Hay que tener en cuenta que las empresas argelinas prefieren trabajar con empresas establecidas en el país, frente a las que solo entran en el mercado para prestar un servicio

En caso de entrar en el mercado argelino como empresa extranjera, debe tenerse en consideración que el Estado argelino adopta medidas protectoras respecto a sus empresas nacionales. Todas las empresas extranjeras que se presenten a licitaciones públicas tendrán la obligación de comprometerse a realizar una inversión en partenariatado con una empresa local. Las empresas locales gozan de una preferencia del 25% en las licitaciones públicas. Además, se adecuan las licitaciones a las posibilidades técnicas y financieras de las empresas argelinas.

El acceso al mercado puede llevarse a cabo a través de una contratación privada, es decir, una empresa argelina que subcontrata a una empresa española para la realización de un servicio, o mediante contratación pública, que puede ser a través de licitación o asignación directa.

En cuanto a los impuestos que las empresas extranjeras tienen que soportar por prestar este tipo de servicios, la retención se sitúa en un 24% de los ingresos de cada facturación.

# ICEX

Si desea conocer todos los servicios que ofrece  
ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar  
la internacionalización de su empresa contacte con:

**Ventana Global**

900 349 000 (9 a 18 h L-V)  
informacion@icex.es

[www.icex.es](http://www.icex.es)

