

# Equipamiento ganadero y maquinaria agrícola en Egipto

## A. CIFRAS CLAVE

La agricultura y ganadería en Egipto suponen dos sectores de gran importancia para la economía, representando el 12% del PIB y el 26% del empleo respectivamente<sup>1</sup>. Aunque disminuyendo su importancia el gobierno egipcio aún los considera sectores claves para la economía, desarrollando importantes proyectos, especialmente, en colaboración con el sector privado<sup>2</sup>.

EGIPTO	Datos
<b>Población (Millones)</b>	97,55
<b>PIB (miles de millones, USD)</b>	236,2
<b>Crecimiento del PIB real 2018</b>	5,3%
<b>Riesgo soberano: S&amp;P / Moody's</b>	B estable / B3 positivo
<b>Cabezas de ganado (miles)</b>	6.995
<b>Superficie cultivable (hectáreas, % del total nacional)</b>	2.895.860 / 2,9%
<b>% de recursos hídricos aplicados al uso agrícola</b>	81.5%

Fuente: Organización Mundial de Comercio & Banco Mundial

## B. CARACTERÍSTICAS DEL MERCADO

<sup>1</sup>[http://databank.worldbank.org/data/views/reports/reportwidget.aspx?Report\\_Name=CountryProfile&Id=b450fd57&tbar=y&dd=y&inf=n&zm=n&country=EGY](http://databank.worldbank.org/data/views/reports/reportwidget.aspx?Report_Name=CountryProfile&Id=b450fd57&tbar=y&dd=y&inf=n&zm=n&country=EGY)

<sup>2</sup> The Report: Egypt 2018, Oxford Business Group

### B.1. Definición precisa de los productos que conforman el sector estudiado

El sector agrícola y ganadero, concretamente, de equipamiento ganadero y maquinaria agrícola, comprende los equipamientos mecánicos relacionados con el proceso productivo de ambos sectores, tales como:

- **Ganadero:**
  - Porcino: Comederos, tolvas, bebederos, nebulizadores, etc.
  - Avícola: Equipos electrónicos, comederos y bebederos, pesaje de aves, etc.
  - Transporte de alimentación: dosificadores, sistemas de alimentación en espiral, etc.
  - Climatización: ventilación, refrigeración, calefacción, etc.
- **Agrícola:**
  - Máquinas motrices de tracción, de preparación y trabajo del suelo.
  - Equipos de siembra, plantación, trasplante, aporte de fertilizantes, etc.
  - Equipamiento de riego.

Algunos de los equipos mencionados anteriormente tienen los siguientes aranceles por código arancelario:

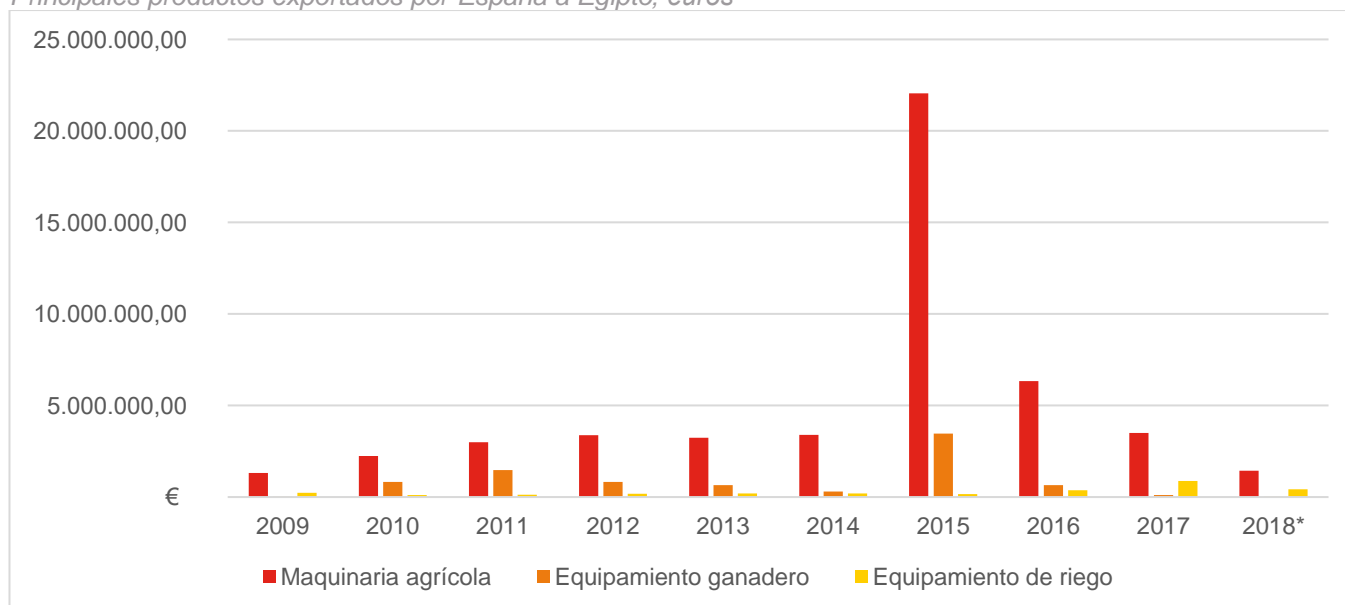
Código arancelario	Producto	Arancel general
8415	Máquinas y aparatos para acondicionamiento de aire	0%
8423	Instrumentos e aparatos de pesar	0%
8432	Máquinas, aparatos y artefactos agrícolas, hortícolas o silvícolas, para la preparación o el trabajo del suelo o para el cultivo	0%
8434	Máquinas de ordeñar y máquinas para la industria lechera	0%
8436	Máquinas para la agricultura, horticultura, avicultura o apicultura	0%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Market Access Database.

### B.2. Tamaño del mercado

#### MAQUINARIA AGRÍCOLA Y EQUIPAMIENTO GANADERO EN EGIPTO

Principales productos exportados por España a Egipto, euros



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de ESTACOM.

\* Datos hasta junio.

Tal y como se puede ver en el anterior gráfico, el peso del equipamiento ganadero en el total de exportaciones españolas de tecnología agrícola a Egipto es mucho menor que el peso relativo de la maquinaria agrícola. El año de mayor valor de las exportaciones españolas fue 2015, con un total de 25,68 millones de euros exportados, debido a un inusual aumento puntual de las exportaciones de maquinaria agrícola, regresando al año siguiente a datos más en línea con el historial de exportaciones. A continuación, se especifican el valor exacto de las exportaciones por tipo de producto y año:

Año	Maquinaria Agrícola	Equipamiento Ganadero	Equipamiento Riego	Total
2009	1.312.878,91 €	6.614,71 €	229.064,07 €	1.548.557,69 €
2010	2.244.245,86 €	827.942,22 €	117.708,36 €	3.189.896,44 €
2011	2.986.736,50 €	1.479.962,23 €	126.428,57 €	4.593.127,30 €
2012	3.382.851,54 €	832.560,43 €	177.584,32 €	4.392.996,29 €
2013	3.234.488,01 €	659.946,31 €	195.280,00 €	4.089.714,32 €
2014	3.391.472,80 €	294.661,22 €	201.350,30 €	3.887.484,32 €
2015	22.054.357,81 €	3.460.192,63 €	169.198,22 €	25.683.748,66 €
2016	6.334.654,24 €	645.308,41 €	374.441,07 €	7.354.403,72 €
2017	3.494.458,49 €	100.850,82 €	880.982,96 €	4.476.292,27 €
2018*	1.675.450,51 €	16.950,00 €	728.985,53 €	2.421.386,04 €

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de ESTACOM.

\*Datos hasta septiembre 2018

Egipto ha modernizado progresivamente su sector agrícola y ganadero a lo largo de las últimas décadas, motivo por el cual ha continuado disminuyendo el peso del empleo en el sector respecto al total de la economía, pese a seguir siendo elevado (26% del total) en comparación con las economías desarrolladas. Además, la superficie cultivable también ha aumentado progresivamente, siendo una representación de esta tendencia los grandes proyectos que el Gobierno está llevando a cabo actualmente.

### B.3. Principales actores

En el mercado egipcio existen 3 grupos diferenciados de clientes:

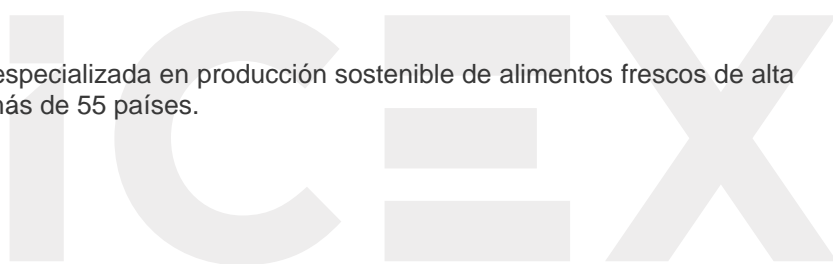
- **Públicos:** Compañías de capital público, participación pública o capital público-privado.
- **Grandes clientes privados:** Compañías agrícolas o ganaderas suficientemente grandes como para ser ellas mismas sus propios distribuidores e importadores.
- **Distribuidores privados:** Compañías locales especializadas en la importación y distribución de productos foráneos, normalmente con exclusividad a nivel regional o estatal.

#### ➤ **Públicos**

- **NSPO**, dependiente del Ministerio de Defensa y Producción Militar.
  - Empresa encargada del desarrollo de infraestructuras utilizando recursos del ejército, está presente en multitud de sectores de la economía, entre ellos, agricultura y ganadería.
- **El Reef El Masry**, dependiente del Ministerio de Agricultura, el de Irrigación y el de Finanzas.
  - Empresa encargada del desarrollo de la recuperación de tierras para uso agrícola.



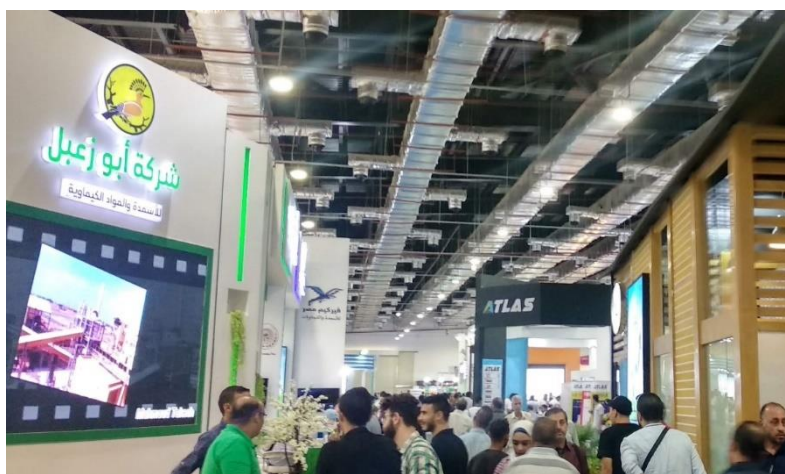
- [Egyptian Company for Agricultural & Rural Development \(ECARD\)](#)
  - Empresa dependiente del Banco Agrícola de Egipto (ABE), cuya sección de maquinaria agrícola es una de las mayores distribuidoras del país de todo tipo de productos del sector.
- **Grandes clientes privados**
- [Wadi Food](#)
  - Empresa con más de 930 hectáreas de olivos, viñedos y otros.
- [Agro Food](#)
  - Compañía con más de 3.000 hectáreas de tierras ganadas al desierto de cultivo.
- [PICO Group: MACO \(Modern Agriculture Company\)](#)
  - Unidad de negocio del Grupo PICO, propietario de 5 granjas, 1.600 hectáreas bajo cultivo y 2.000 nuevas ha de cultivo reconquistadas al desierto en los próximos 2 años.
- [Technogreen](#)
  - Con sucursales a lo largo de todo Egipto, es una de las empresas que más cobertura tiene en el país.
- [SEKEM](#)
  - Empresa nacida con 70 hectáreas ganadas al desierto en 1977, se ha convertido en una de las mayores empresas agrícolas y ganaderas y está altamente diversificada en multitud de sectores.
- [MAGRABI AGRICULTURE](#)
  - Fundada en 1989, la empresa está especializada en producción sostenible de alimentos frescos de alta calidad, exportando actualmente a más de 55 países.
- **Distribuidores privados**
- [El Shrook Group](#)
  - Uno de los principales distribuidores exclusivos de diferentes marcas de origen chino.
- [El Watania Company](#) (Fakhry Torfa Co.)
  - Una de las principales compañías de venta de maquinaria agrícola en Alejandría, con más de 40 años de experiencia y agente de un gran número de compañías alemanas.
- [Emara Group](#) (Al.Amal)
  - Compañía establecida en 1983, de venta y mantenimiento de maquinaria agrícola y distribuidor de marcas europeas (en especial, marcas italianas).
- [Trans Orient for Marketing Company](#)
  - Distribuidor oficial de sistemas de riego Western, equipamiento agrícola Jonh Deer, Maschio Gaspado y otras marcas.
- [Tanta Motors](#)
  - Compañía fundada en 1950, fabricante y distribuidor de maquinaria agrícola con presencia en más de 13 países.
- [New Motors Egypt](#)
  - Fundada en 1994, es una compañía importadora y fabricante de tractores y todo tipo de maquinaria agrícola, tiene *show rooms* en El Cairo, Alejandría y 18 distribuidores a lo largo del país.



### C. LA OFERTA ESPAÑOLA

En Egipto, la presencia de productos de origen chino es muy abundante, siendo sin lugar a duda el principal exportador en volumen y por representación en ferias del sector. La impresión general de los productos de procedencia china es de baja calidad, pero, debido a la depreciación de la libra egipcia a finales de 2016, el producto europeo se ha encarecido tanto que una gran mayoría de los usuarios acuden a soluciones chinas por su bajo precio. A pesar de esto, existe una gran presencia de producto europeo, sobre todo, alemán, italiano y español.

En el mercado egipcio los productos españoles están representados por distribuidores locales, siendo las siguientes algunas de las empresas españolas con distribuidores locales más representativas:



Feria SAHARA EGYPT 18

- **Empresas españolas con presencia en SAHARA '18**
  - FERTRI GREENHOUSES
  - NAANDAJAIN IBÉRICA
- **Empresas cuyos productos estaban presentes en SAHARA '18 y sus representantes locales**

Empresas españolas representadas	Representantes locales
ASPER FARM	AL REYADAH TRADE
AVAN EUROPE	OPAL FOR TRADING SERVICES
CENTRAL AGRÍCOLA BOVI	GAARA ESTABLISHMENT FOR IMPORT
CODA SOLUCIONES	AL MENOFIA
COELBO	EL SHARK ENGINEERING
FERTILIS	QUEISNA FOR AGRICULTURAL DEVELOPMENT
INDUSTRIAS DAVID	MITO AGRICULTURE MACHINERY TRADE
INTER JOSPAL	TABARAK COMPANY
KIMITEC	AGROCOMP. FOR PROJECTS
JOSÉ MORERA	EUROPEAN GROUP FOR AGRICULTURE
SACI	TERVINA COMPANY

Además de compañías de equipamiento ganadero y agrícola, existe una gran presencia de compañías españolas productoras de fertilizantes y de suministro de soluciones de nutrición avanzada.

## D. OPORTUNIDADES DEL MERCADO

### D.1. Situación actual

Actualmente, Egipto está inmerso en un proceso de modernización de los sectores ganadero y agrícola, el cual pasa por la importación de bienes de equipo, dado que la producción nacional es limitada o inexistente en algunos casos, limitándose sobre todo al ensamblaje de gran maquinaria agrícola importada tradicionalmente de Europa del Este (Rusia, Ucrania y Rumanía), y también de China, para producir herramientas y una amplia gama de componentes de sistemas de riego (tubos, filtros, mangueras, etc.) y palas. Esto explica el porqué de la existencia de importadores de piezas sueltas.

También se realiza ensamblaje de productos acabados como tractores. La fabricación local se caracteriza por utilizar baja tecnología, y la mayor parte de la producción no cumple con las normas de calidad más estrictas, debido a que son pocos los fabricantes locales que producen bajo licencia o con acuerdos de cooperación tecnológica con empresas extranjeras. Por ello, la demanda local debe de satisfacerse por medio de importaciones.

Los principales distribuidores de maquinaria agrícola son los importadores o distribuidores privados. Los agentes son generalmente mono marca y desempeñan, en muchos casos, el papel de distribuidor.

El Gobierno, en un intento de revertir la actual tendencia de déficit comercial agrícola y ganadero, está impulsando la modernización mediante la creación de un sector generador de mayor valor añadido para, no solo disminuir la dependencia externa en alimentos, sino convertir al sector en contribuidor al aumento de las exportaciones egipcias, mediante la comercialización de cultivos de alto valor añadido como dátiles, naranjas (el 12% en valor del total de naranjas comercializadas en el mundo provienen de cultivos egipcios) y uvas. El desarrollo de cultivos hidropónicos y la modernización de los sistemas de riego, junto a las prácticas tradicionales, son puntos clave para alcanzar el objetivo de autoabastecimiento.

La agricultura de Egipto tiene desde grandes plantaciones en manos de empresas privadas hasta pequeños cultivos individuales, por lo que el grado de mecanización es muy diverso en el país. Debido a un intento de facilitar la mecanización de las explotaciones, se prevé que la demanda de maquinaria agrícola y equipamiento ganadero aumente progresivamente en los próximos años, al intentar fomentar el Gobierno, aún sin resultados, la fabricación local de tractores y demás maquinaria mediante acuerdos con países, como Bielorrusia, o empresas como la india Mahindra Group en 2017.

### D.2. Principales proyectos

Las relaciones comerciales bilaterales han mejorado sustancialmente, pero la presencia española es aún mejorable en un gran número de sectores. En los últimos años, especialmente desde 2015, las exportaciones españolas de maquinaria agrícola, equipamiento ganadero y equipamiento de riego han disminuido, aunque las importaciones desde Egipto han sido prácticamente inexistentes, lo que demuestra el estado actual de la oferta local, de baja calidad compuesta por pequeños fabricantes con elevados precios debido a la imposibilidad de alcanzar economías de escala y con escaso componente tecnológico comparado con la oferta internacional. Tal y como hemos especificado anteriormente, el Gobierno egipcio está desarrollando numerosos proyectos agrícolas con alto valor añadido, donde la tecnología (maquinaria entre otras) tendrá un papel fundamental.

- Construcción de 205 ha de invernaderos con diferentes niveles de tecnología y equipamiento, en la zona de Wadi Al Natroun.
  - Proyecto llevado a cabo por la empresa española Rufepa Tecnoagro, por valor de 38 millones de euros e inaugurado el 16 de diciembre de 2018. Además, la misma empresa ha sido seleccionada para la construcción de 2.000 ha de invernaderos en la zona de El Fayum.
- Ciudad agrícola moderna en la depresión noroeste en Qattara.
  - Proyecto firmado entre el Gobierno egipcio y una sociedad árabe-coreana por valor de 10.000 millones de USD, con más de 50.000 invernaderos autorregulados, salinas marinas y plantas de energía solar para su funcionamiento.<sup>3</sup>

<sup>3</sup> <https://www.arabfinance.com/en/news/details/egypt-economy/407484>





- Anuncio de la Corporación Financiera Internacional de una inversión de 150 millones de USD junto con el sector primario en la industria agrícola egipcia.
- En 2017, el Gobierno decretó que las pequeñas explotaciones aviarias debían aumentar su tamaño para incrementar su eficiencia, sobre todo, a través de la introducción de maquinaria especializada. Se prevé una alta demanda de tecnología en el sector para alcanzar las economías de escala requeridas.
- El proyecto del millón y medio de *feddanes*. El Gobierno egipcio pretende adaptar al cultivo 630.000 ha de desierto (1,5 millones de *feddanes*), con la consiguiente inversión en maquinaria agrícola y en obtención de recursos hídricos subterráneos, invernaderos, irrigación y demás equipamiento relacionado. Este proyecto está gestionado por la empresa El Reef El Masry.
- Proyectos gubernamentales para aumentar la producción de carne local y reducir la dependencia externa, como, por ejemplo, el Proyecto Nacional del millón de cabezas de ganado. Inversión gubernamental de 5.600 millones de USD en importación de ganado para alcanzar el millón de cabezas para 2019, con la creación de granjas y su mecanización correspondiente.

## E. CLAVES DE ACCESO AL MERCADO

### E.1. Estructura y características

En el mercado egipcio, este sector está estructurado mediante la representación de productos extranjeros por parte de representantes, ya sean agentes o distribuidores. El mercado egipcio considera más favorablemente al distribuidor, especialmente por desconocimiento de la primera figura. Además, el importador egipcio tiene preferencia por la exclusividad, aunque son aceptadas generalmente condiciones de volumen mínimo u otros requisitos similares, además de periodos de prueba al inicio de la relación comercial. Uno de los puntos más importantes que se debe comprobar antes de entablar una relación comercial con un distribuidor es conocer su red de distribución, debido a la complejidad de la misma en Egipto. En general, Egipto tiene un **canal de distribución directo** en este sector, siendo lo más común que el propio importador sea el almacenista y el distribuidor, e incluso en algunos casos donde las empresas tienen un gran volumen de demanda, el propio cliente final.

Por último, el cliente egipcio está acostumbrado a manipular el producto antes de comprarlo, por lo que es muy difícil en el sector de la maquinaria agrícola y el equipamiento ganadero la venta o cualquier compromiso serio de compra a distancia sin productos *in situ*, por lo que se recomienda, en caso de ser una instalación, ponerla en práctica en el país como modelo de muestra. La gran maquinaria agrícola solo es demandada por grandes compañías, mientras que las pequeñas explotaciones utilizan métodos tradicionales, aunque los invernaderos son un caso excepcional, siendo ampliamente utilizados por todos los rangos de empresas.

### E.2. Barreras reglamentarias y no reglamentarias

Gracias a diferentes acuerdos firmados entre la UE y Egipto, cuya base son los Acuerdos de Barcelona donde la UE establecía el objetivo de crear una zona de libre comercio con los países mediterráneos, tales como el Acuerdo de Asociación UE-Egipto, el Acuerdo Agrícola y el Acuerdo de Evaluación de Conformidad (ACAA), los productos industriales destinados al sector agrícola y ganadero no están sujetos a aranceles. Además de la ausencia de barreras arancelarias, tampoco existen requisitos técnicos específicos para la importación de maquinaria agrícola y ganadera, aparte de los requisitos generales<sup>4</sup>.

Por otro lado, existen otras barreras comerciales, como la ley de discriminación en la contratación pública, donde las empresas extranjeras deben estar representadas por un agente comercial para poder acceder a los concursos, o los problemas con la valoración de las mercancías en aduana, al no cumplirse los acuerdos firmados por Egipto como miembro de la Organización Mundial de Comercio.

<sup>4</sup> Para más información: <http://madb.europa.eu/madb/datasetPreview/fpubli.htm?hscod=8432&countries=EG>



### E.3. Ayudas

España ha concedido a Egipto una Línea de Crédito concesional para Pequeñas y Medianas Empresas por un importe de hasta 20 millones de euros, para financiar la compra de productos y servicios españoles por parte de pequeñas y medianas empresas privadas egipcias o hispano-egipcias. Esta línea de crédito se destina a financiar el 100% del valor de la exportación de origen español. No obstante, también permite incorporar bienes y servicios extranjeros y/o gastos locales (es decir, de tercer país/de Egipto) hasta un máximo del 45% del valor de los bienes y servicios exportados. Estos créditos tendrán un elemento de concesionalidad del 35%, calculado según el Consenso OCDE. El total de cada proyecto y contrato financiados por dicha línea tendrá un importe máximo equivalente en euros a 2 millones de Derechos Especiales de Giro (DEG).

El Convenio de Crédito de esta Línea PYME está firmado entre el Instituto de Crédito Oficial (ICO), por parte de España, y el Banco Central de Egipto (CBE), por parte de Egipto, que ha asignado al Banco Nacional de Egipto (NBE) como banco intermediario encargado de realizar las gestiones posteriores a la imputación de operaciones (emisión de la Autorización de Pago y devolución del préstamo y pago de intereses y comisiones), mientras que el Banco Central es quien firma el Convenio, envía la documentación de entrada en vigor y solicita la imputación de las operaciones.

La Línea de Crédito es gestionada en España por el ICO, mientras que, en Egipto, es el NBE quien atiende a las empresas locales interesadas en esta herramienta. Para más información sobre la línea, se ruega dirigirse a la Oficina Económica y Comercial de España en El Cairo. La empresa española Silos Córdoba financió un proyecto en Egipto mediante este método.

### E.4. Ferias

- **Sahara Expo**, 31<sup>st</sup> International Agricultural Exhibition for Africa and the Middle East. Cairo, 16-19 de septiembre de 2018.  
<http://www.saharaexpo.com/>
- **AGRENA**, 20<sup>th</sup> International Exhibition for Management & Production of Poultry, Livestock & Fish. Cairo, octubre de 2018.  
<http://www.agrena.net>
- **AgriBusiness**, International Exhibition for Agriculture, Export and Reclamation, Cairo, abril 2018.  
<http://www.agriegypt.com>
- **FoodAfrica**, the gateway to Africa's agrofood, Cairo, 09 - 11 de diciembre de 2018.

## F. INFORMACIÓN ADICIONAL

### F.1. Instituciones

- Ministerio de Agricultura y Reclamación de Tierras
  - Email [info@agr-egypt.gov.eg](mailto:info@agr-egypt.gov.eg)
  - Web <http://www.agr-egypt.gov.eg/>
- Ministerio de Defensa y Producción Militar
  - Email [mmc@afmic.gov.eg](mailto:mmc@afmic.gov.eg)
  - Web <http://www.mod.gov.eg>
- Ministerio de Abastecimiento y Comercio Interno
  - Email [info@msit.gov.eg](mailto:info@msit.gov.eg)
  - Web <http://www.msit.gov.eg>
- Ministerio de Irrigación y Recursos Hídricos
  - Email [minister@mwri.gov.eg](mailto:minister@mwri.gov.eg)
  - Web <http://www.mwri.gov.eg>
- Consejo de Exportación Agrícola





- Web <http://www.aegegypt.com>

## F.2. Publicaciones y portales

- <http://www.agri-db.org/>
  - Principal portal agrícola egipcio con diferentes servicios y bases de datos.
- <http://www.shamsmagazine.com/>
  - Principal revista agrícola del Norte de África y Oriente Medio.
- <http://www.hasadmag.com/>
  - Revista gratuita de publicación trimestral sobre investigaciones y novedades agrícolas.

## G.3. Asociaciones

- Horticultural Export Improvement Association
  - <http://heiaegypt.org/>
- Asociación Egipcia de Agroindustria (AEGA)

icex

## G. CONTACTO

---

**La Oficina Económica y Comercial de España en El Cairo** está especializada en ayudar a la internacionalización de la economía española y la asistencia a empresas y emprendedores en Egipto.

Entre otros, ofrece una serie de **Servicios Personalizados** de consultoría internacional con los que facilitar a dichas empresas: el acceso al mercado de Egipto, la búsqueda de posibles socios comerciales (clientes, importadores/distribuidores, proveedores), la organización de agendas de negocios en destino, y estudios de mercado ajustados a las necesidades de la empresa. Para cualquier información adicional sobre este sector contacte con:

Dirección: 19, C/ Boulos Hana, Dokki  
Cairo, Egipto  
Teléfono: (+20 2) 3336 1588  
E-mail: [elcairo@comercio.mineco.es](mailto:elcairo@comercio.mineco.es)

---

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](mailto:informacion@icex.es)

---

**INFORMACIÓN LEGAL:** 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.

### AUTOR

Víctor José Palacios Honrado

Oficina Económica y Comercial  
de España en Egipto

[elcairo@comercio.mineco.es](mailto:elcairo@comercio.mineco.es)

Fecha: 01/11/2018

NIPO: 060-18-043-3

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



FICHAS SECTOR EGIPTO



**ICEX** España  
Exportación  
e Inversiones