

**FOCUS PAESE
GHANA**



**Workshop ICE – ANIE
Incoming Ghana
(Milano, 12 Dicembre 2017)**

A cura dell'Ufficio ICE-Agenzia di Accra



Un paese giovane



27 milioni di persone

di cui il 40% con un'età inferiore ai 14 anni

e una sostanziale equipartizione tra i sessi

**e ricco di
materie
prime**



2° produttore mondiale di cacao

11° produttore mondiale di oro (2° in Africa)

**Petrolio: 100mila barili/giorno; seconda voce
dell'export ghanese**

**Non solo
agricoltura**



**L'economia ghanese è largamente
incentrata sul settore dei servizi: 54% del
PIL**

**seguito dall'industria (minerario,
manifattura e costruzioni): 26%**

e dall'agricoltura: 20%

Un'economia in ripresa



PIL (stime)

+5,9% (2017)

+8,9% (2018)

**....dopo anni
un po'
turbolenti**

**PIL 2016 +3,5% (valore più
basso degli ultimi 23 anni)**

**preceduti da
una crescita
impetuosa**

media PIL +8,7% (2008/2013)

PIL 2011 +14%

Qualche macro indicatore

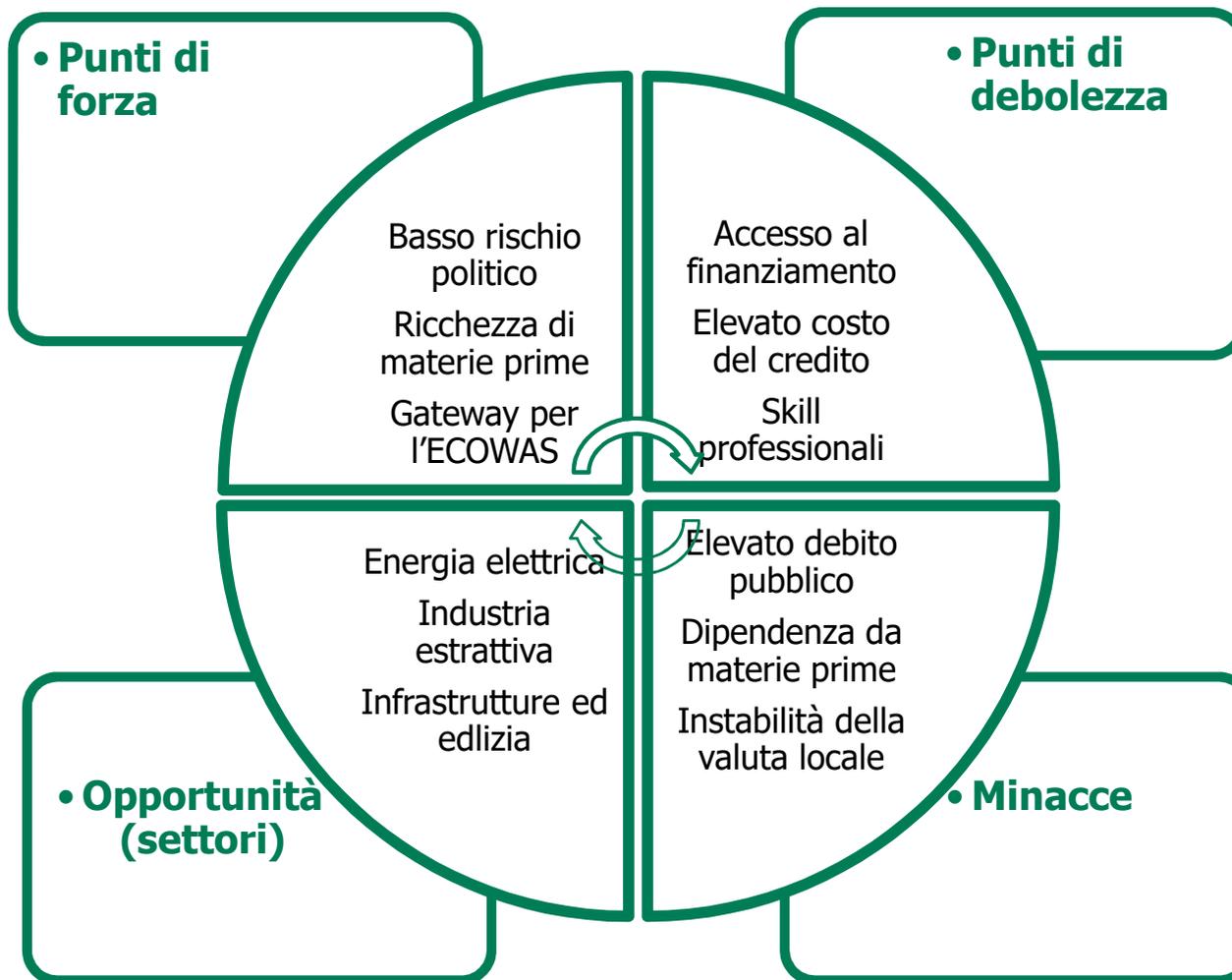


	2013	2014	2015	2016	2017
PIL a prezzi correnti (miliardi USD)	47,8	38,7	36,9	42,8	45,4
PIL a prezzi costanti (var. %)	7,3	4,0	3,8	3,5	5,9
PIL pro capite (USD)	1.870	1.479	1.372	1.551	1.608
Indice prezzi al consumo (var. %)	11,7	15,5	17,1	17,4	11,8
Debito pubblico (% PIL)	57,2	70,2	72,2	73,4	70,5
Import beni e servizi (var. % in volume)	3,2	-15,0	-1,2	-3,9	6,8
Export beni e servizi (var. % in volume)	9,6	3,4	-8,4	5,8	14,6

Fonte: FMI, World Economic Outlook, 10/2017

STIME

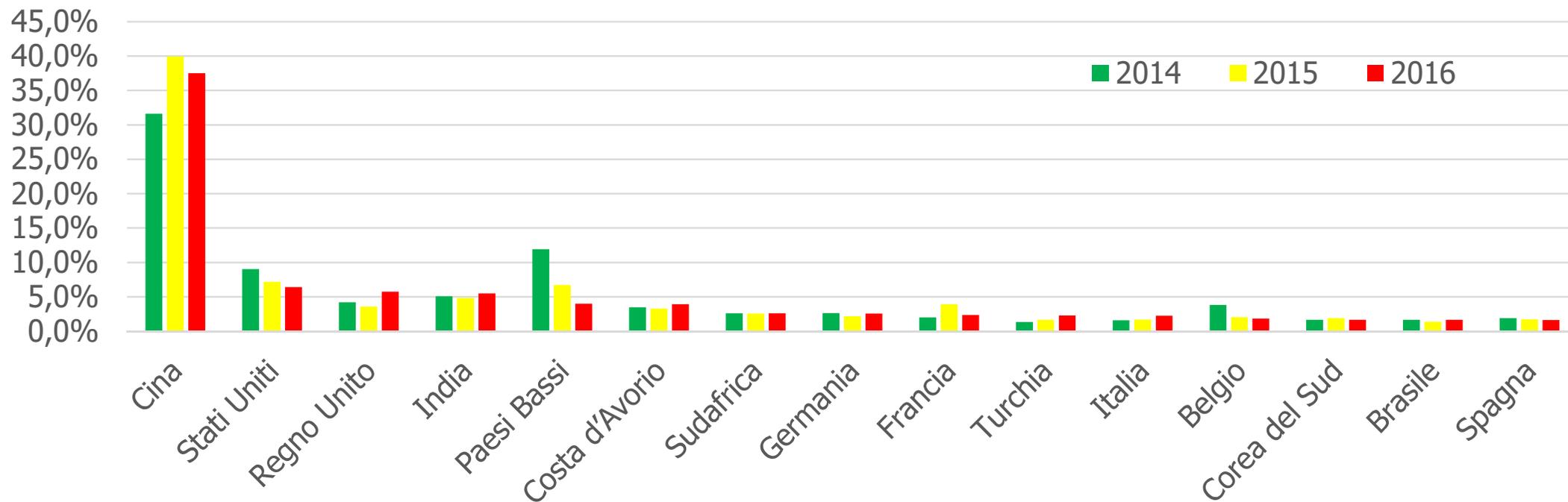
Opportunità e rischi



I partner commerciali



Principali paesi esportatori
% quota di mercato



Elaborazioni ICE-Agenzia su dati GTI

**2016: anno
record per il
Made in Italy**



**Esportazioni
totali**

**264,3 milioni di Euro: massimo storico
+29,5% rispetto al 2015**

11° fornitore

**voci
principali**

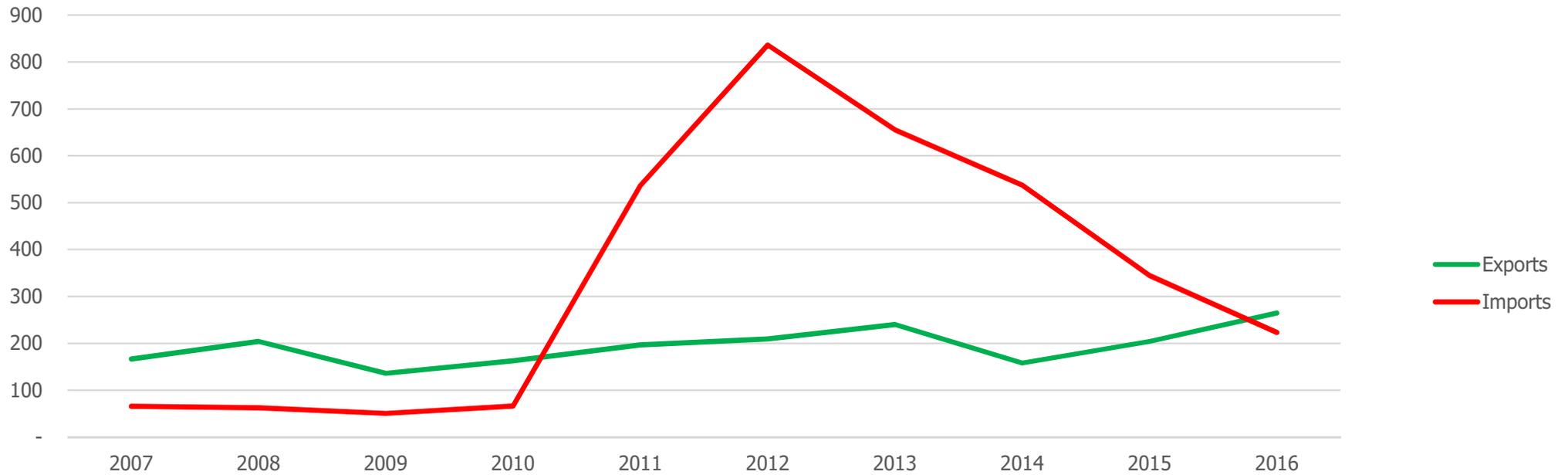
- macchine di impiego generale e speciale (27,2%)
- prodotti petroliferi raffinati (12,3%)
- prodotti chimici di base (4,7%)

**Motori, generatori e trasformatori elettrici;
apparecchiature per la distribuzione e il controllo
dell'elettricità (4,4%). Circa 11,7 milioni di Euro.**

L'interscambio bilaterale



Interscambio bilaterale tra Italia e Ghana *Milioni di Euro*



Energia elettrica. Il contesto (1)



Crisi energetica

limitato livello delle acque della centrale idroelettrica di Akosomobo

erratico afflusso attraverso il gasdotto West Arica Gas Pipeline (Nigeria)

...tuttavia

+ consumi: da 6.877 GWh (2010) a 10.129 GWh (2016)

+ immissione in rete: 13.700 GWh a fine 2016 contro 11.692 GWh del 2015

+ capacità di generazione installata: 3.775 MW a fine 2016 (+19% rispetto al 2015)

Energia elettrica. Il contesto (2)



Mix energetico nazionale
Anno 2016

termoelettrico	56,94%
idroelettrico	42,84%
rinnovabili	0,22%

Generazione lorda 2016: 12.978 GWh (+13% rispetto al 2015)

Generazione netta 2016: 12.705 GWh

Perdite di trasmissione: inferiori al 5% della generazione netta nel medio periodo (anni 2006-2015)

76% della popolazione è collegato alla rete (dato inferiore solamente a quello del Sudafrica)

Energia elettrica. Le criticita'



- 1) **Produzione ancora insufficiente per il fabbisogno**
- 2) **Qualità dell'energia (armoniche diffuse)**
- 3) **Skill professionali del personale tecnico**
- 4) **Frequenti e prolungati black-out in fase di erogazione**
- 5) **Generazione netta insufficiente rispetto agli obiettivi programmati di crescita del PIL**
- 6) **Difficoltà finanziarie delle aziende statali che operano nel settore**
- 7) **Elevato livello delle tariffe: in media 15-21 US cents/kWh (circa il doppio di SudAfrica, Cina e India)**

Energia elettrica. Le opportunità



- 1) Realizzazione di nuovi impianti riconducibili a società private, anche straniere (cd Independent Power Producers – IPPs); sviluppo di nuove centrali termoelettriche
- 2) Piani governativi per lo sviluppo delle fonti rinnovabili: obiettivo 10% del mix energetico nazionale entro il 2020
- 3) Crescita della domanda di alloggi ad uso direzionale e residenziale da realizzare con standard di alto livello (automazione e relativo controllo) e con elevata classe energetica
- 4) Riabilitazione e ampliamento della rete ferroviaria
- 5) Riduzione delle tariffe (-13% per residential, non residential e low voltage consumers); *feed-in-tariffs rates* per il settore delle energie rinnovabili

Energia elettrica. Il ruolo dell'Eni



Progetto OCTP *Offshore Cape Three Points Block*

Avviato a fine maggio 2017, in soli 2 anni e mezzo. Situato in acque profonde a circa 60 Km dalla costa della Western Region.

3 campi per oltre un totale di 770 milioni di barili di olio equivalenti, di cui 500 in posto e 270 di gas non associato (circa 40 miliardi di metri cubi)

Produzione attraverso un'unità galleggiante di produzione, stoccaggio e offloading (FPSO)

Produzione fino a 85 barili di olio equivalente al giorno attraverso 18 pozzi sottomarini

Gasdotto sottomarino (63 Km) per il trasporto del gas alle ORF di Sanzule per raccolta, compressione e trasmissione sulla rete nazionale (circa 180 milioni di piedi cubi standard al giorno)

Assicurerà al Ghana, per oltre 15 anni, la fornitura di gas per la produzione di energia elettrica

Fonte: Eni

Il settore ferroviario



3 linee. **1) Western Line:** 369 Km, di cui attivo solo 60 (tra Takoradi e Nsuta) per il trasporto di manganese. La Tratta passeggeri/merci da Takoradi a Secondi (15 km) sarà inaugurata entro fine 2017. **2) Eastern Line:** 330 km di cui solo 20 in funzione (bretella Accra-Tema per trasporto passeggeri). **3) Central Line:** univa le altre due linee (199 Km) ma, ad oggi, non è funzionante su nessuna tratta.

Il **Masterplan** realizzato nel 2013 dall'italiana *Team Engineering SpA* contempla una rete ferroviaria a scartamento standard lunga 5.000 km da realizzare in 37 anni per un costo di circa 20 miliardi di dollari.

A giugno 2017 è stato sottoscritto un **MoU** *per lo sviluppo ferroviario* con China Railway International Group. **Lavori in corso:** studio di interventi di riabilitazione sulla *Western Line* (333 Km); cantierizzata tratta Tema-Akosmobo (84 km); avvio riabilitazione entro fine 2017 della tratta Takoradi-Nsuta (60 km) lungo la Western Line

Criticità: difficoltà di ricorso a fondi statali per la riabilitazione e l'ampliamento della rete ferroviaria. Le aziende interessate devono, pertanto, accompagnare le proposte tecniche con soluzioni finanziarie sostenibili (ad es. Public Private Partnership)

Fonte: Ambasciata d'Italia in Accra

Il sistema pubblico per l'internazionalizzazione



R.E.TE.
IMPRESE ITALIA

ICE-Agenzia. Cosa facciamo

Attività integrate



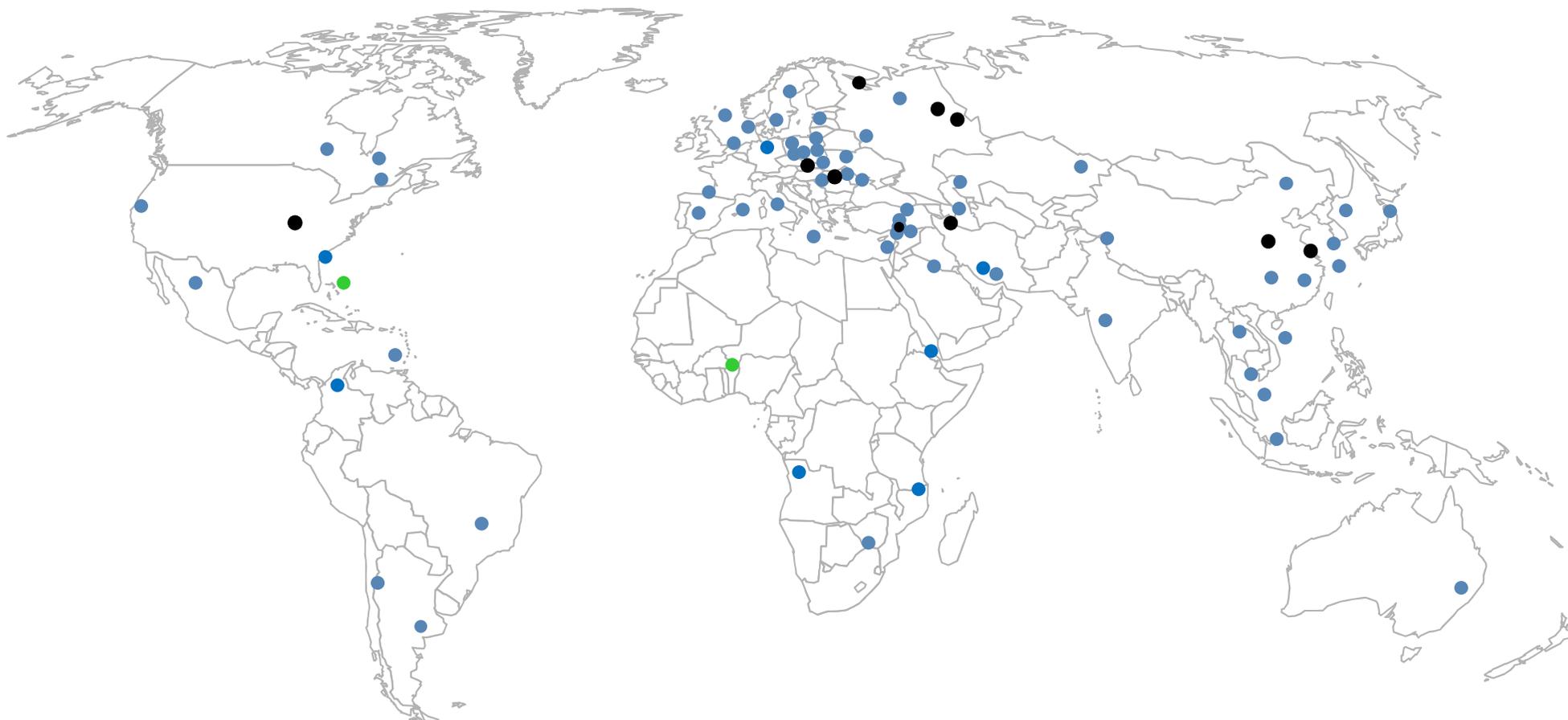
ICE-Agenzia. La nostra rete estera



EUROPA	AFRICA	AMERICA	ASIA	OCEANIA
				

ICE-Agenzia. Dove siamo

- **Nuovi Uffici (2016):**
Accra (Ghana); L'Avana (Cuba)
- **Uffici attivi**
- **Punto di corrispondenza**



ICE-Agenzia. I nostri servizi per le imprese



- Informazioni sui mercati esteri**
- Assistenza – Consulenza e supporto operativo**
- Formazione**
- Promozione**

ICE-Agenzia. I nostri servizi per le imprese

L'Assistenza per entrare nei mercati

- **Selezione di operatori economici esteri**
- **Ricerca clienti e partner esteri**
- **Azioni di mailing diretto**
- **Organizzazione incontri d'affari**
- **Informazioni riservate su imprese estere**



ICE-Agenzia. I nostri servizi per le imprese

La Consulenza per sviluppare i rapporti con l'estero

- Selezione di operatori economici esteri
- Consulenza per l'investimento
- Assistenza per la partecipazione a gare
- Predisposizione di bozze contrattuali
- Assistenza per la soluzione di controversie
- Consulenza nelle trattative commerciali
- Sviluppo canali distributivi



**ICE-Agenzia.
I nostri servizi
per le imprese**

L'Assistenza per promuovere i Prodotti

La Vetrina Virtuale

Uno spazio espositivo sul web a disposizione delle aziende su **www.italtrade.com**

Il portale dell'ICE dedicato agli operatori esteri che cercano controparti italiane.

La banca dati della Made in Italy Business Directory contiene oltre 55mila nominativi di imprese italiane e più di 7mila vetrine.

FIND AN ITALIAN PARTNER

The Made *in* Italy
business directory



**Per tenerci
in contatto**

**Italian Trade Agency - Accra Office
Trade Promotion Section of the Italian Embassy
Embassy of Italy
Jawaharlal Nehru Rd P.O. Box CT885 – Accra
Ghana**

Responsabile: Paolo De Vito

C: +233 502286938

F: +233 302 775621 / 775622

Email: accra@ice.it

Danke!

Hvala!

Thank you!

Děkuji!

Dankon!

Ευχαριστώ!

Terima kasih

Sipas dekem

Благодаря!

감사합니다

ขอบคุณ

Go raibh maith agat

תודה לך!

Dank je!

Tack!

Teşekkür ederim!

Благодарам!

Trugarez!

Obrigada

Paldies!

baie dankie

Ačiū

Takk!

Tänan teid

Köszönöm

Pakka pér!

Grazie!

谢谢!

Gracias

d'akujem

Takk fyr!

Tak skal du have!

مرکب شتم!

Teşekkür ediyem

Дуже дякую

धन्यवाद

Salamat!

Mulțumesc!

धन्यवाद!

Kiitos!

Gràcies!

ありがとう!

Dziękuję!

Faleminderit

Merci!

شكراً!

Obrigado

Спасибо!

ITIA 

ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - AGENZIA

ITIA 

ITALIAN TRADE AGENCY
ICE - Agenzia per la promozione all'estero e
l'internazionalizzazione delle imprese italiane