



Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Treviso

Finanziamenti Europei: il programma Horizon 2020 dedicato alla ricerca e all'innovazione. Analisi dello strumento e opportunità professionali.

Treviso, 7 novembre 2018

RELATORI: Dott. Marco Rubinato - Dott. Carlo Battiston



Unione Europea.....chi siamo?



- **28 paesi membri**
- **6 stati fondatori** (1.1.1958):
Italia, Germania, Francia, Belgio, Lussemburgo, Paesi Bassi.
- 5 Paesi candidati: Albania, ex repubblica di Macedonia, Montenegro, Serbia, Turchia
- 2 potenziali candidati: Bosnia-Ervegovina, Kosovo.
- Altri 15 paesi europei non aderenti: Andorra, Armenia, Azerbaigian, Bielorussia, Città del Vaticano, Georgia, Islanda, Liechtenstein, Moldova, Monaco, Norvegia, Russia, San Marino, Svizzera, Ucraina



Cos'è Horizon 2020

Horizon 2020 è lo strumento finanziario di attuazione dell'
“Unione dell'Innovazione”
per difendere (garantire) la competitività globale dell'Europa.

l'Europa dovrà basarsi su un'economia intelligente, sostenibile e inclusiva
al fine di raggiungere
alti livelli di occupazione, di produttività e di coesione sociale.

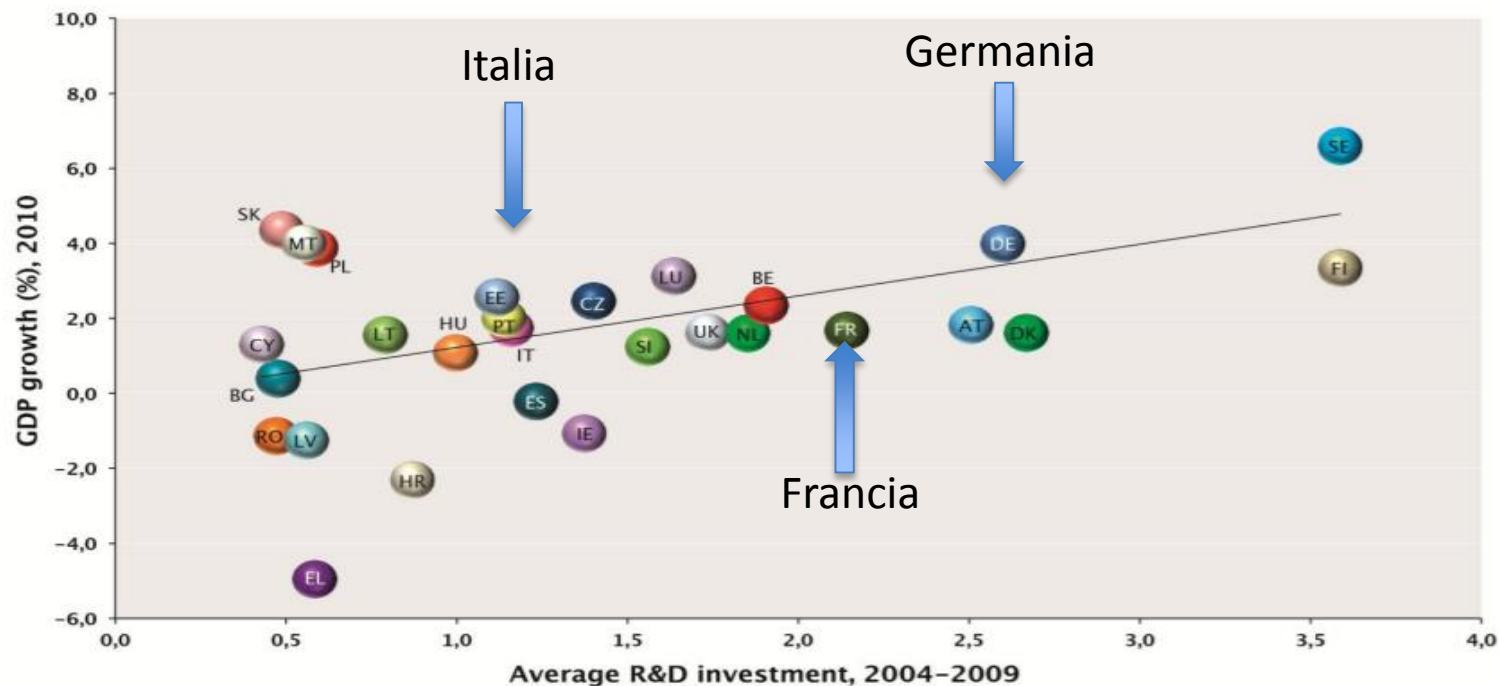
I 5 obiettivi da raggiungere entro il 2020:

- occupazione;
- innovazione;
- istruzione;
- inclusione sociale;
- clima/energia



Cos'è Horizon 2020 – la filosofia di fondo....

Investment in R&D is part of the solution to exit from the economic crises

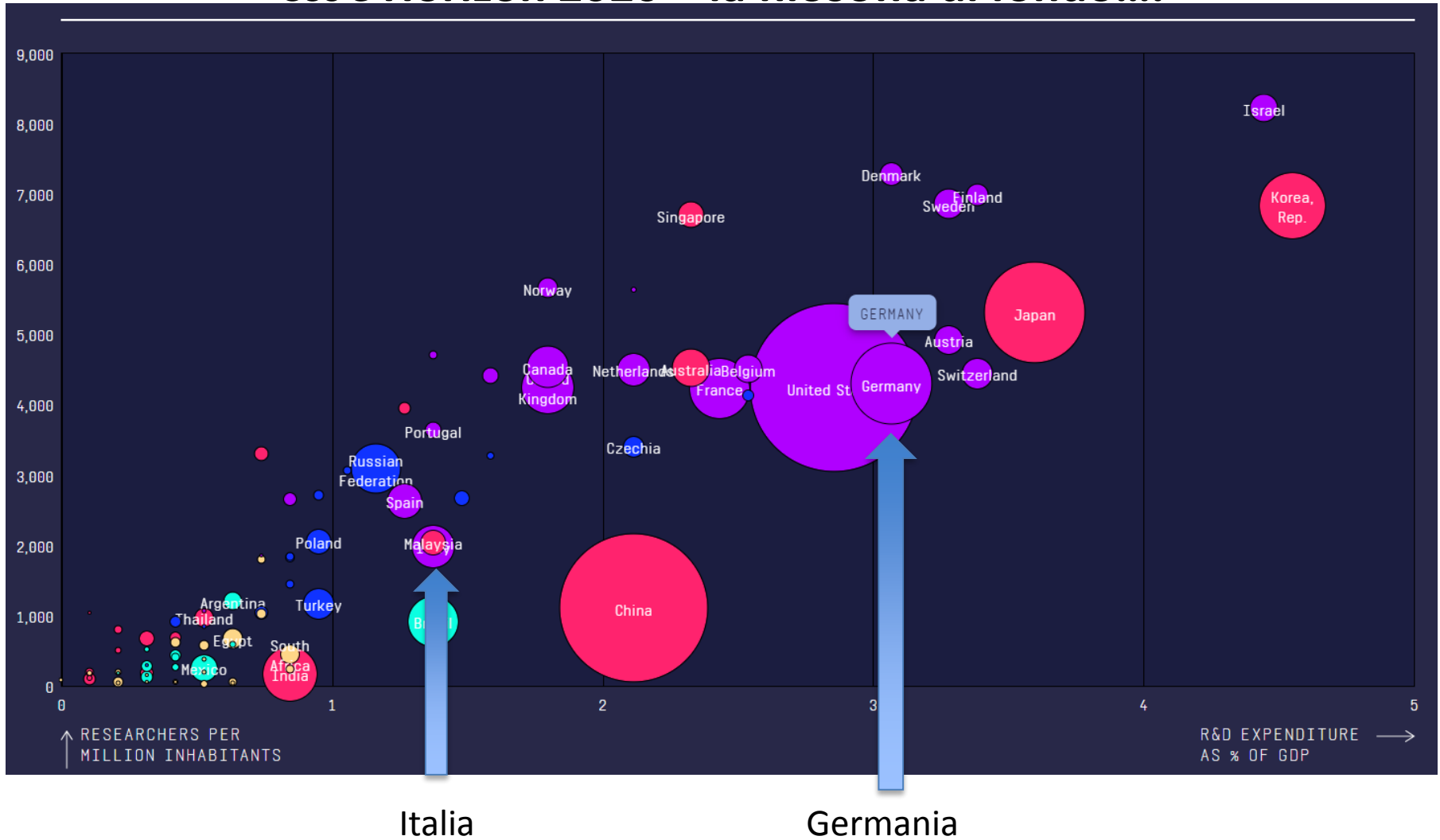


Source: DG Research and Innovation - Economic Analysis Unit
Data: Eurostat

Notes. (1) Greece: average R&D intensity refers to 2004-2007.
(2) Denmark, Portugal, Slovenia, Sweden: Break in series between 2004-2009.



Cos'è Horizon 2020 – la filosofia di fondo....





Cos'è Horizon 2020 – la filosofia di fondo....

Horizon 2020 è il più grande programma di sostegno alla ricerca scientifica ed all'innovazione di tutti i tempi.

Ha un budget stanziato tra i più alti al mondo:

80 miliardi di euro

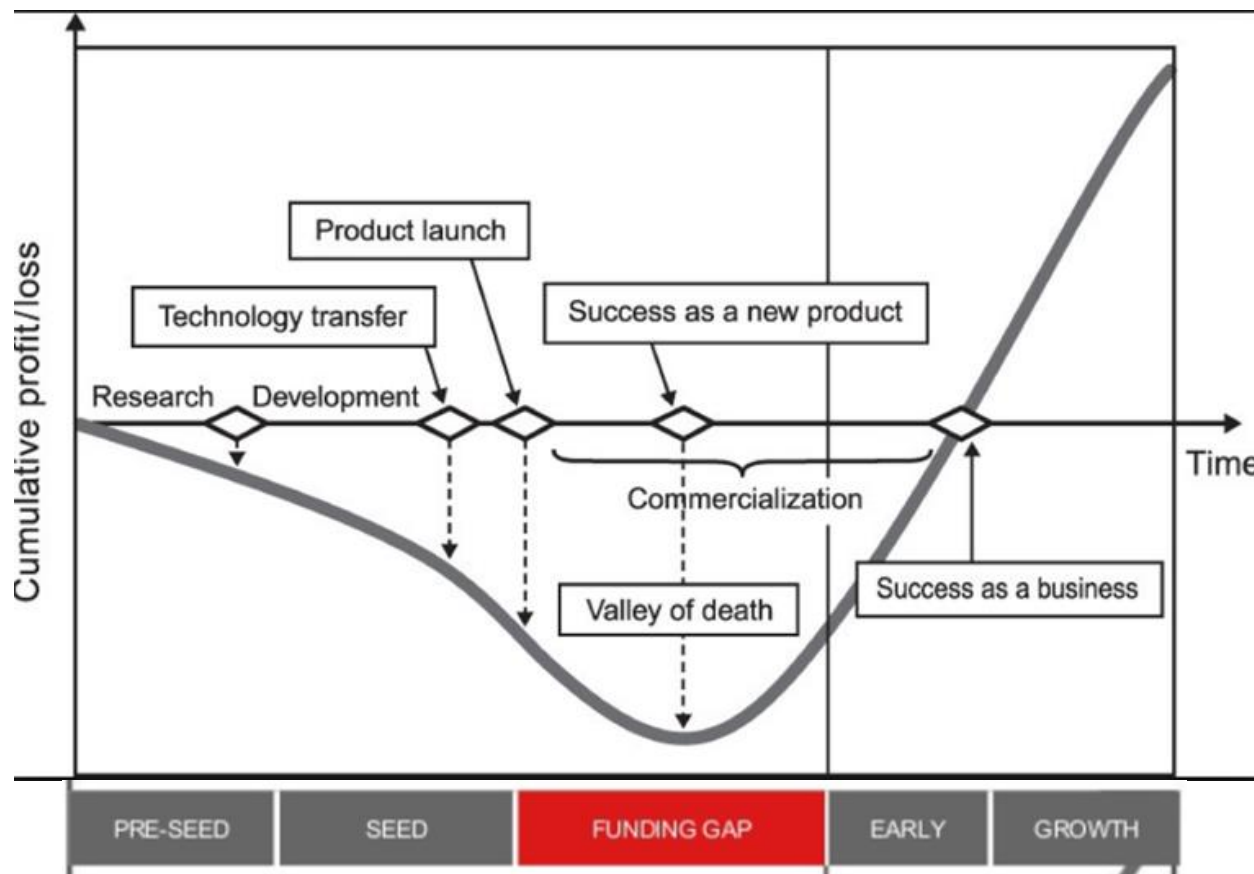
per 7 anni (2014 al 2020).

I fondi stanziati sono a gestione diretta.

Finanzia progetti di ricerca o azioni volte all'innovazione scientifica e tecnologica che **portino un significativo impatto** sulla vita dei cittadini europei (**IMPACT**)



Cos'è Horizon 2020 – la filosofia di fondo....



Sostenere le nuove iniziative nella fase di **pre-seed** e **seed** (H2020-Phase 1) e nella fase detta «**Death Valley**»

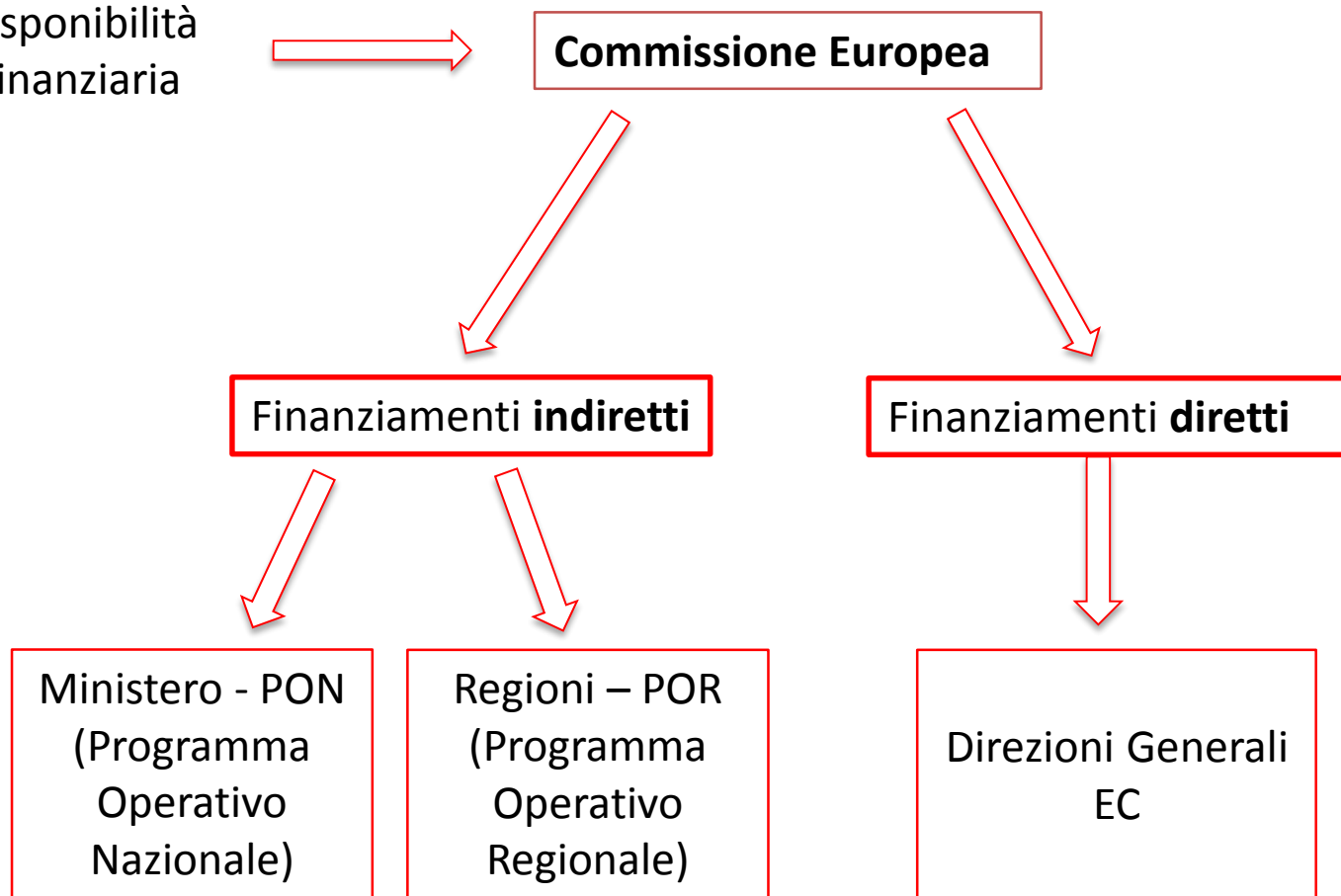
Innescando un circolo virtuoso che faciliti gli investimenti privati.

Progetti finanziati da H2020 hanno ricevuto 1,3 Mld € da investitori privati



Tipologie di finanziamenti comunitari

disponibilità
finanziaria





Tipologie di finanziamenti comunitari

Finanziamenti Indiretti:

La disponibilità finanziaria è garantita dalla EC ma la gestione degli strumenti è a carico delle autorità nazionali - Ministero (**PON – programma operativo nazionale**) o autorità regionali (**POR – programma operativo regionale**):

- Fondo Europeo di sviluppo Regionale (FESR) – sviluppo regionale e urbano
- Fondo Sociale Europeo (FES) – inclusione sociale e buon governo
- Fondo di Coesione (FC) – convergenza economica delle regioni meno sviluppate
- Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR)
- Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca (FEAMP).

Sono erogati sotto forma di:

- contributi a fondo perduto (chiamati spesso “Voucher”) in conto impianti, in conto interessi, in conto capitale.
- finanziamenti agevolati
- strumenti di garanzia del credito
- sgravi fiscali
- sgravi contributivi
- interventi nel capitale di rischio



Tipologie di finanziamenti comunitari

Finanziamenti Diretti:

sono gestiti direttamente dalle direzioni generali della Commissione Europea.

- **Horizon 2020: ricerca e innovazione**

(http://www.finanziamentidiretti.gov.it/?page_id=1936)

(<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/sme-instrument#Article>)

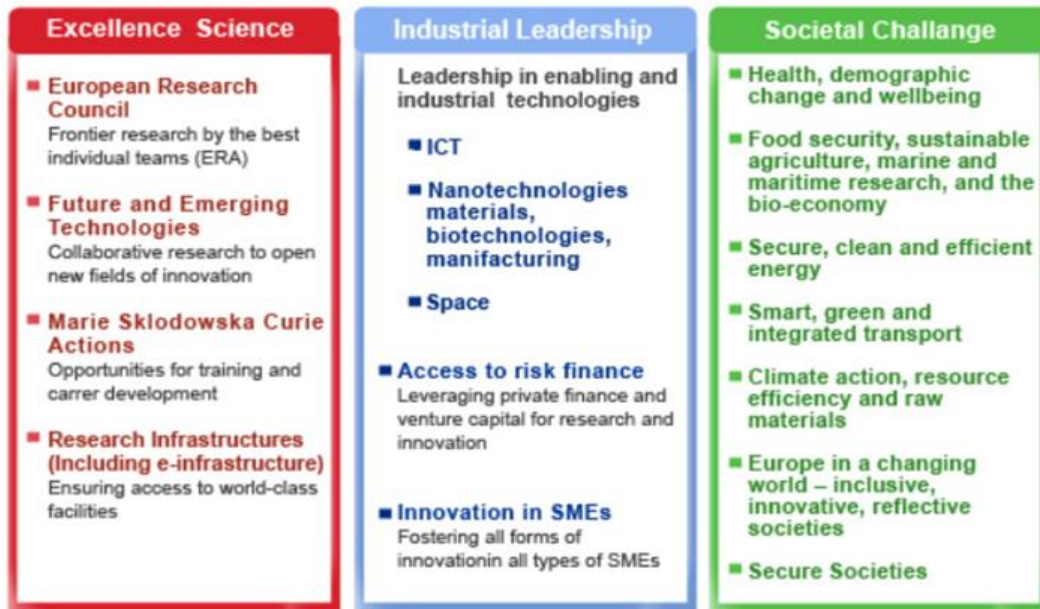
- Cosme: sostegno alla competitività di Imprese e PMI
- Life: ambiente
- Erasmus+: istruzione, formazione, gioventù e lo sport
- Creative Europe: sostegno ai settori della cultura ed audiovisivi

Sono erogati sotto forma di contributi (**Grants**) su specifici progetti presentati nel rispetto di «**calls for proposals**»



Cos'è Horizon 2020

Horizon 2020 è strutturato su **3 Pilastri (PILLARS)** che hanno al loro interno, programmi e temi di ricerca specifici:



Excellence Science: 25 Mld €

Industrial Leadership: 18 Mld €

Societal Challenges: 32 Mld €



I fondi messi a disposizione nei tre Pillars vengono attinti mediante 6 programmi trasversali.



A chi si rivolge Horizon 2020.



Desired SME profile

- For innovative SMEs with a potential to develop, grow and have an international impact
- Focused on established SMEs with high growth potential
- Clear European dimension
- Single company support possible
- Only for-profit SMEs established in the EU or associated countries may apply

Executive
Agency
for SMEs

Piccole e medie imprese
< 250 dipendenti
< 50MI fatturato
Ovvero
< 43 MI attivo

Singole o aggregate
(Consortium)

Fortemente innovative
(Disruptive Innovation)

Escluse No Profit



Una sorpresale richieste presentate



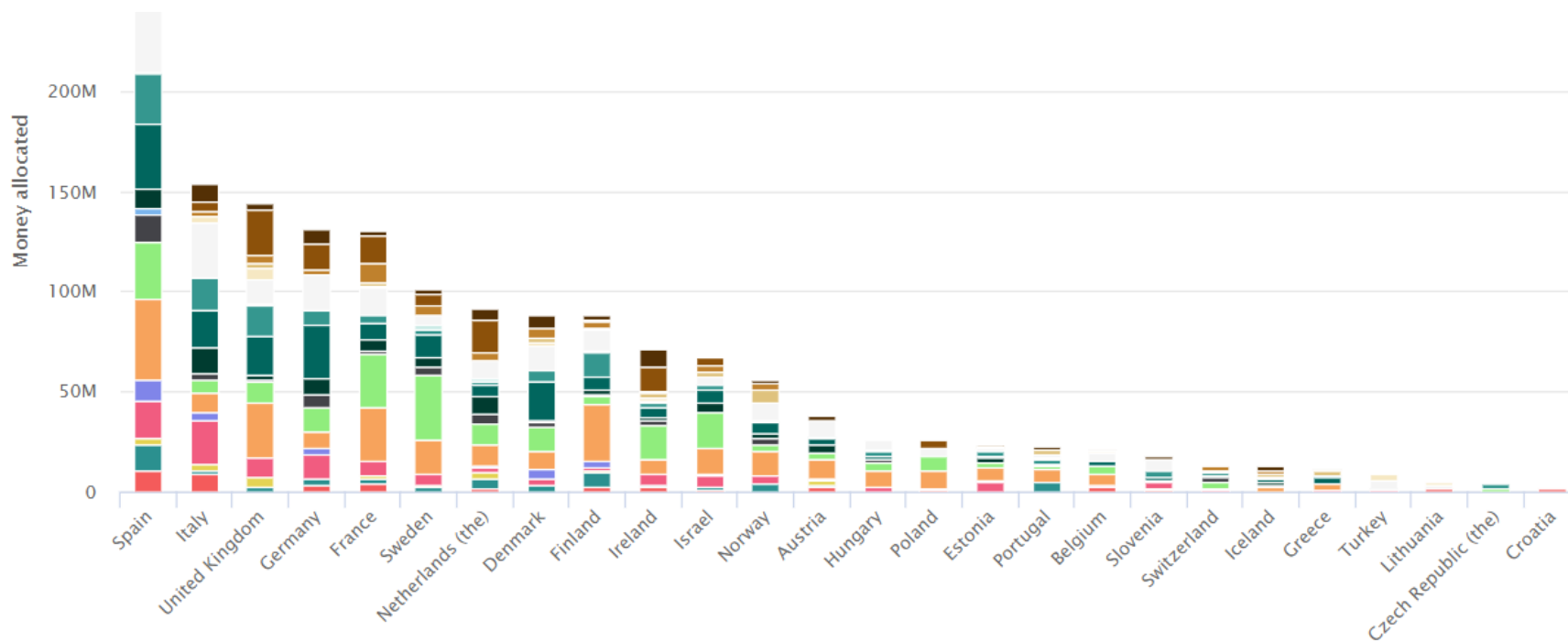
L'Italia è tra le prime nazioni per numero di società finanziate con lo SME Instrument

Ad oggi per H2020:
605.000 applications
165.000 proposals valide
19.682 proposal finanziate (12%)



Una sorpresai contributi ricevuti...

L'Italia è seconda solo alla Spagna per entità dei finanziamenti ottenuti





La struttura di H2020:

Phase 1: Feasibility assessment

Predisposizione di una Proposal (10 pagine max) che illustri la fattibilità tecnica ed il potenziale commerciale dell'innovazione.

Finanziamento: 50.000€

Durata del progetto: 6 mesi.

Phase 2: Innovation project

Predisposizione di una Proposal (30 pagine max) che illustri il progetto di sviluppo dell'innovazione fino al mercato, supportato da un dettagliato business plan strategico.

Finanziamento: tra 500.000€ 2,5M€ a copertura del 70% dei costi.

Durata: tra 1 e 2 anni.

Business Acceleration Service

Supporto alla commercializzazione dell'innovazione con attività varie di contatto con investitori industriali, fondi di investimento, potenziali clienti, presenza a fiere internazionali, meetings,



I prossimi Cut-offs

Phase 2 | cut-offs | Phase 1

10 January
14 March
23 May
10 October

2018

08 February
03 May
05 September
07 November

09 January
03 April
05 June
09 October

2019

13 February
07 May
05 September
06 November

08 January
18 March
19 May
07 October

2020

12 February
06 May
02 September
04 November



Il ruolo del commercialista

Maturare competenze specialistiche in ambito di «Europrogettazione»:

- società tra professionisti?
- corsi SAF?

Essere «portatori di innovazione»: stimolare i clienti ad innovare, cogliere le loro idee innovative ed assisterli per:

- Superare la visione esclusivamente tecnico/produttiva
- Proporre un metodo di lavoro e coordinare il team
- Validare il potenziale commerciale dell'innovazione, analizzare la concorrenza, i bisogni latenti dei clienti potenziali.
- Verificare l'originalità e la possibile protezione (Intellectual Property Rights)
- Strutturare un business plan
- Definire le Milestones del progetto

Operare come Esperto per la Commissione Europea:

Utilizzare le proprie competenze aziendali/finanziarie per proporsi come valutatori di progetti.

https://www.youtube.com/watch?v=awMvFluq_mw