



SEGRETERIATO GENERALE DELLA DIFESA
E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

LA SICUREZZA NEL PROGRAMMA HORIZON 2020 RICERCA E INNOVAZIONE

Delegato Nazionale del MIUR per la Sicurezza
Prof. Maurizio Aiello

Capo G.d.L. "HORIZON 2020" Col. Salvatore SCALISI



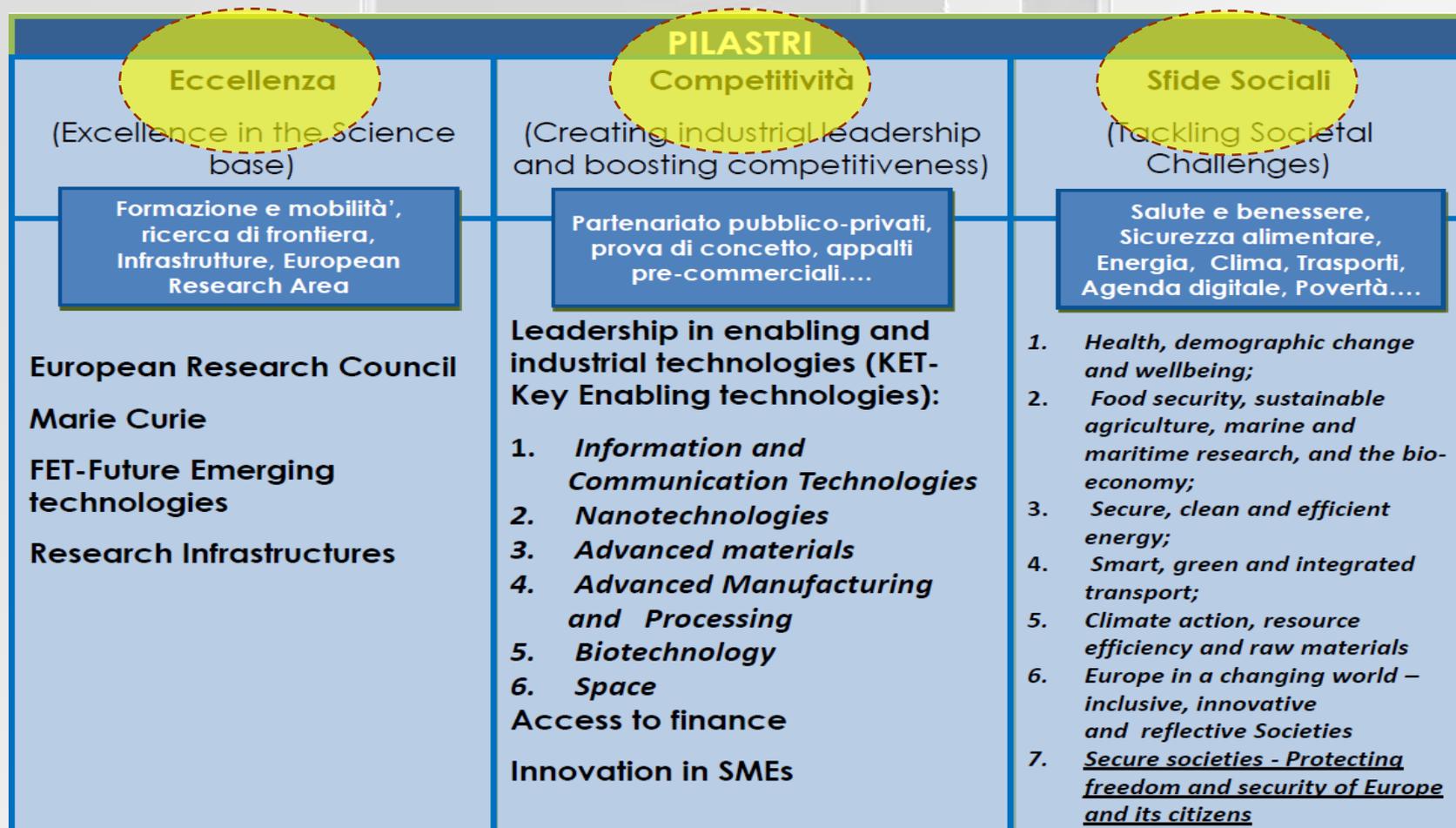
- In linea con le indicazioni della Strategia EU2020, le politiche di Ricerca e Innovazione, data la loro trasversalità, sono state individuate come traino per la crescita competitiva dell'Europa.**
- Il nuovo programma europeo per la ricerca ed innovazione Horizon 2020 è ormai prossimo all'avvio operativo, i primi bandi prenderanno l'avvio nel mese di dicembre. L'obiettivo di Horizon 2020 è creare un insieme coerente di strumenti di finanziamento lungo l'intera catena dell'innovazione, dalla ricerca all'immissione sul mercato di prodotti e servizi innovativi, sostenendo anche l'innovazione non tecnologica. Il nuovo programma ricomprende in unico contesto l'attuale programma quadro di ricerca 7°PQ, il programma quadro per la competitività e l'innovazione (CIP) e l'Istituto europeo dell'innovazione e della tecnologia (EIT). Sul fronte dei contenuti il nuovo programma affronterà le grandi sfide sociali quali i cambiamenti climatici, la sicurezza energetica ed alimentare, l'invecchiamento della popolazione, la salute.**



- **In linea con le indicazioni della Strategia EU2020, le politiche di Ricerca e Innovazione, data la loro trasversalità, sono state individuate come traino per la crescita competitiva dell'Europa.**
- **Dovrà servire da stimolo diretto per l'economia, garantire la base scientifica e tecnologica e la competitività industriale per il futuro dell'Europa.**
- **Tutte le azioni scaturite dalla strategia Europa 2020 sono strutturate affinché ci sia una ricaduta dei benefici per la società civile.**



La struttura di Horizon è basata su tre pilastri strategici





- **Il Parlamento di Strasburgo ha approvato il programma Horizon 2020, 78,6 miliardi di euro, per il periodo di programmazione 2014-2020**
- **Il 3 dicembre p.v. il Consiglio di competitività' (mercato interno, industria, ricerca e spazio) si riunirà a Bruxelles per adottare il pacchetto legislativo di Horizon 2020.**
- **Il 13 dicembre p.v. sarà operativo con le uscite delle prime call**



Per il raggiungimento degli obiettivi di comune interesse in Horizon 2020

**L'importanza delle tecnologie
(polifunzionali o polivalenti/Dual use)**

**Il ruolo/coinvolgimento delle PMI, Industrie, Centri di
Ricerca, Atenei etc..**

Individuazione delle Tecnologie di comune interesse

Sinergia nazionale

Più competitività a livello internazionale



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Col. c. (AVES) spe RN P.O.E. Salvatore SCALISI
Secretariat General of Defence and National Armaments Directorate
V Department – Technological Innovation
HORIZON 2020 - Head of Working Group
Via XX Settembre 123/A - 00187 Rome, Italy
Tel. +39 06 4735 3100
Mob. +39 335 1557643
Fax +39 06 4735 3386
email: rep5gdlhorizon.chief@sgd.difesa.it