

Economia Circolare

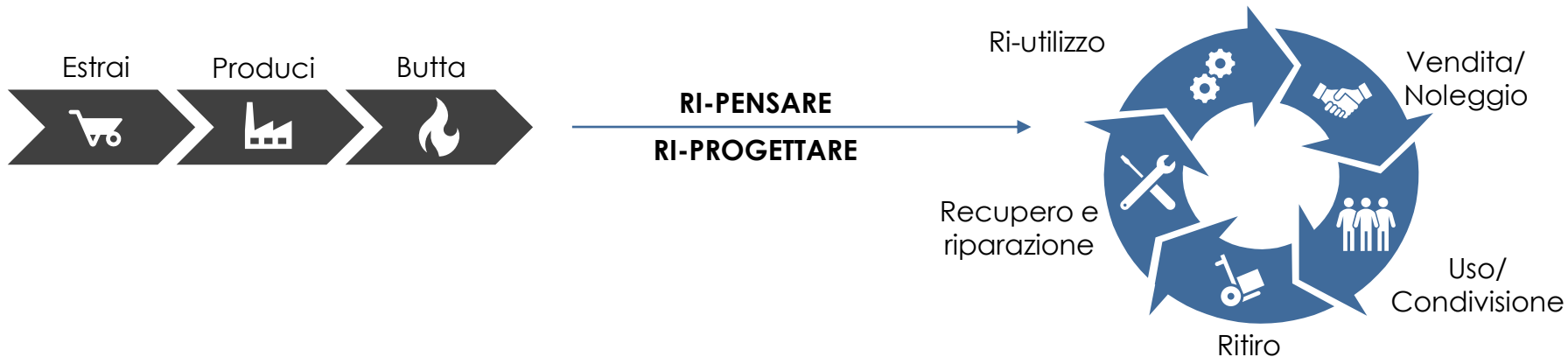
Il paradigma economico del 21° secolo per uno sviluppo ad impatto positivo

Massimiano Tellini, Head of Circular Economy

innovationcenter.circulareconomy@intesasanpaolo.com

Economia: da Lineare a Circolare

Slegare lo sviluppo economico dal consumo di risorse naturali finite



Progettare a zero rifiuti e inquinamento

Mantenere in uso prodotti e materiali

Rigenerare il capitale naturale

I principi dell'**Economia Circolare** consentono alle aziende di **mitigare i rischi lineari** (volatilità prezzi, inefficienze catene di fornitura, trend di consumo e normativi) e di **cogliere nuove opportunità di business** (miglior posizionamento competitivo, riduzione costi per materie prime, incremento customer retention)

Intesa Sanpaolo: una «impact bank»

L'Economia Circolare è fondamentale per diventare una banca a impatto positivo

The Banker

GLOBAL FINANCIAL INTELLIGENCE SINCE 1926



COMMENT & PROFILES

Why more banks must support the circular economy

Carlo Messina | 1/03/2019 9:00 am

L'Economia Circolare ridefinisce l'approccio alla creazione di valore. È un'innovazione radicale dei modelli di business: ISP la sta supportando e altre banche dovrebbero fare lo stesso. Il settore finanziario, specialmente in ottica di **de-risking**, dovrebbe giocare un ruolo chiave per **sfruttare le opportunità** del modello, ri-orientando le strategie dei propri clienti – **Carlo Messina, CEO ISP**



“Siamo orgogliosi di offrire ai nostri clienti gli strumenti per cogliere le opportunità dell'Economia Circolare, una sfida innovativa e strategica”

Mauro Micillo, CEO Banca IMI e Head of CIB, ISP
12/06/2019, Londra – Ambasciata Italiana



“Le banche dovrebbero agire come agenti per il cambiamento verso un'economia a basse emissioni di carbonio”

Gregorio De Felice, Chief Economist ISP
13/06/2019, Londra – EMF Annual Summit



“L'Economia Circolare è un'opportunità speciale per supportare i nostri clienti verso un modello più resiliente e competitivo”

Stefano Del Punta, CFO ISP
27/07/2019, Copenaghen - International Fund Forum

Il posizionamento distintivo di Intesa Sanpaolo



Dame **Ellen MacArthur** è stata una velista di successo. Nel 2005 ha infranto il record del mondo per la più veloce circumnavigazione del globo in solitaria.

La sua Fondazione è **l'attore più influente e autorevole nel campo dell'Economia Circolare**. La sua piattaforma **CE100** comprende oltre 120 aziende leader, governi e università (es. Apple, IKEA, Enel e Città di Milano) per accelerare la transizione sistemica verso la CE.



Da Dicembre 2015, **Intesa Sanpaolo** è il primo **Financial Services Global Partner** della Fondazione



Intesa Sanpaolo ha avviato **relazioni strategiche** di lungo periodo con attori chiave per generare un **impatto positivo** e partecipa a:

- "Gruppo Esperti Finanza per la CE" - Commissione Europea
- "Piattaforma per accelerare la CE" - World Economic Forum
- "Strategia 2030 per uno sviluppo sostenibile" - Governo Italiano

CE Plafond



Building the #1 Bank in Europe on Solid Fundamentals and Values

A Strong Bank for a Digital World

ISP 2018-2021 Business Plan

February 6, 2018

INTESA  SANPAOLO

Il Piano Industriale 2018-21 di **Intesa Sanpaolo** include due azioni specifiche per supportare l'Economia Circolare: il lancio di un **Plafond Creditizio da € 5 mld** e di un **Fondo d'Investimento**.

Il **Circular Economy Plafond** da € 5 mld offre finanziamenti alle migliori condizioni per le aziende e i progetti circolari più innovativi. L'accesso a questo strumento è regolato da **cinque criteri di ammissibilità** sviluppati in partnership con la Ellen MacArthur Foundation.

In aggiunta, **Intesa Sanpaolo e la Banca Europea per gli Investimenti** hanno firmato un accordo per un fondo da **€ 250 mln** per supportare PMI e MidCap nella transizione circolare.

Soluzioni che estendono la vita utile di prodotti e materiali



Utilizzo di energia e materiali rinnovabili o riciclati



Aumento di efficienza ed efficacia nel consumo delle risorse



Prodotti interamente riciclabili o compostabili

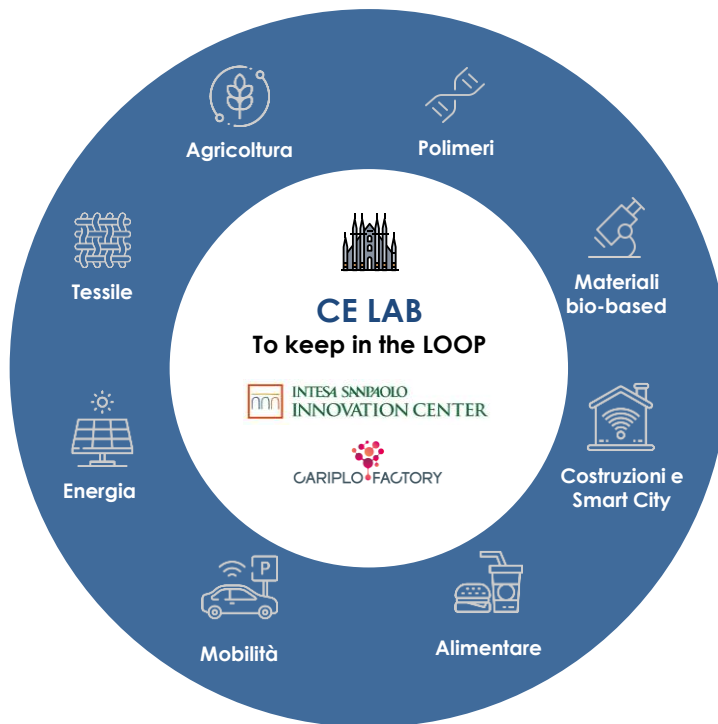


Tecnologie innovative per abilitare modelli di business circolari



CE Lab, Milano

Uno spazio dedicato a Economia Circolare, open innovation e giovani talenti



Opportunità Circolari

- **Circular Economy Knowledge Sharing:** promuovere la diffusione della conoscenza sull'Economia Circolare, coinvolgendo attori nazionali e internazionali
- **Innovation Circular Economy Ecosystem Development:** supportare Start-up, PMI e Corporate nell'adozione di principi di circolarità, promuovendo il match tra aziende, fornitori di tecnologia e investitori
- **Circular Economy Project:** accelerare la trasformazione circolare attraverso programmi di Open Innovation e di Circular Economy Advisory

L'approccio Italiano all'Economia Circolare

Esempi di business dal CE Day organizzato da Banca IMI a settembre 2019



Econyl: nylon 100% rigenerato e rigenerabile

- Sostenibile, infinito, illimitato
- Approvvigionato da scarti (reti di pescatori, scarti tessili, moquette, plastiche industriali)
- 35.000 tonnellate di Econyl nel 2018



Corso Como: edilizia circolare

- Utilizzo di materiali Cradle-to-Cradle
- Progettazione edificio per flessibilità negli usi
- Miglior strategia per la gestione del ciclo vita: edificio costruito come «banca di materiali»



Rifiuti e acqua: recupero e valorizzazione

- Recupero al 93% dei rifiuti differenziati
- Impianti di biometano e biodiesel da rifiuti organici
- Riduzione del 10% nel consumo di acqua per le attività, con recupero delle acque reflue











WasCoffee: nuovo materiale da scarti di caffè

- 100% naturale e riciclabile
- Utilizzato per l'interior design dei ristoranti
- Implementato in 8 ristoranti, con target globali
- Recuperati 200kg di scarti di caffè per ristorante

CE Plafond: PMI

Esempi di PMI Italiane supportate da Intesa Sanpaolo nella trasformazione circolare

 Agriculture, Food & Beverage	Sviluppo di un packaging compostabile innovative, che prolunga la vita su scaffale dei vegetali
 Chemicals & Materials	Recupero di batterie da PC portatili e produzione di nuove dalla materia prima seconda
 Construction & Furniture	Recupero dei rifiuti urbani , ri-utilizzati per creare materiale edile per nuovi edifici
 Energy, Water & Utilities	Produzione di biometano e composta da rifiuti organici agricoli, con recupero della CO2
 Fashion & Textile	Utilizzo di processi produttivi innovativi per produrre jeans e altri tessuti compostabili
 Industrials & Manufacturing	Recupero e ri-utilizzo di scarti e acque reflue , alimentato da fonti energetiche rinnovabili
 Mobility, Logistics & Infrastructure	Disassemblaggio, recupero e rigenerazione di numerosi componenti da veicoli a fine vita
 Technology & Business Solutions	Realizzazione di una smart grid avanzata che permette di scalare l'utilizzo di energia rinnovabile

Per continuare questa conversazione...



“L’Economia Circolare rappresenta una grande opportunità per riconnettere Business e Società, ripensando gli strumenti finanziari per supportare la riprogettazione dell’intero ecosistema industriale”

Circular Economy Team - innovationcenter.circulareconomy@intesasnpaolo.com