

IL DIGITALE COME LEVA PER L'ECONOMIA CIRCOLARE



Gianmarco BRESSANELLI
UNIVERSITÀ DI BRESCIA, LABORATORIO RISE

gianmarco.bressanelli@unibs.it

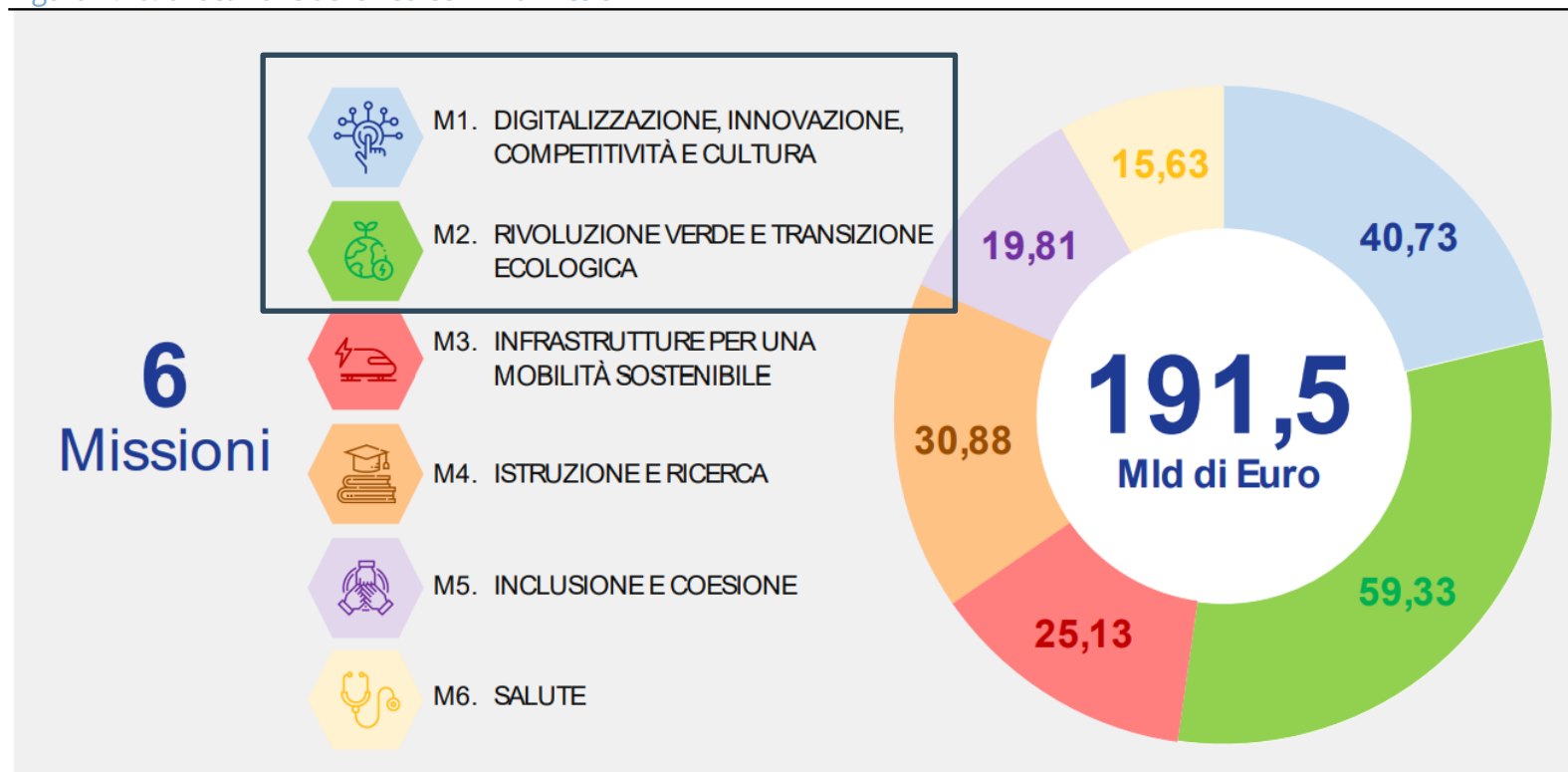




PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Figura 1.10: allocazione delle risorse RRF a Missioni



40 miliardi destinati alla transizione digitale
60 miliardi destinati alla transizione ecologica e circolare

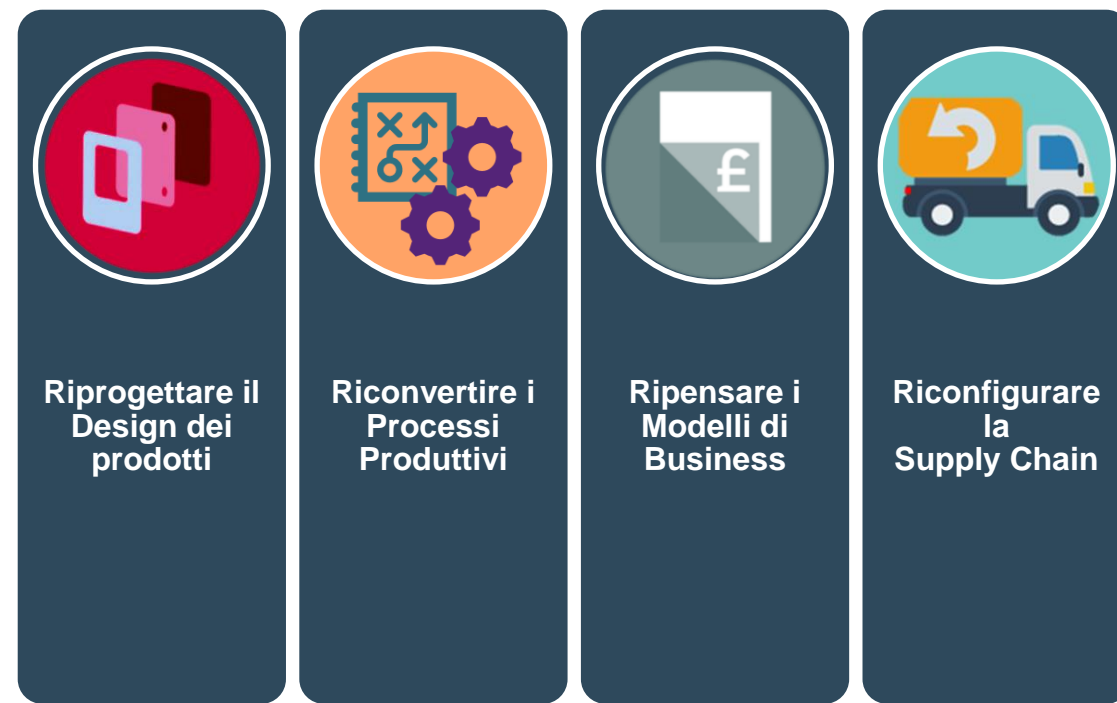
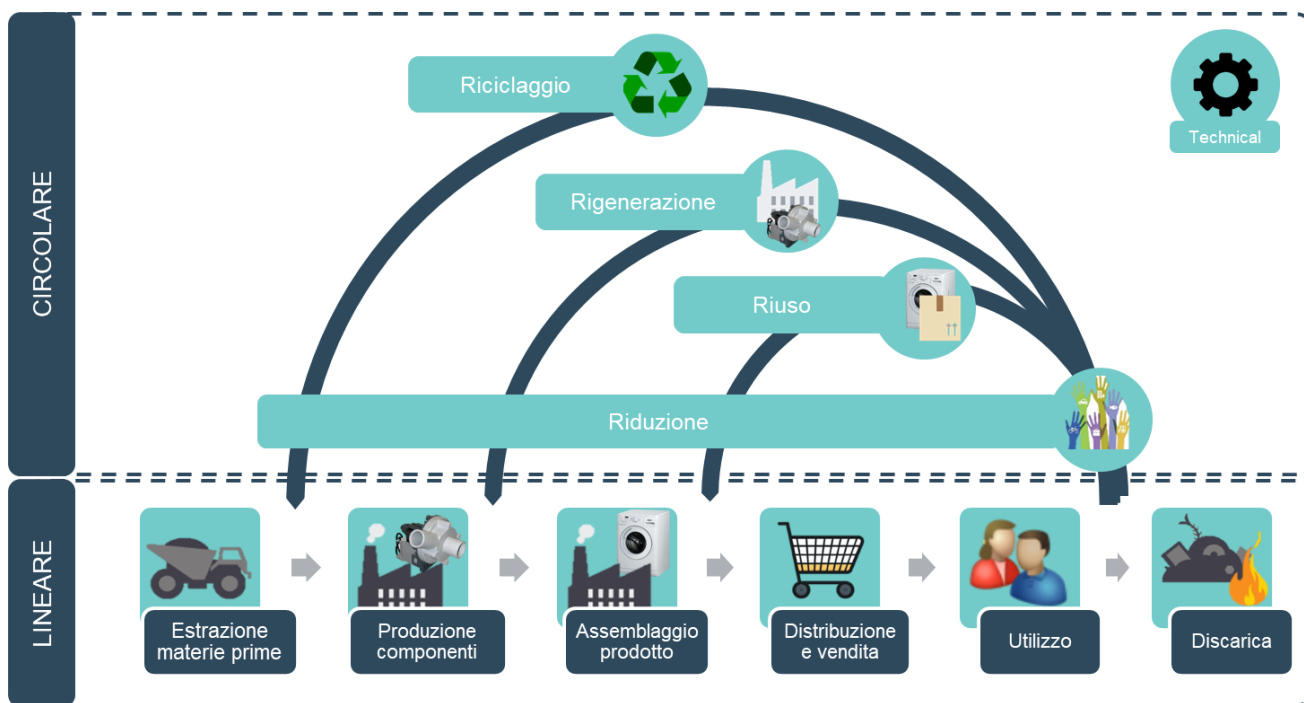
... 0,6M€ in progetti "faro" di Economia Circolare



COME ABILITARE LA TRANSIZIONE DELLE AZIENDE?

DA UN PUNTO DI VISTA CONCETTUALE

DA UN PUNTO DI VISTA PRATICO



MA IL DIGITALE?



IL DIGITALE COME LEVA PER L'ECONOMIA CIRCOLARE

SMART CONNECTED PRODUCTS (IoT, BIG DATA, AI, ...)

93 milioni di connessioni IoT
attive in Italia nel 2020 (!)



Ridurre i consumi

Virtualizzare i processi

Abilitare nuovi modelli di business

Automatizzare i processi



PERÒ...

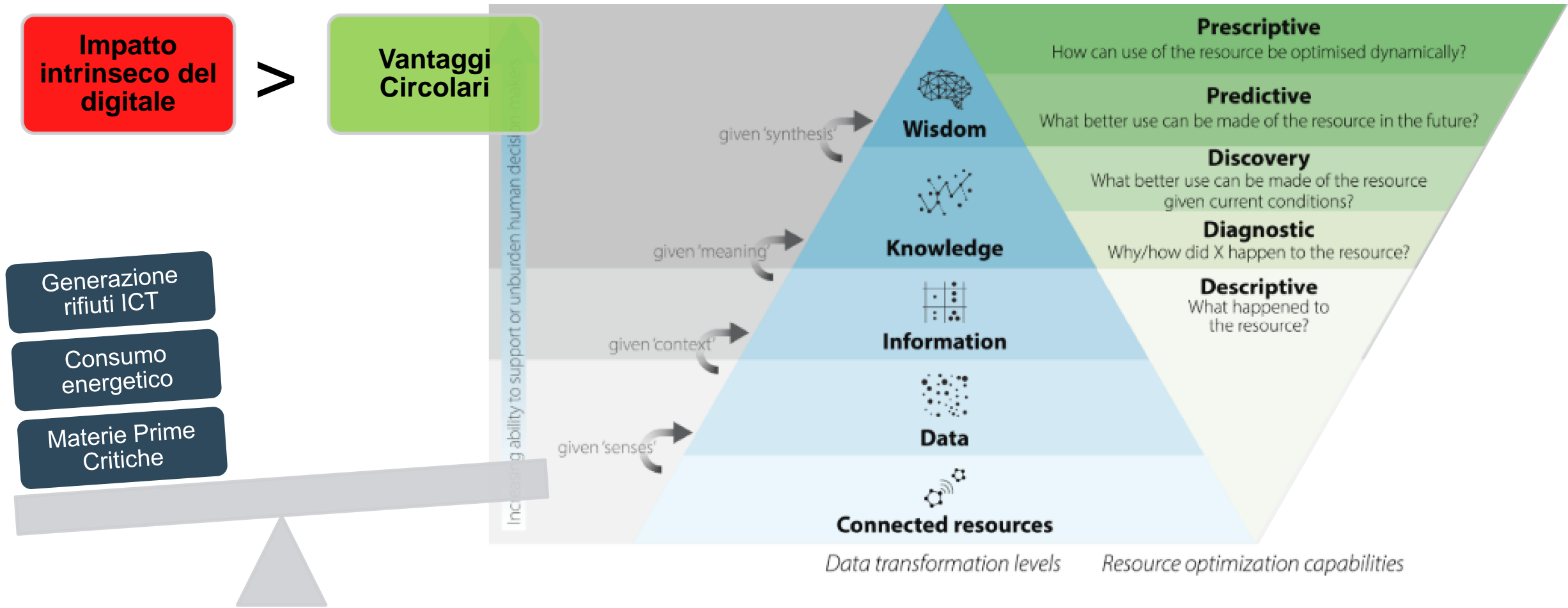
la Repubblica

Cingolani: "Il digitale? Tecnologia fantastica, ma inquina il doppio del trasporto aereo"





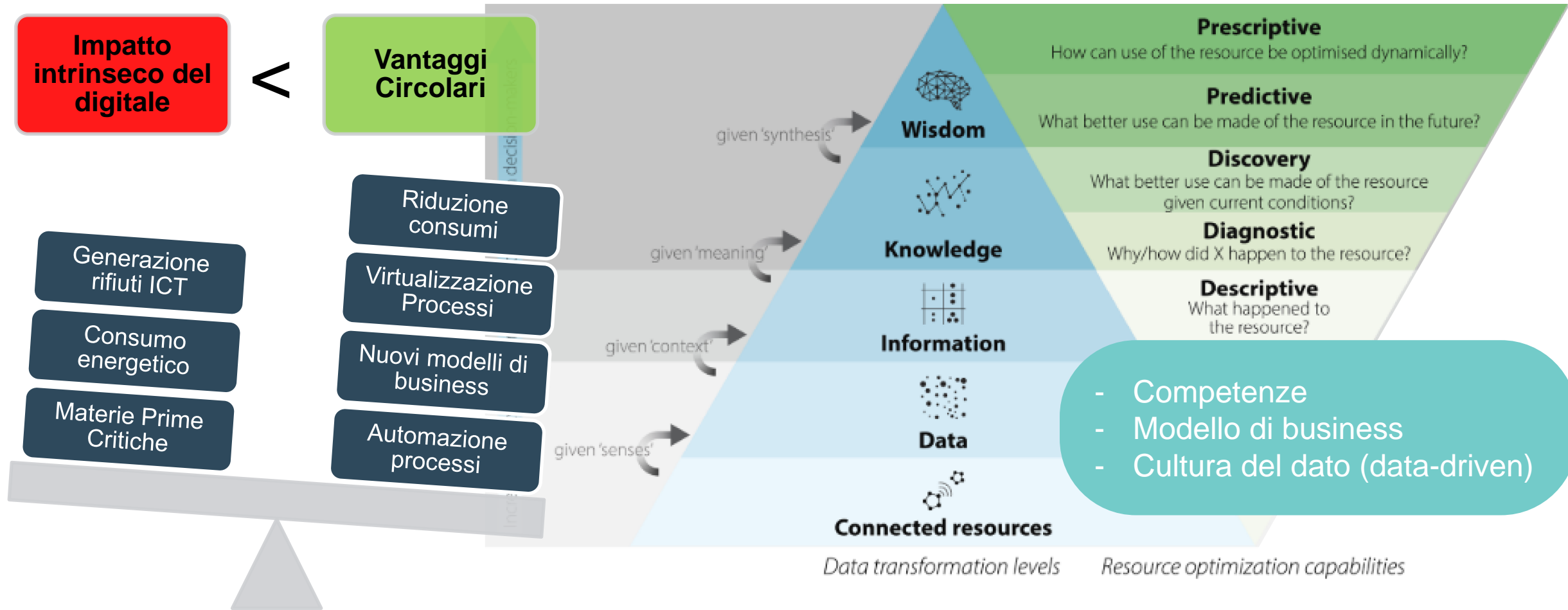
COME RIDURRE L'IMPATTO DEL DIGITALE? CAPIRE COME SFRUTTARE I DATI



The smart circular economy: A digital-enabled circular strategies framework for manufacturing companies



COME RIDURRE L'IMPATTO DEL DIGITALE? CAPIRE COME SFRUTTARE I DATI



The smart circular economy: A digital-enabled circular strategies framework for manufacturing companies