

RAPPORTO 2020 SULL'ECONOMIA DELL'EMILIA-ROMAGNA



1 *L'anno che non assomiglia* è il prodotto della pandemia, di un fattore esogeno al modello economico



Giorgio Gaber

*L'anno 2020 è brutto, bruttissimo.
Il 2020 assomiglia a...
...il 2020 non assomiglia.*

2 La pandemia ha originato due effetti sull'economia:

1. **effetti temporanei**, devastanti, ma transitori;
2. **effetti permanenti**, destinati a modificare le future traiettorie di sviluppo

Lucio Dalla



*L'anno che sta arrivando
tra un anno passerà.*

3 «*L'anno che verrà*» dipenderà da:

1. contenere gli effetti transitori nel breve periodo;
2. dall'intercettare le nuove traiettorie di sviluppo cogliendone le opportunità

Io mi sto preparando, è questa la novità.



7%

FUTURE – 2020-2025

6%

5%

4%

3%

2%




1%

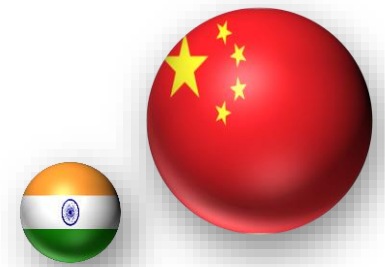
0%

-1%

-1% 0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8%



| | 2020 | 2021 |
|---|-------|-------|
|  | -4,2% | +4,2% |
|  | -7,5% | +4,6% |
|  | -9,1% | +4,3% |

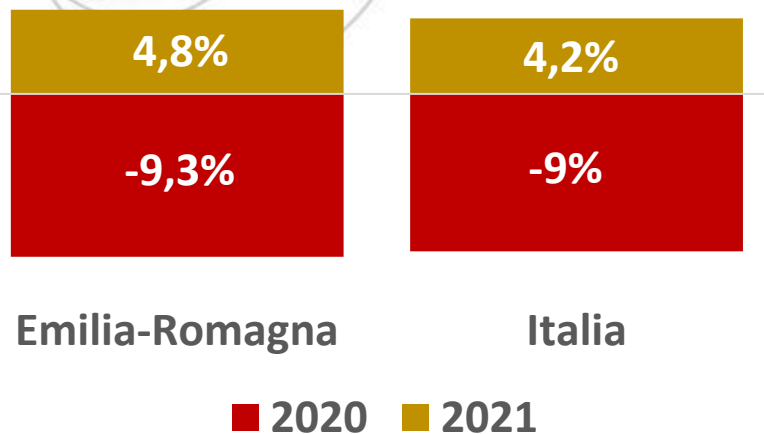


PAST – 2011-2019



Previsioni PIL

(Stima Unioncamere Emilia-Romagna su dati Prometeia e altre fonti)

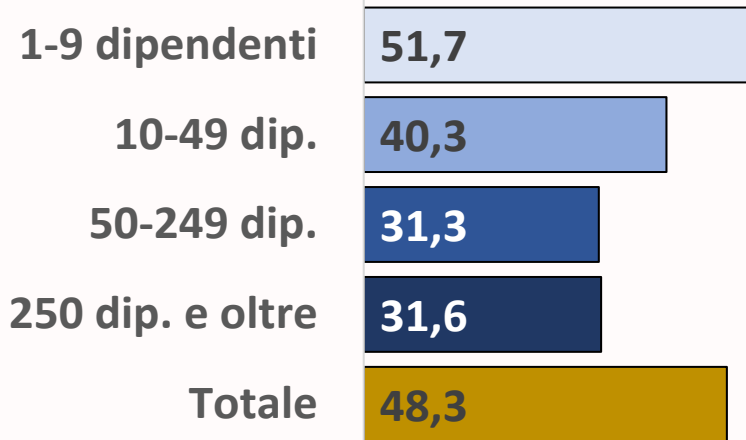


Emilia-Romagna

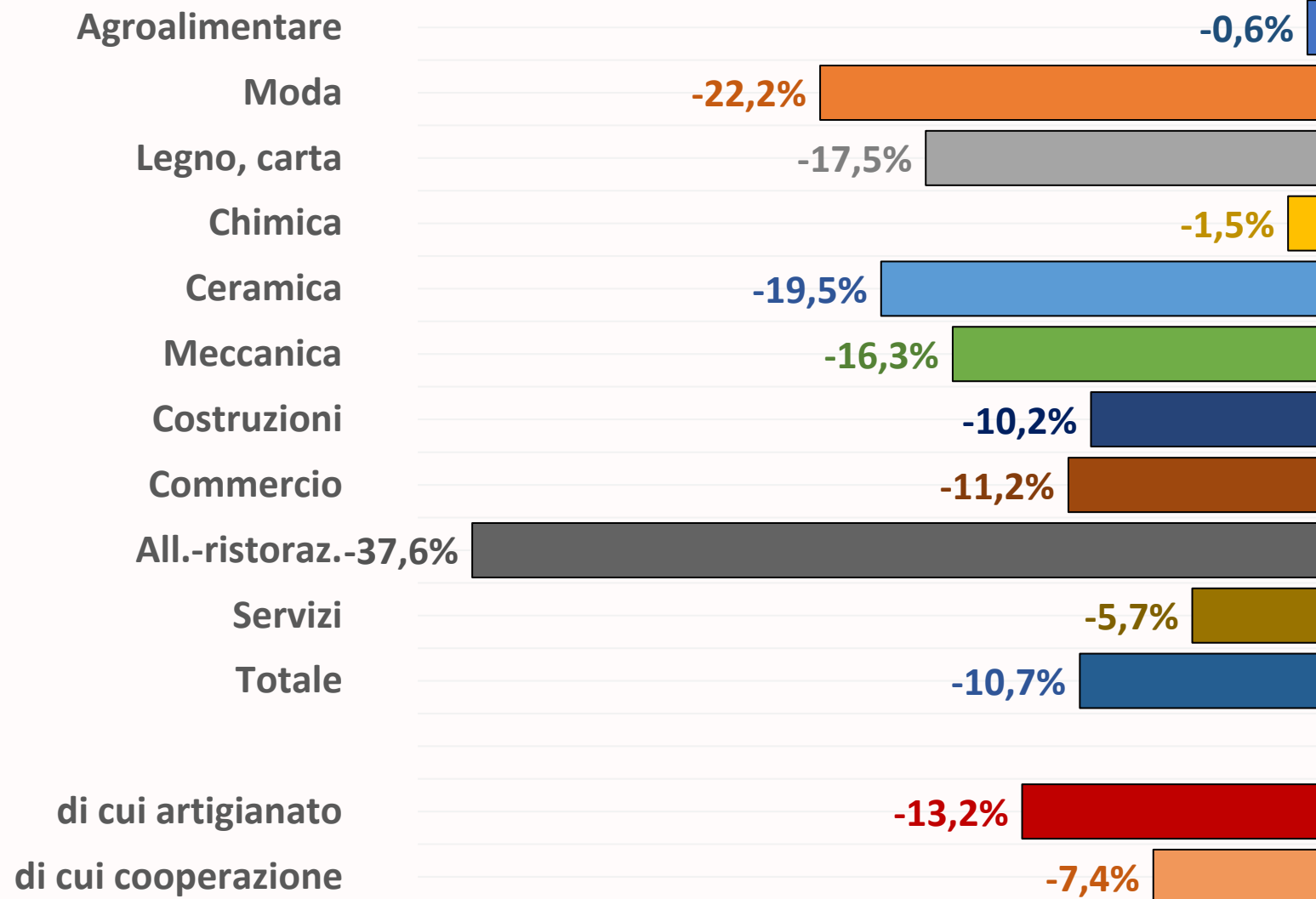
Italia

■ 2020 ■ 2021

% imprese con problemi liquidità

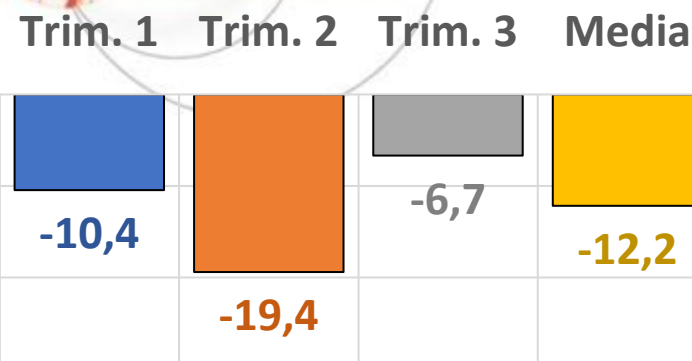


Variazione fatturato 2020 su 2019 (Unioncamere, dicembre 2020)

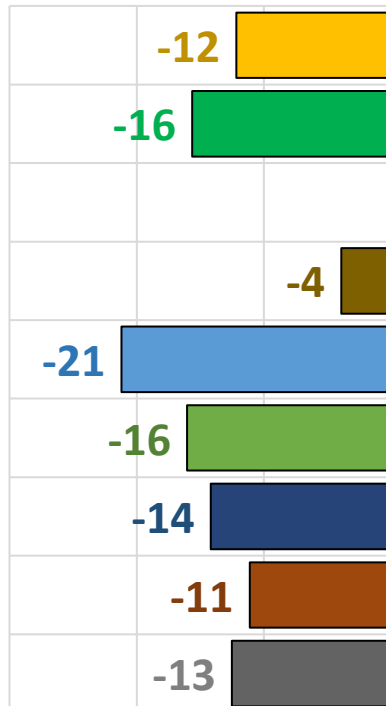


MANIFATTURIERO

Variatione fatturato 2020 su 2019

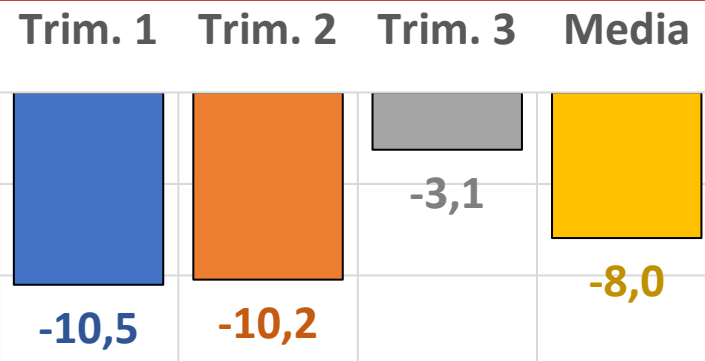


Manifatturiero



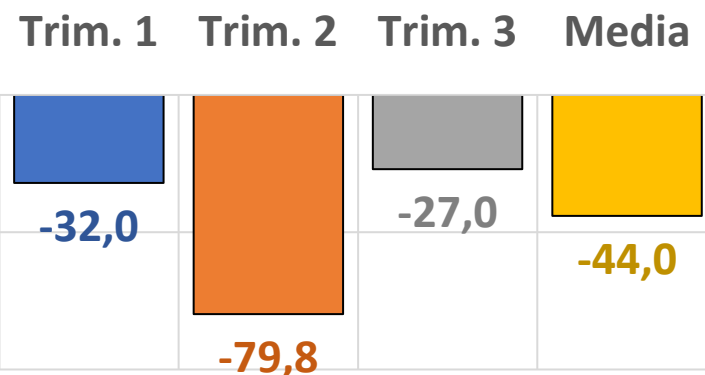
COSTRUZIONI

Variatione fatturato 2020 su 2019



TURISMO

Variatione presenze

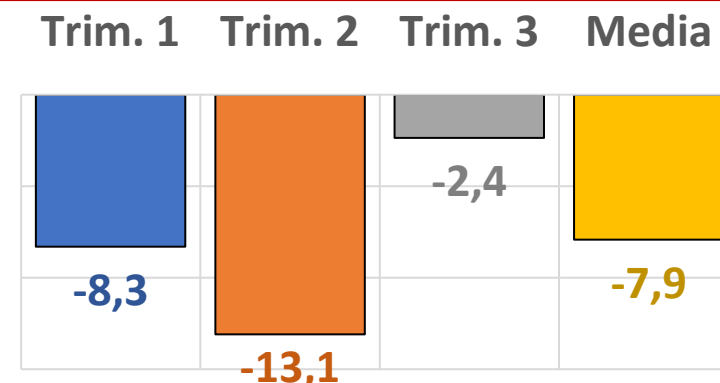


Pres. italiane: -35% straniera: -69%

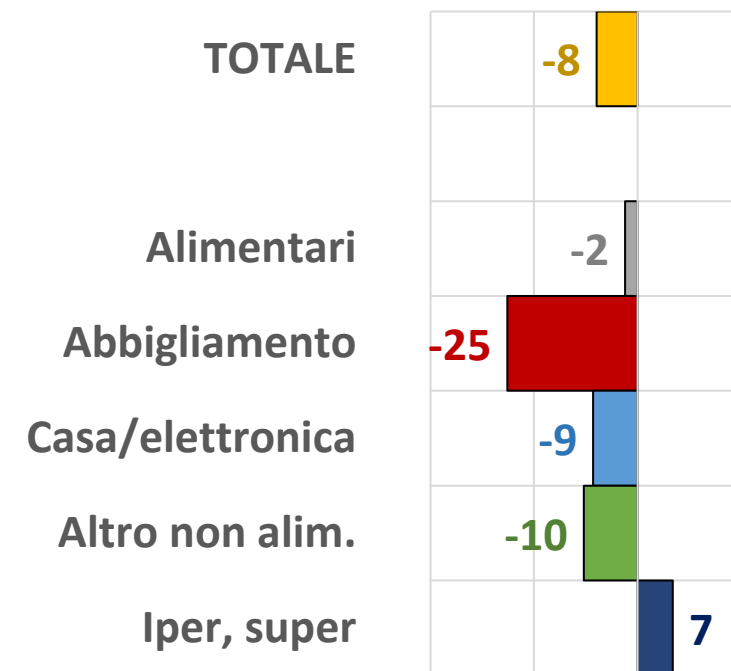
Passeggeri aeroporto Bologna: -71%
Rimini: -87%

COMMERCIO

Variatione fatturato 2020 su 2019

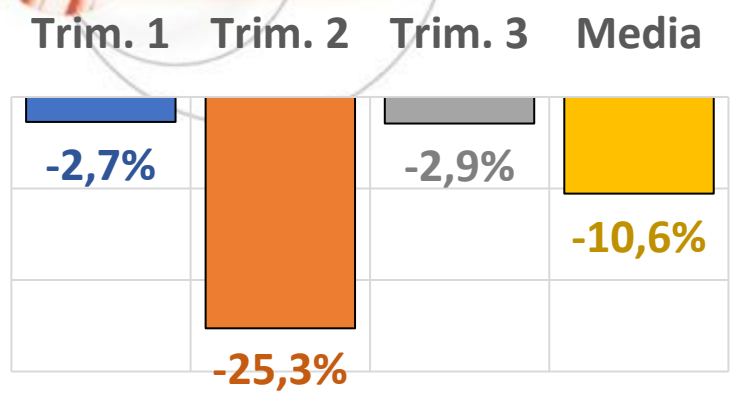


TOTALE

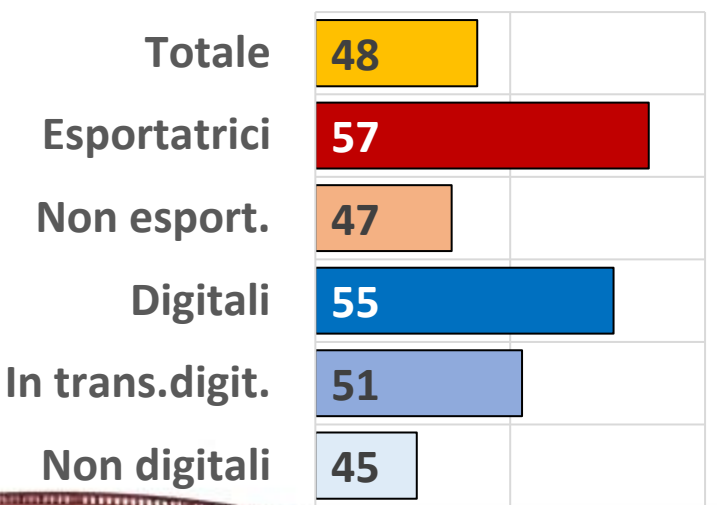


ESPORTAZIONI

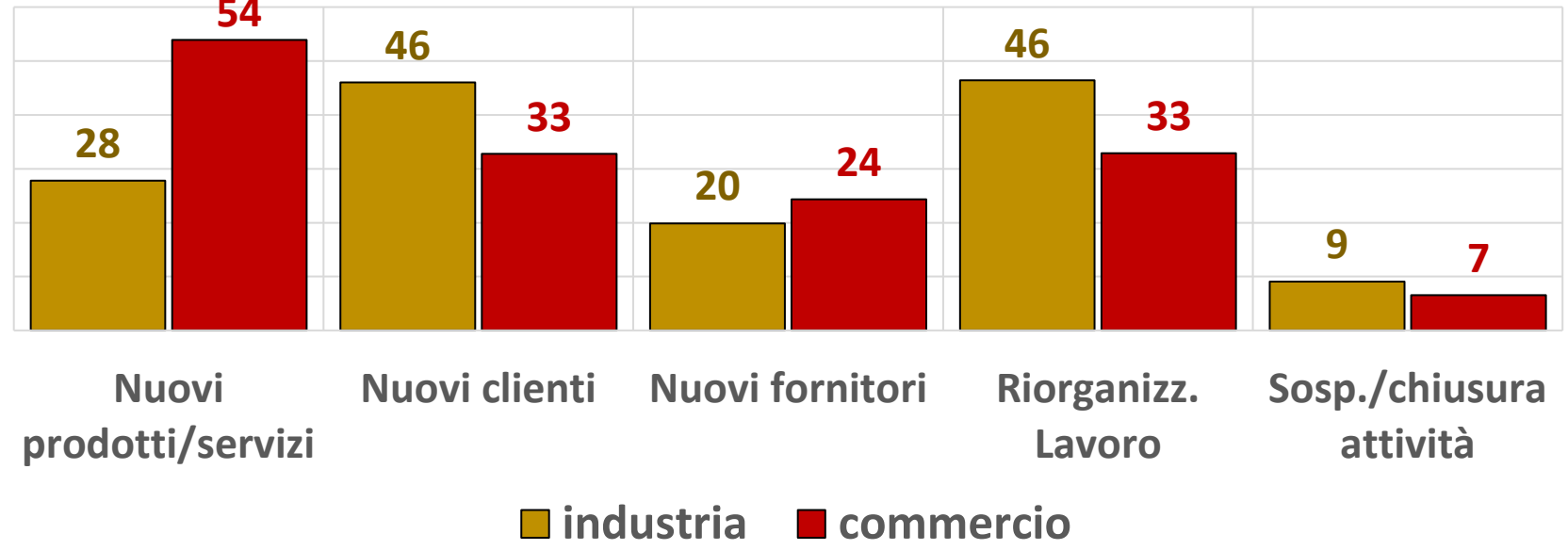
Variatione export 2020 su 2019



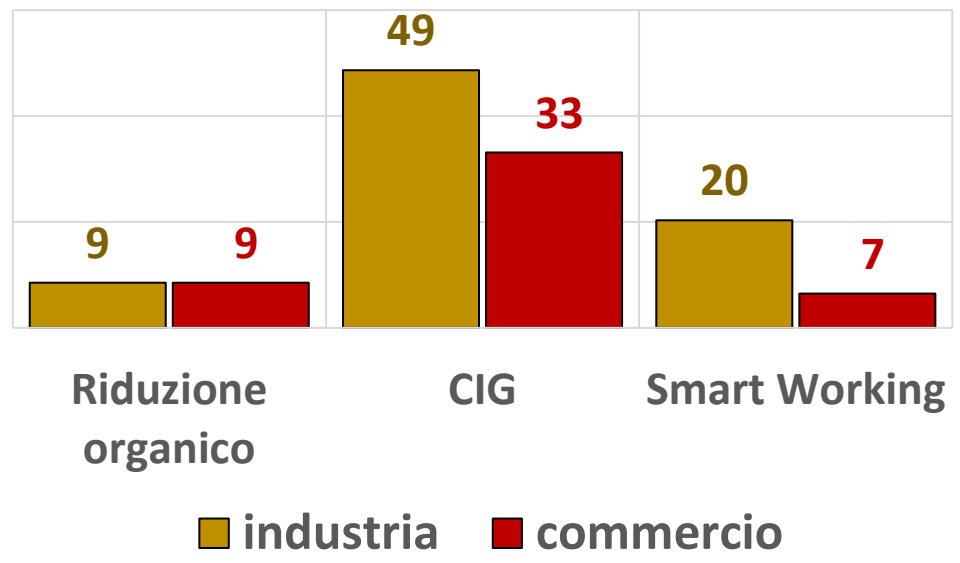
Quota di imprese che ha recuperato un livello di attività simile a quello pre-emergenza



Azioni intraprese dalle imprese in risposta all'emergenza CoVid-19



Come hanno affrontato le imprese la situazione sul fronte occupazionale nell'ultimo trimestre?



Dove nascono più imprese

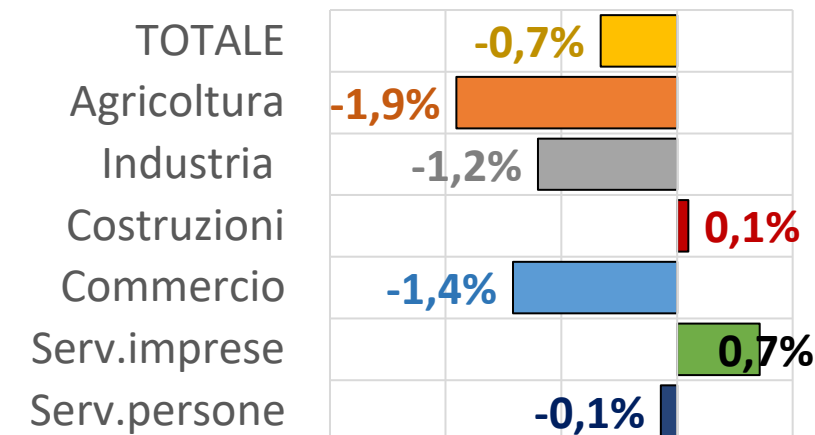
Commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato via internet
 Commercio all'ingrosso di articoli medicali ed ortopedici
 Riparazione di elettrodomestici e di articoli per la casa
 Commercio all'ingrosso di articoli antincendio e antinfortunistici
 Comm. al dettaglio di qualsiasi prodotto per corrispondenza, radio, telefono
 Altre attività postali e di corriere
 Altre attività paramediche indipendenti nca
 Altre attività connesse alle telecomunicazioni nca
 Fabbricazione di apparecchi medicali

Differenza tra le nuove iscrizioni dei primi nove mesi 2020 e quelle dei primi nove mesi 2019

Nascono imprese nella filiera dell'**ecommerce**, dalla connettività fino al corriere, e nella **filiera sanitaria**

Calano le iscrizioni in alcune attività dell'**edilizia non specializzata**, nella **ristorazione**, nella filiera delle **cure estetiche**

398.878 imprese attive al 30 settembre,
2.649 in meno rispetto a un anno prima



Dove nascono meno imprese

Attività non specializzate di lavori edili (muratori)
 Bar e altri esercizi simili senza cucina
 Procacciatori d'affari di vari prodotti senza prevalenza di alcuno
 Ristorazione con somministrazione
 Tinteggiatura e posa in opera di vetri
 Servizi degli istituti di bellezza
 Servizi dei saloni di barbiere e parrucchiere
 Attività di mediazione immobiliare
 Affittacamere per brevi soggiorni, case vacanze, b&b

In qualsiasi attività che può essere ricondotta a un algoritmo la macchina è superiore all'uomo

Uomo vs Robot

I robot bruciano posti di lavoro?

Nei prossimi 5 anni assisteremo a:

-75 milioni di posti di lavoro che a causa dell'automazione verranno sostituiti dai robot

+ 133 milioni di nuovi posti di lavoro, **solo se** in presenza di adeguata formazione e riqualificazione del personale esistente

Al 30 settembre 2020 gli occupati in Emilia-Romagna erano **41mila in meno** rispetto a settembre 2019. I disoccupati sono aumentati di **29mila** unità.

Tra dicembre 2020 e febbraio 2021 le imprese dell'Emilia-Romagna prevedono **64mila** assunzioni, il **22 per cento** dei nuovi assunti andrà a svolgere un lavoro innovativo e creativo non ancora previsto all'interno dell'azienda.



Il futuro non segue traiettorie lineari, ma passa da momenti di rottura e discontinuità



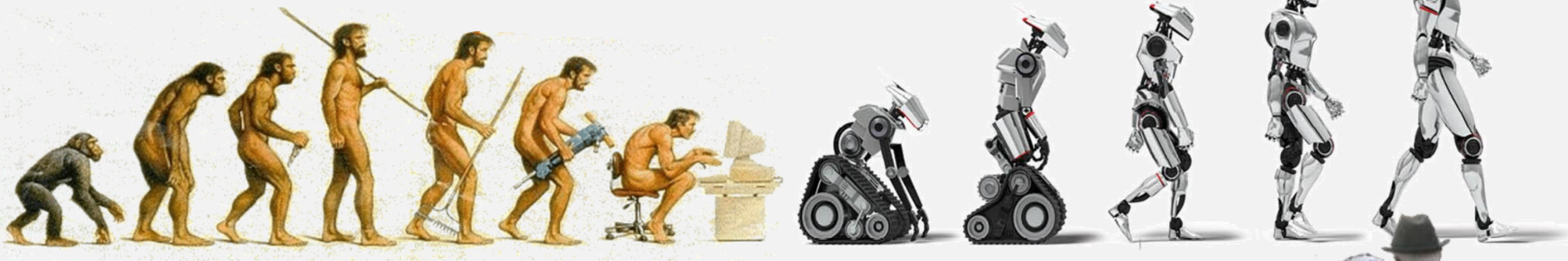
Arredare il tunnel



Retrotopia



Ci aspetta un mondo diverso. Diverso, non necessariamente peggiore



Un mondo di opportunità

Un mondo di opportunità per chi ha idee...

Un mondo di opportunità per chi ha competenze

Un mondo di opportunità per chi ha entusiasmo e coraggio





Verso la fusione tra mondo fisico e digitale

OnLife
(Luciano Floridi)

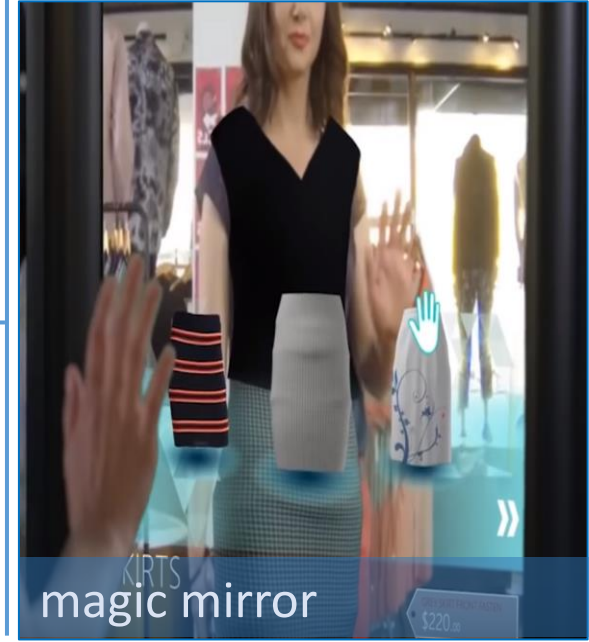
Verso il non ancora inventato



stampanti 3d



domotica



magic mirror



E-commerce

Sono **8.517** le imprese dell'Emilia-Romagna che hanno l'e-commerce come attività primaria o secondaria. Quelle con attività primaria sono aumentate del **19%** nell'ultimo anno

Smart working. In Cina lo fanno anche i minatori





Attrattività dell'Emilia-Romagna e internazionalizzazione delle imprese regionali

Investimenti in entrata (ultimi 5 anni) **114** progetti (di cui 83 green field), **3 miliardi** di dollari di investimento, **7.000** nuovi posti di lavoro, **201** acquisizioni di imprese regionali

Investimenti in uscita (ultimi 5 anni) **479** progetti (di cui 401 green field), **3,3 miliardi** di dollari di investimento, **17.000** nuovi posti di lavoro, **105** acquisizioni di imprese estere

Tendenze attuali e future

Internalizzazione di alcuni settori ritenuti strategici

Accorciamento delle filiere

Reshoring

Fiere virtuali

Piattaforme digitali per incontri B2B



Continuerà il movimento delle merci, diminuirà quello delle persone



Cosmoprof



Salone del mobile



Vinitaly



The Economist
 Venezuela erupts
 How to defend Taiwan
 India's internet tycoon bets big
 Drones hovering with intent

Slowbalisation
 The future of global commerce

Gennaio 2019



Mondo **35** anziani
ogni **100** bambini

anziani ogni **100** bambini

1° 🇯🇵 **220** **2°** 🇮🇹 **178**

Emilia-Romagna:
189



**PATTO
PER IL
LAVORO
E PER IL
CLIMA**





1 Lavori per robot, lavori per uomini

I robot svolgeranno lavori che possono essere automatizzati.



Spariranno posti di lavoro «tradizionali», nasceranno nuovi lavori

2 Posti di lavoro a rischio sostituzione nel 2035 (fonte Ocse)



| | | |
|-----------------------|-------|------|
| 41,3 | 35,1 | 11,9 |
| Basso | Medio | Alto |
| Livello di istruzione | | |

I robot sostituiranno soprattutto lavori che richiedono un livello di istruzione medio-basso

3 Cosa abbiamo noi e non i robot?



Cosa manca ai robot?

Intelligenza creativa



Intelligenza sociale



Dare senso alle cose





John Mc Crossan



1 Lavori per robot, lavori per uomini

I robot svolgeranno lavori che possono essere automatizzati.



Spariranno posti di lavoro «tradizionali», nasceranno nuovi lavori

2 Posti di lavoro a rischio sostituzione nel 2035 (fonte Ocse)



| Livello di istruzione | Posti a rischio (%) |
|-----------------------|---------------------|
| Basso | 41,3 |
| Medio | 35,1 |
| Alto | 11,9 |

I robot sostituiranno soprattutto lavori che richiedono un livello di istruzione medio-basso

3 Cosa abbiamo noi e non i robot?



Cosa manca ai robot?

Intelligenza creativa




Intelligenza sociale



Dare senso alle cose

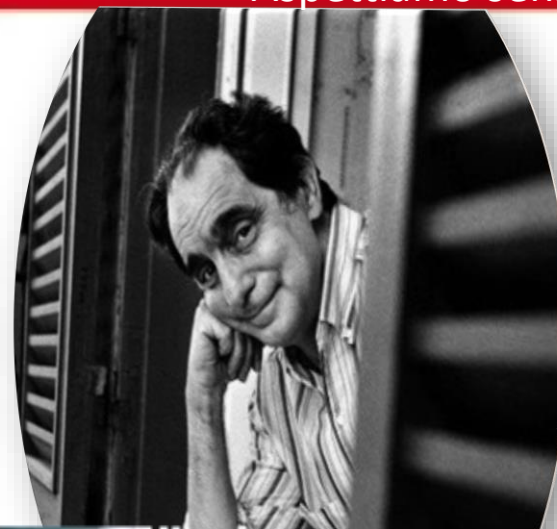






«L'inferno dei viventi non è qualcosa che sarà; se ce n'è uno, è quello che è già qui, l'inferno che abitiamo tutti i giorni, che formiamo stando insieme.


Due modi ci sono per non soffrirne.



Il primo riesce facile a molti: accettare l'inferno e diventarne parte fino al punto di non vederlo più.

Il secondo è rischioso e esige attenzione e apprendimento continui: **cercare e saper riconoscere chi e cosa, in mezzo all'inferno, non è inferno, e farlo durare, e dargli spazio».**

Italo Calvino, *le città invisibili*



*...aspettiamo che ritorni la luce, di sentire una voce
aspettiamo senza avere paura, domani*