

Preparati al mondo che **cambia**

Le tecnologie e il futuro che ci aspetta



Massimo Canducci
massimocanducci.eu







Massimo Canducci - massimocanducci.eu





Massimo Canducci – massimocanducci.eu





Massimo Canducci – massimocanducci.eu



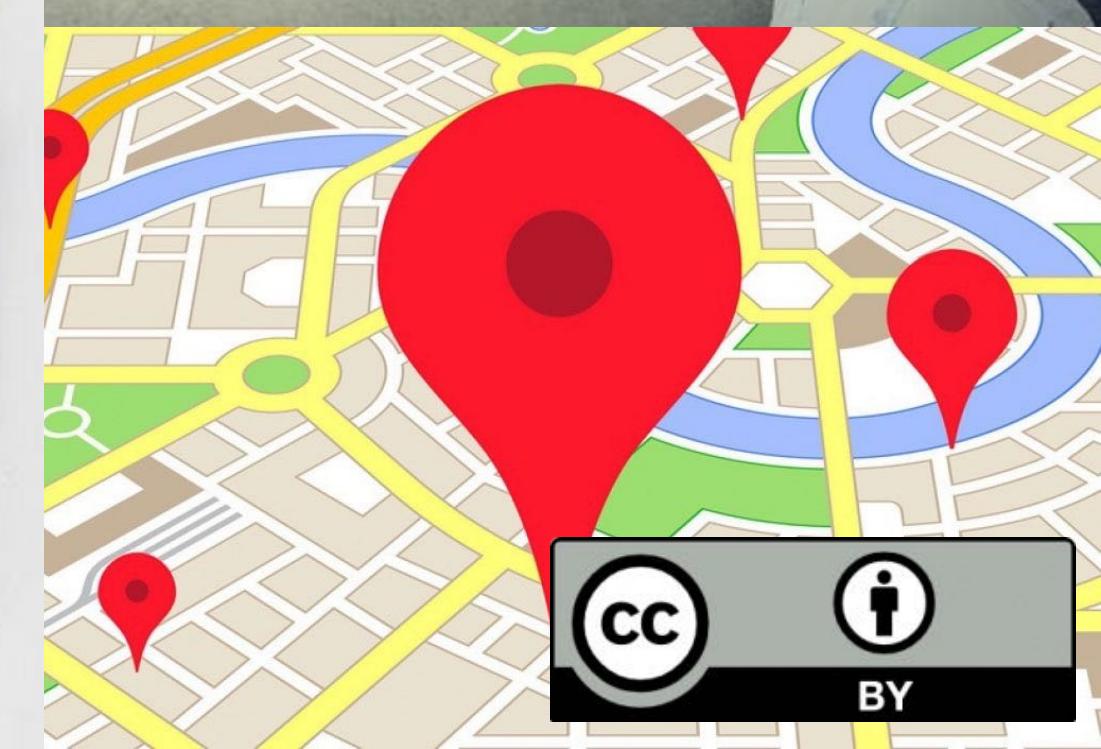
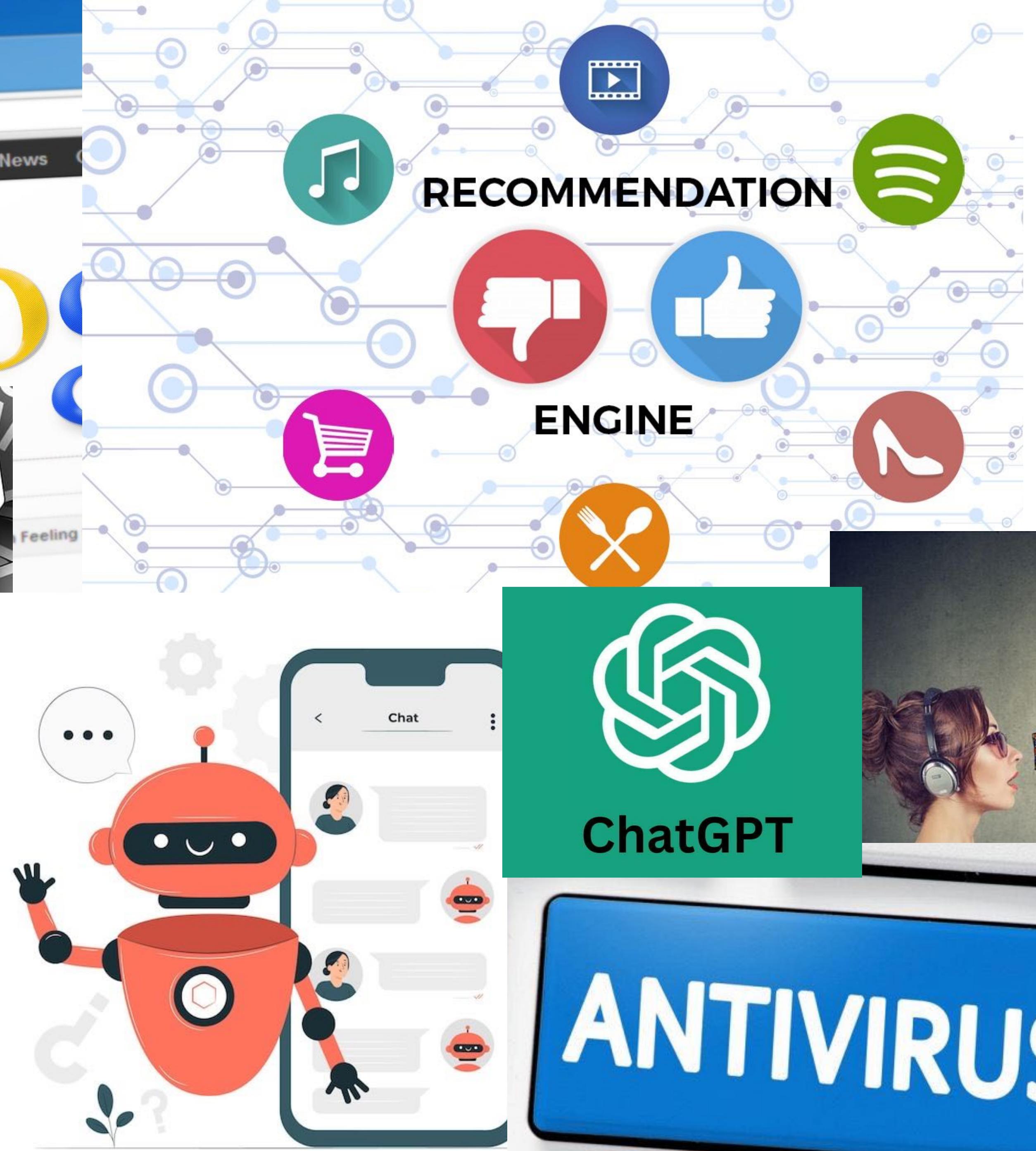
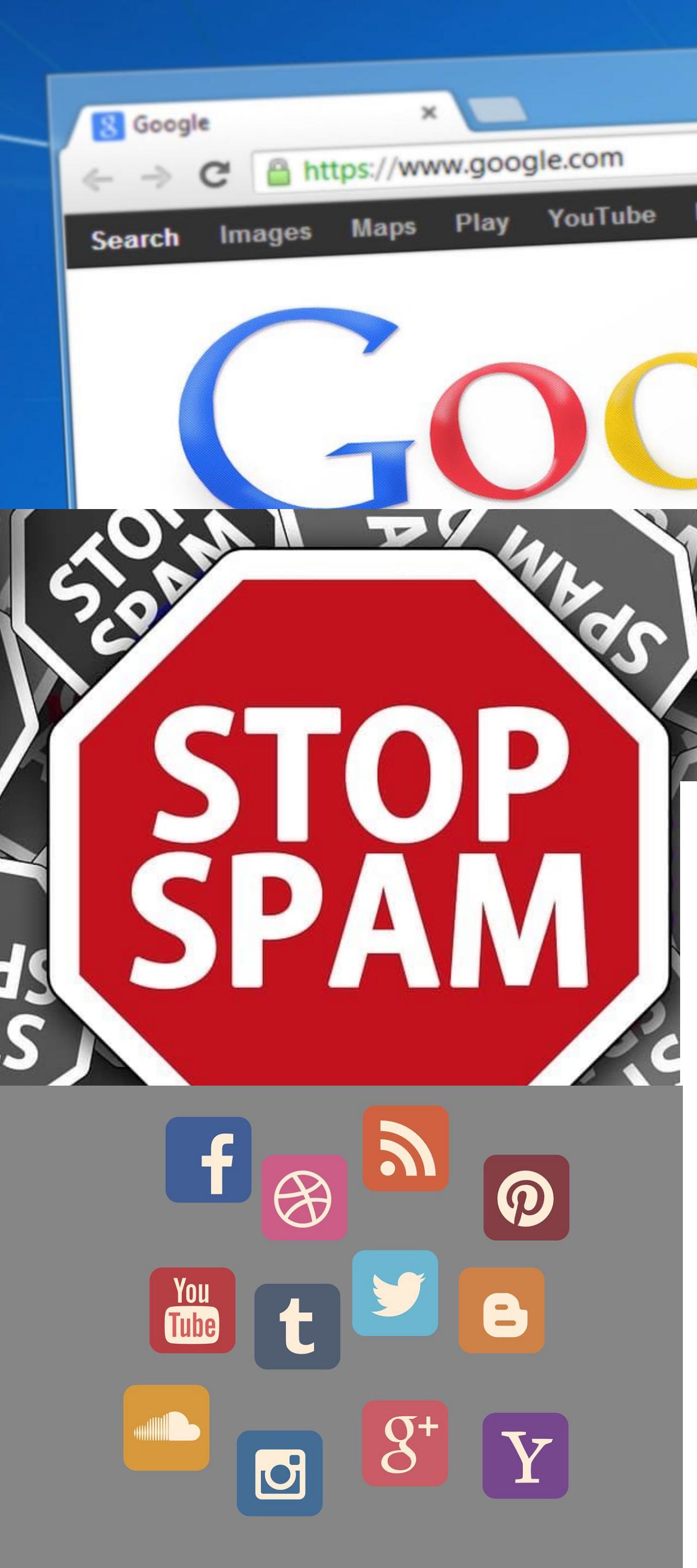
Tutti usiamo la A.I.

Tutti i giorni

Anche se non ce ne
rendiamo conto.

Massimo Canducci – massimocanducci.eu



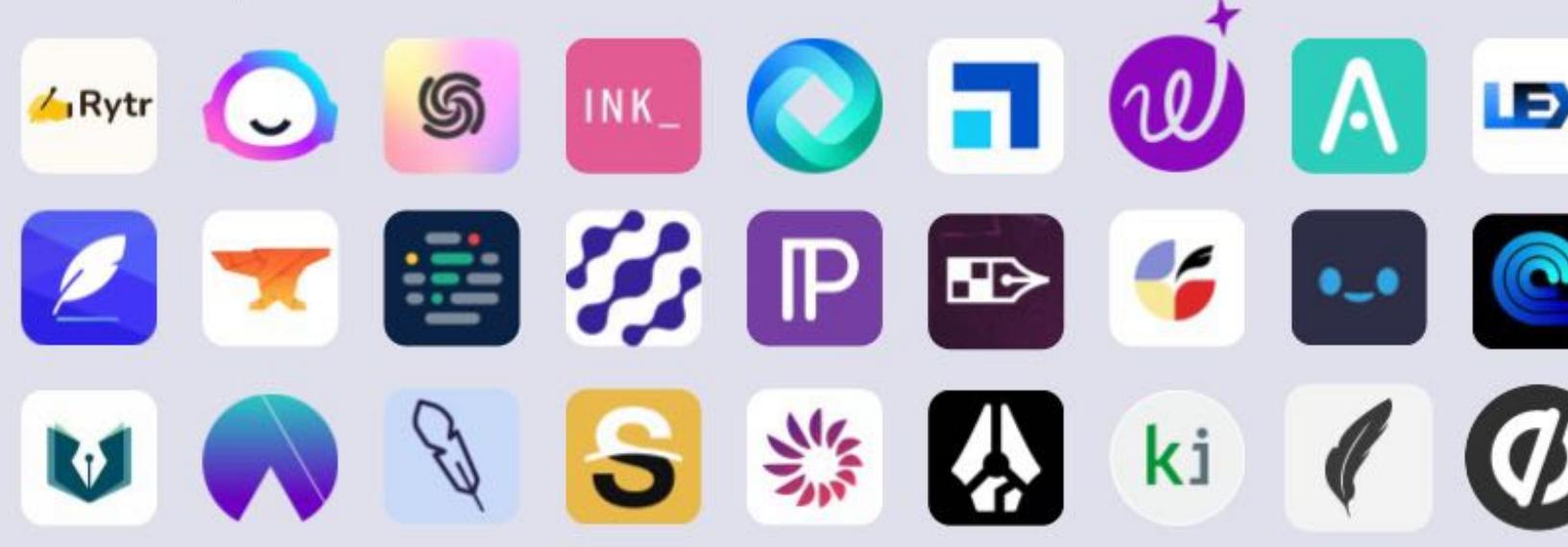


The Artificial Creativity Landscape

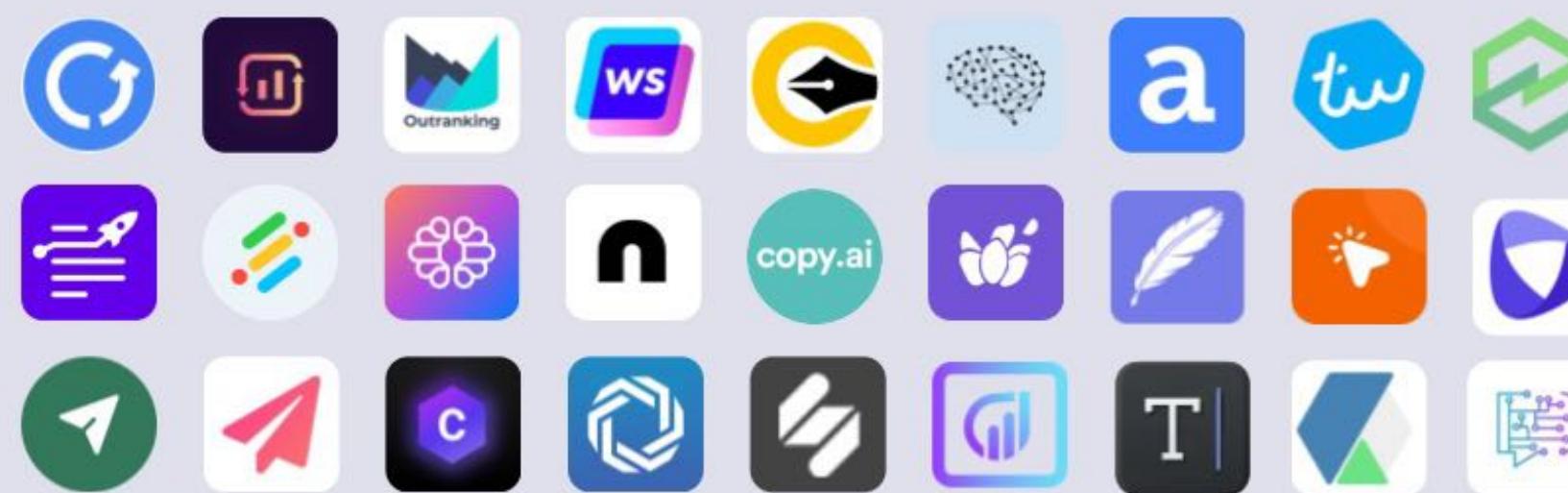


Linguistic Creativity

ALL-Purpose Text Generation



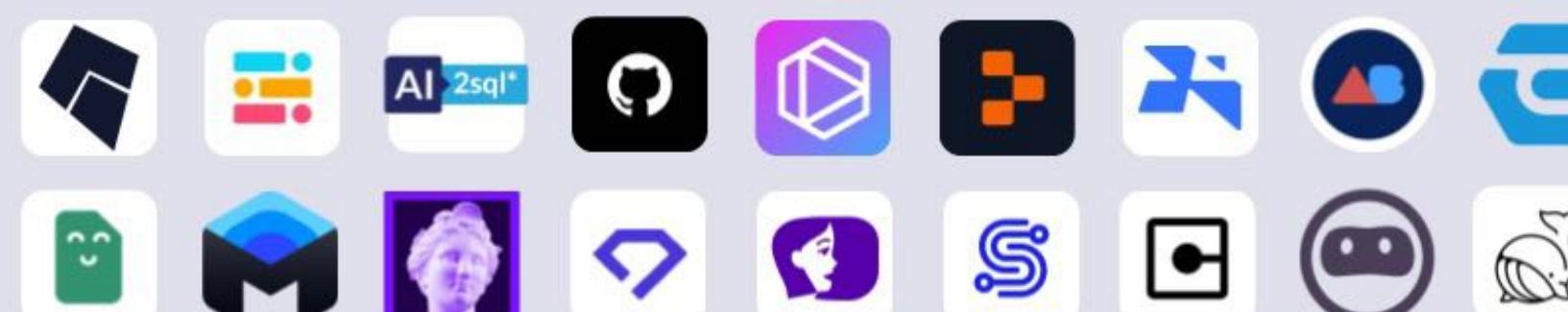
Marketing & Sales Copy



Text Optimization



Coding & Web Development



Musical Creativity

Sound & Music Generation

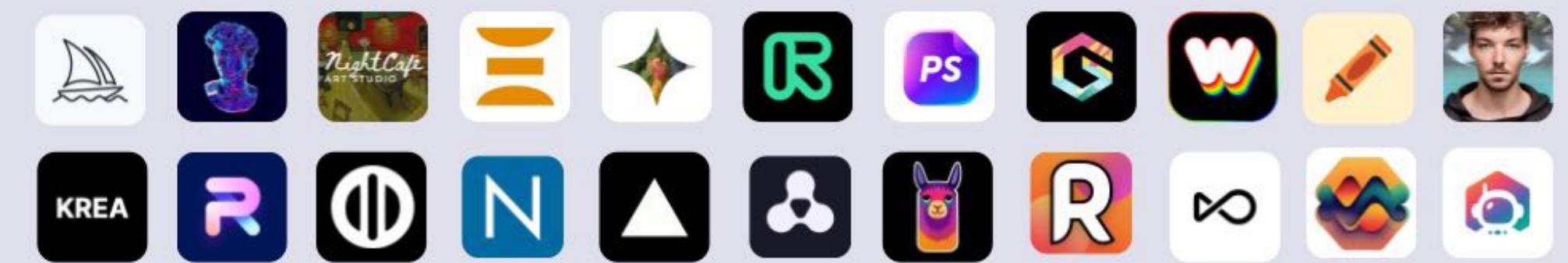


Voice Synthesis



Visual & Artistic Creativity

Image Generation



Video Generation



Design

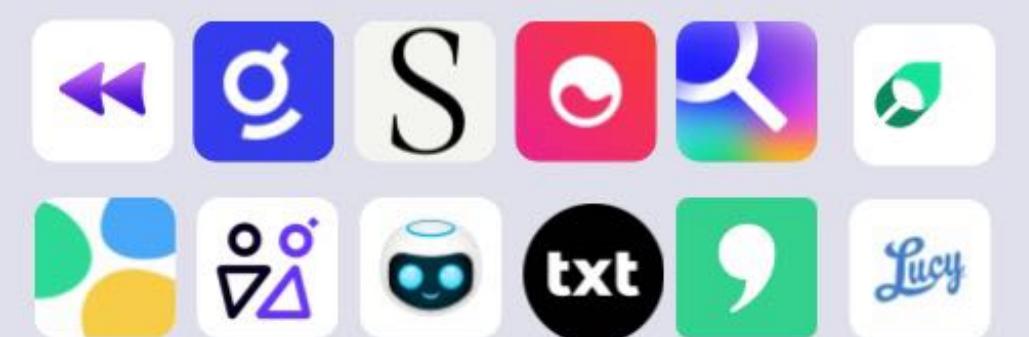


Scientific Creativity



Other

KnowLedge Management & Search



Customer Support & Automation



Characters



Gaming



Erotica



Market Intelligence





NEWS

[Home](#) | [War in Ukraine](#) | [Climate](#) | [Video](#) | [World](#) | [UK](#) | [Business](#) | [Tech](#) | [Science](#) | [Stories](#)[World](#) | [Africa](#) | [Asia](#) | [Australia](#) | [Europe](#) | [Latin America](#) | [Middle East](#) | [US & Canada](#)

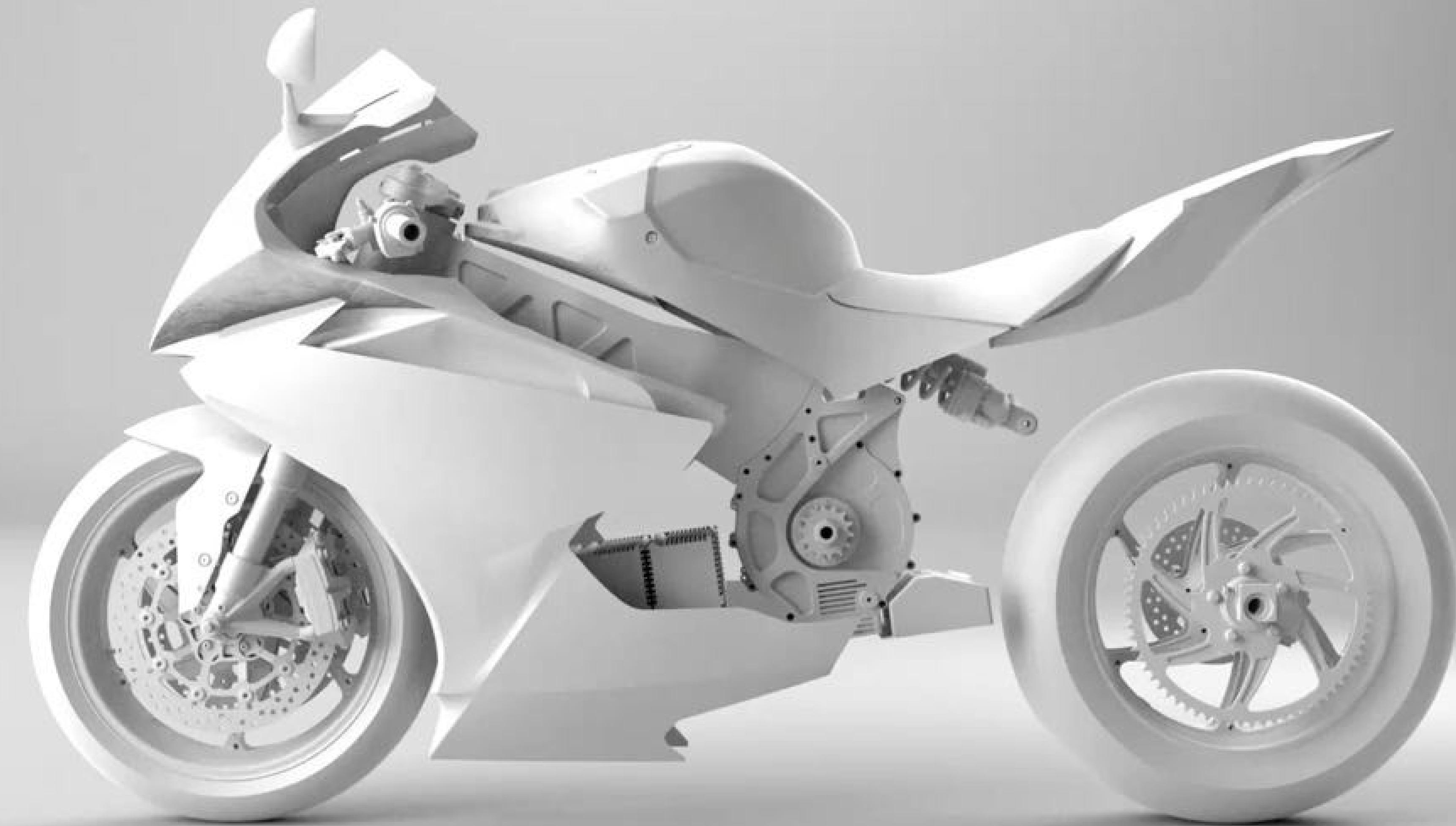
ChatGPT: US lawyer admits using AI for case research



Massimo Canducci – massimocanducci.eu

Non fidarti
delle
AI
generative





Massimo Canducci – massimocanducci.eu



Generative AI is dreaming up new proteins

Move over, chatbots and image generation. AI-powered protein design is having a moment

by **Laura Howes**

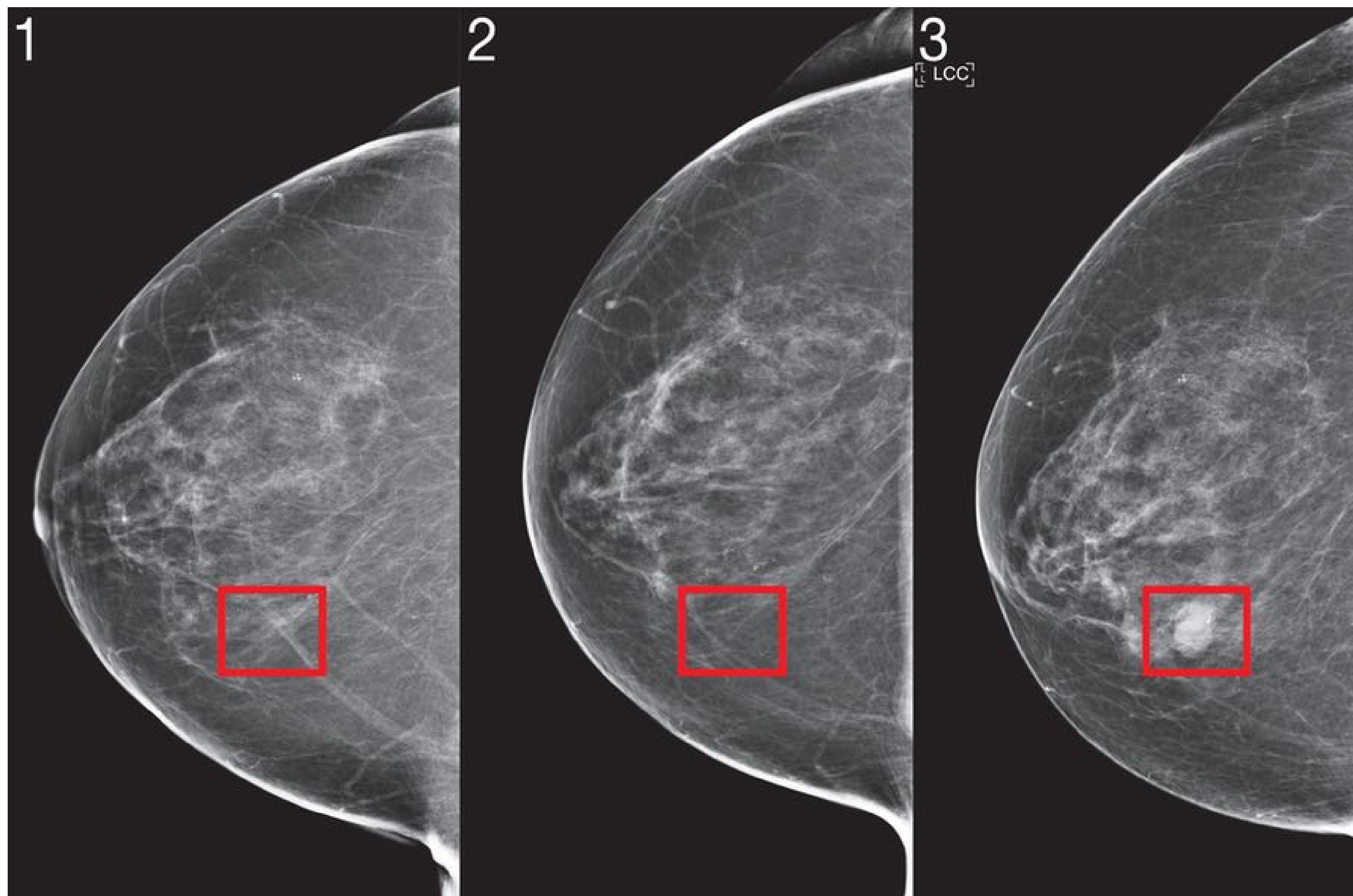
April 10, 2023 | A version of this story appeared in **Volume 101, Issue 12**



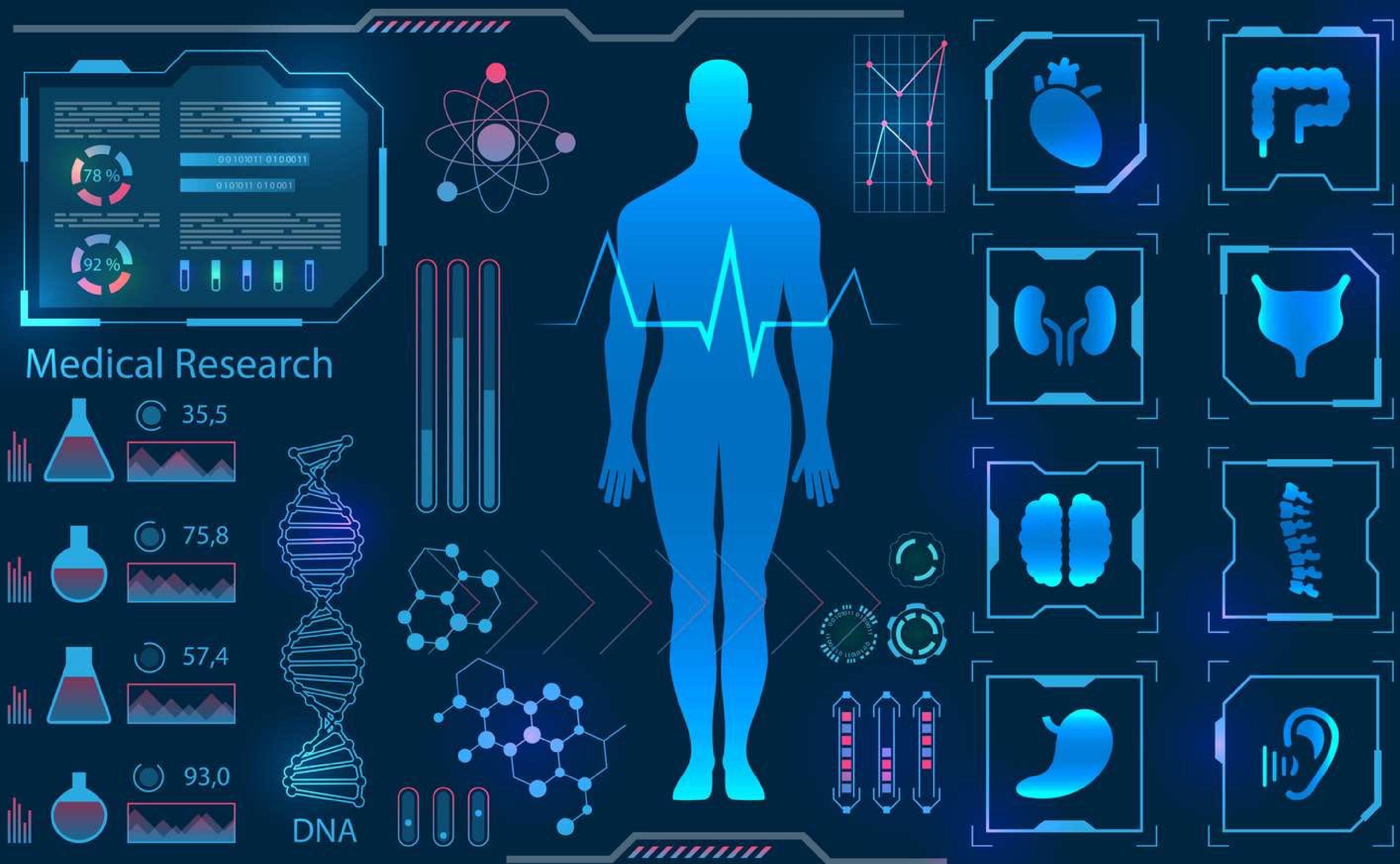
- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**

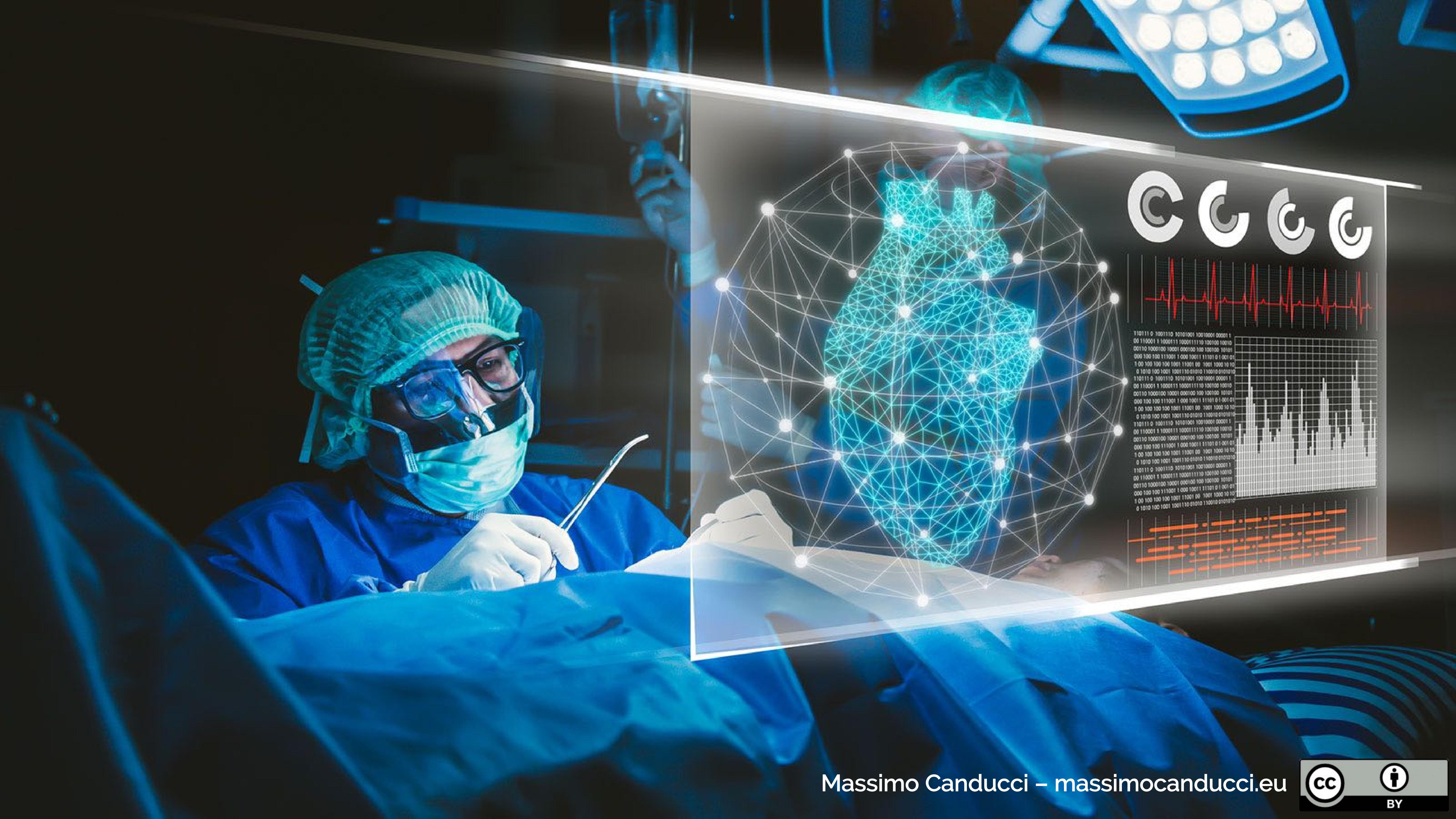
March 8, 2023

Researchers at MIT developed a system that uses artificial intelligence to help predict future risk of developing breast cancer, reports Poppy Harlow for CNN. What this work does “is identifies risk. It can tell a woman that you’re at high risk for developing breast cancer before you develop breast cancer,” says Larry Norton, medical director of the Lauder Breast Center at the Memorial Sloan Kettering Cancer Center.



**Massachusetts
Institute of
Technology**



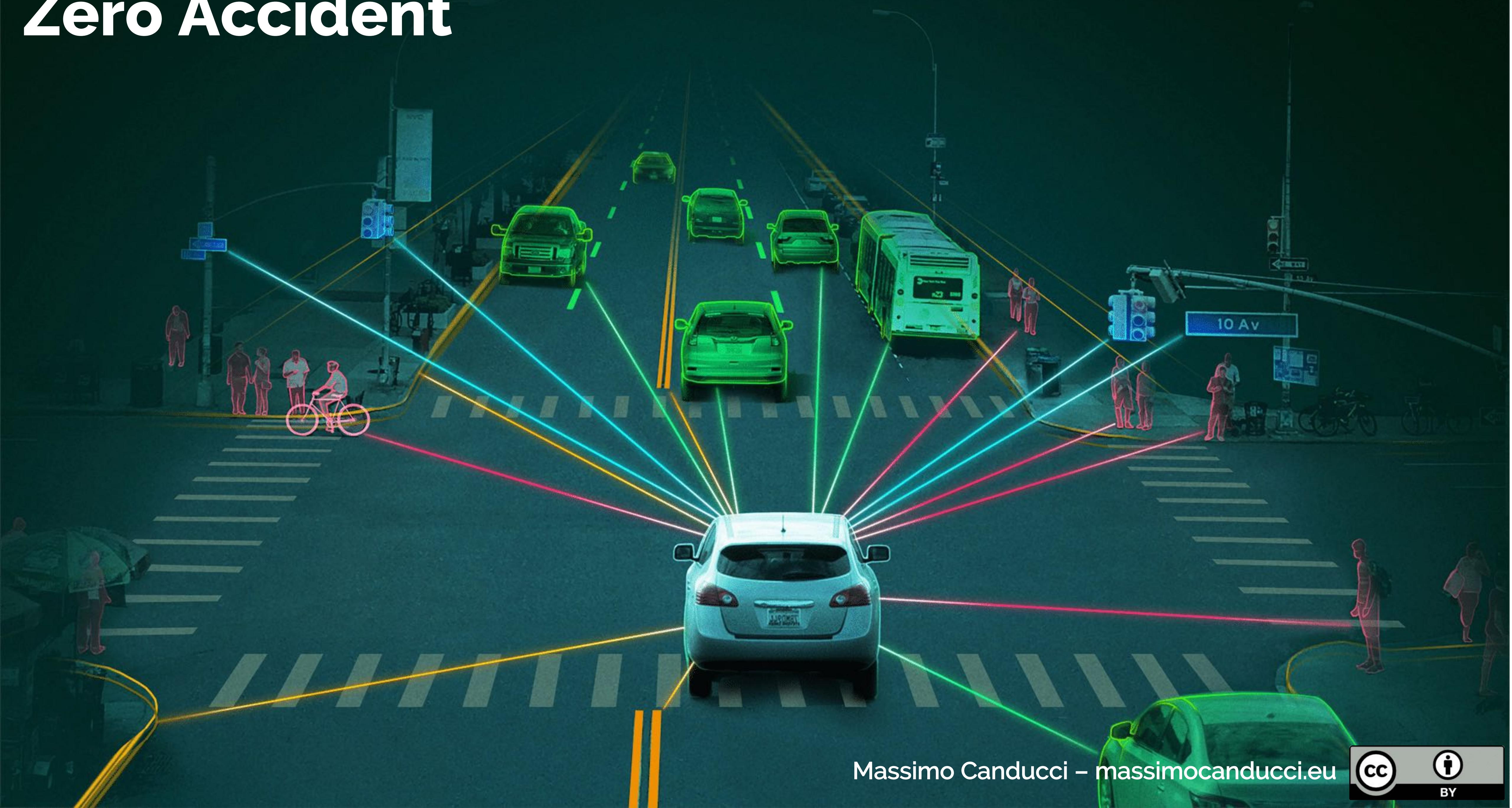


Massimo Canducci – massimocanducci.eu

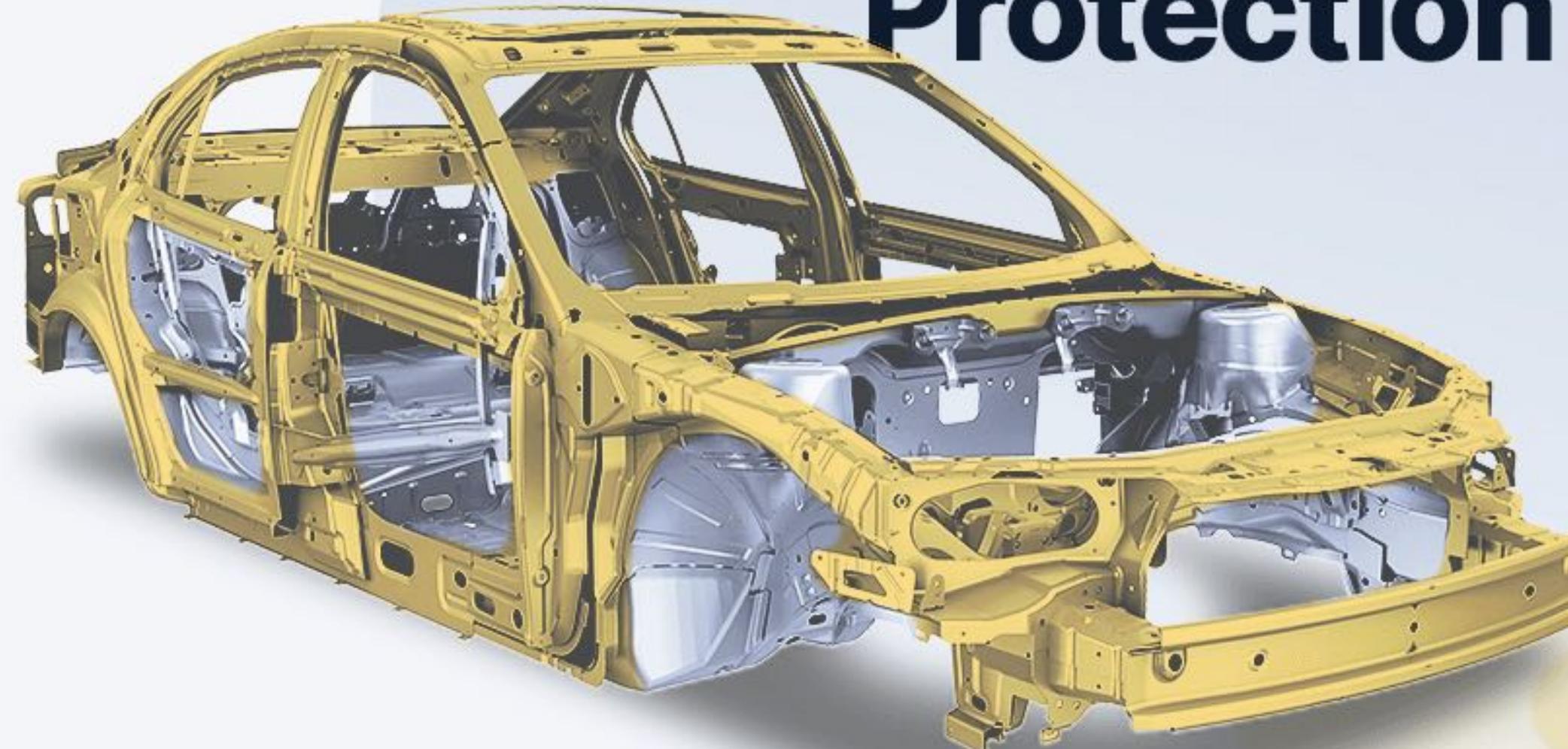


- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**

Zero Accident



Passive Crash Protection



+

Active Crash Avoidance





Massimo Canducci – massimocanducci.eu



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**



Massimo Canducci – massimocanducci.eu





Un mercato da 49,8 B\$

(fonte: CB Insights)

**Centinaia di M\$
di investimenti
nel mondo**



Alexa, accendi la
luce della cucina.

**Alexa, prenotami treni,
albergo e ristoranti in
una città d'arte per uno
dei prossimi weekend in
cui ci sarà bel tempo e in
cui ci sia qualcosa da
vedere che non ho
ancora visto.**



- 
- 1. Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 - 2. Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 - 3. Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 - 4. Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**

Alexa, carica la lavastoviglie



Robotica casalinga



Automazione casalinga





Massimo Canducci – massimocanducci.eu





Massimo Canducci – massimocanducci.eu



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**

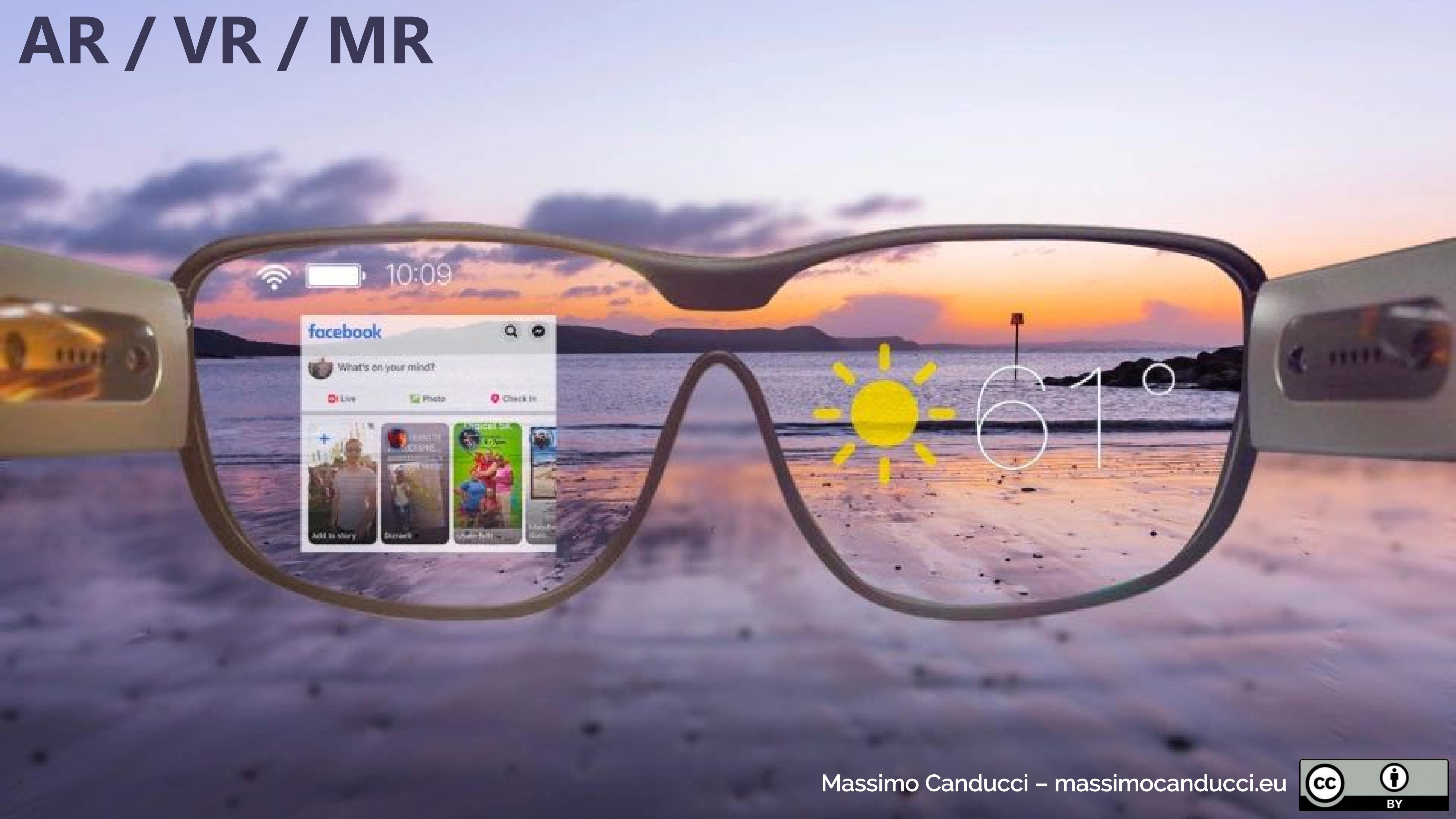
AR / VR / MR



Massimo Canducci - massimocanducci.eu



AR / VR / MR



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**



Massimo Canducci – massimocanducci.eu



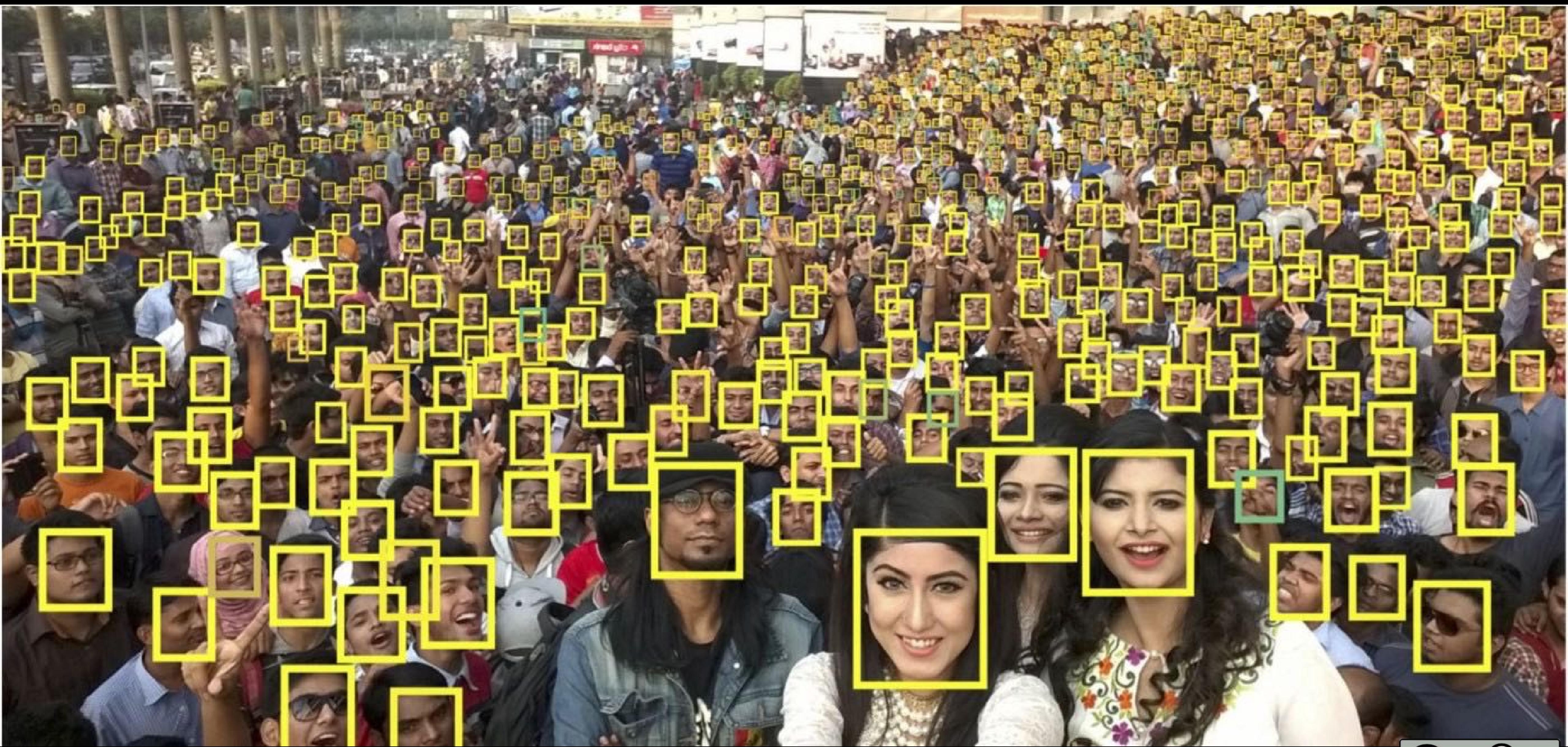
- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**



Robot didattici



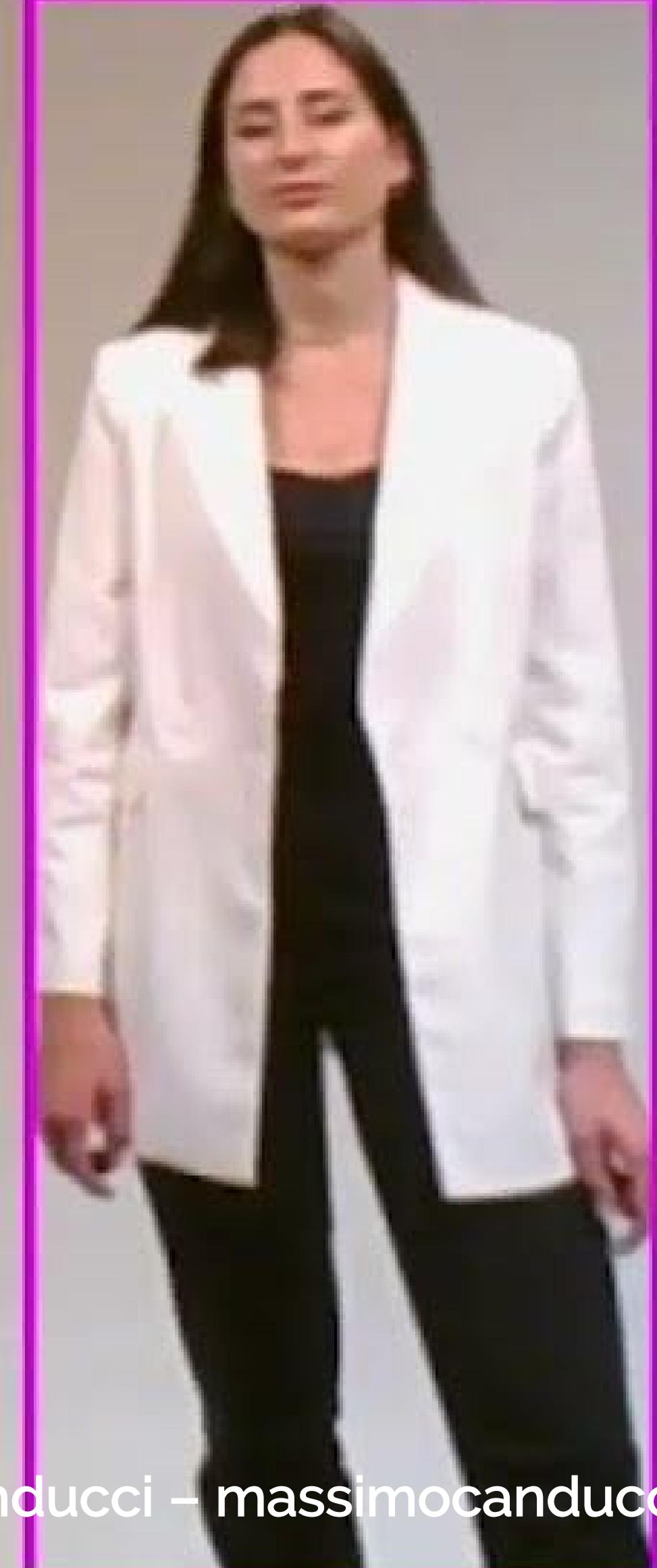
- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**



per son



per son

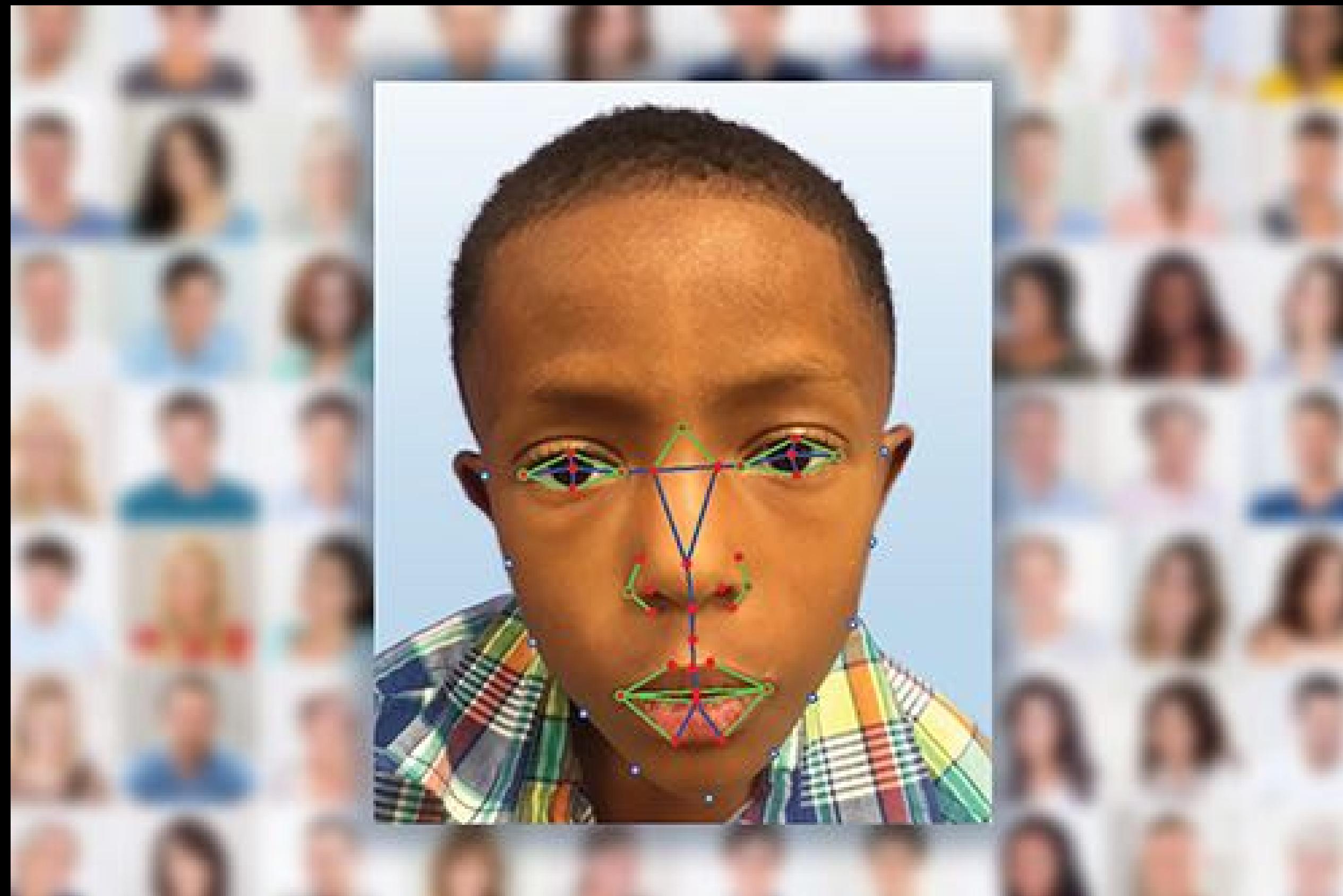


Begin your search here

About Genomics Research Funding Research at NHGRI Health

Home / News & Events / News / Facial recognition software helps diagnose rare genetic disease

Facial recognition software helps diagnose rare genetic disease



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**
 9. **Saremo tutti un po' più sorvegliati**



Massimo Canducci – massimocanducci.eu







Massimo Canducci – massimocanducci.eu





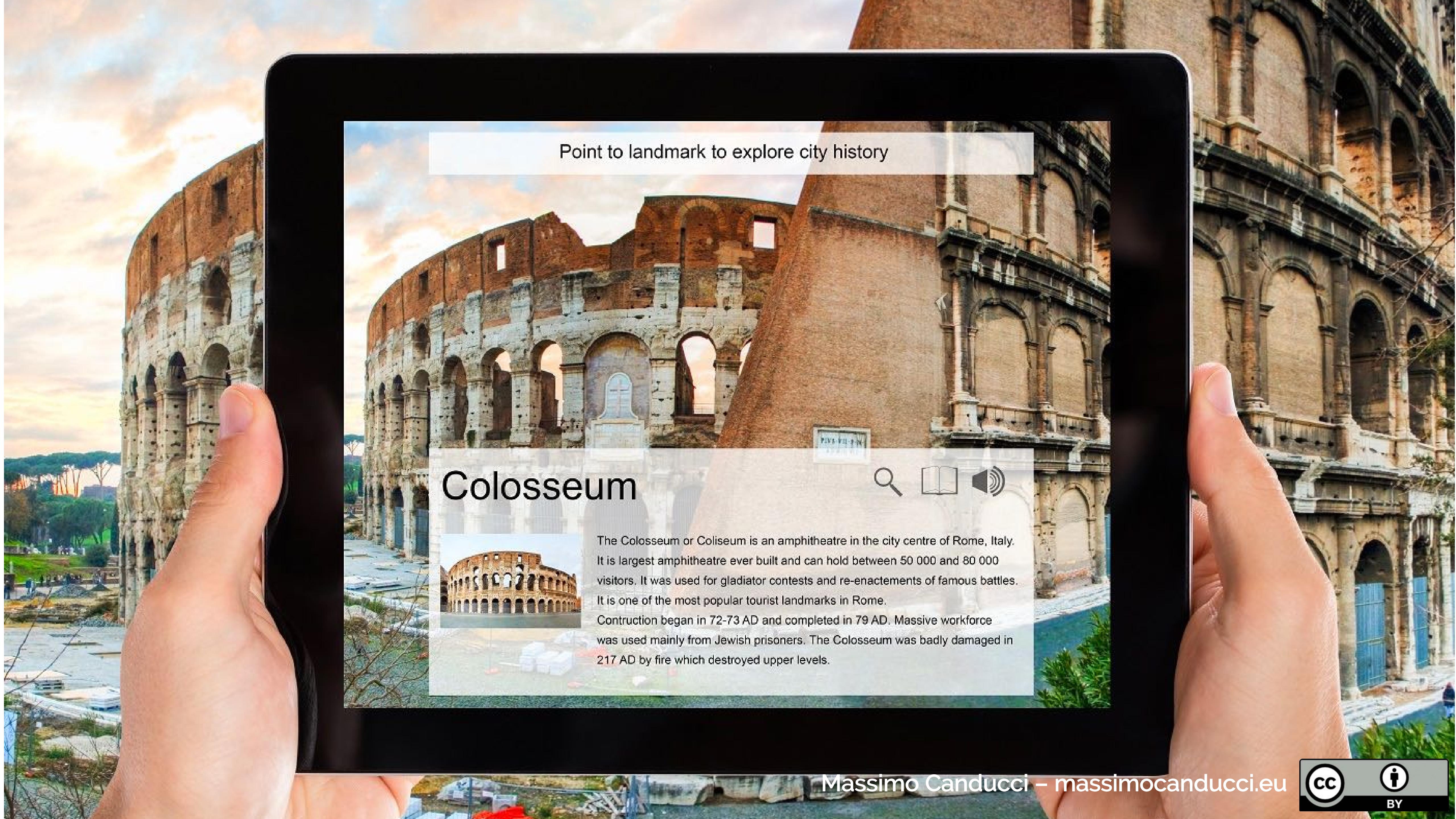
Massimo Canducci – massimocanducci.eu

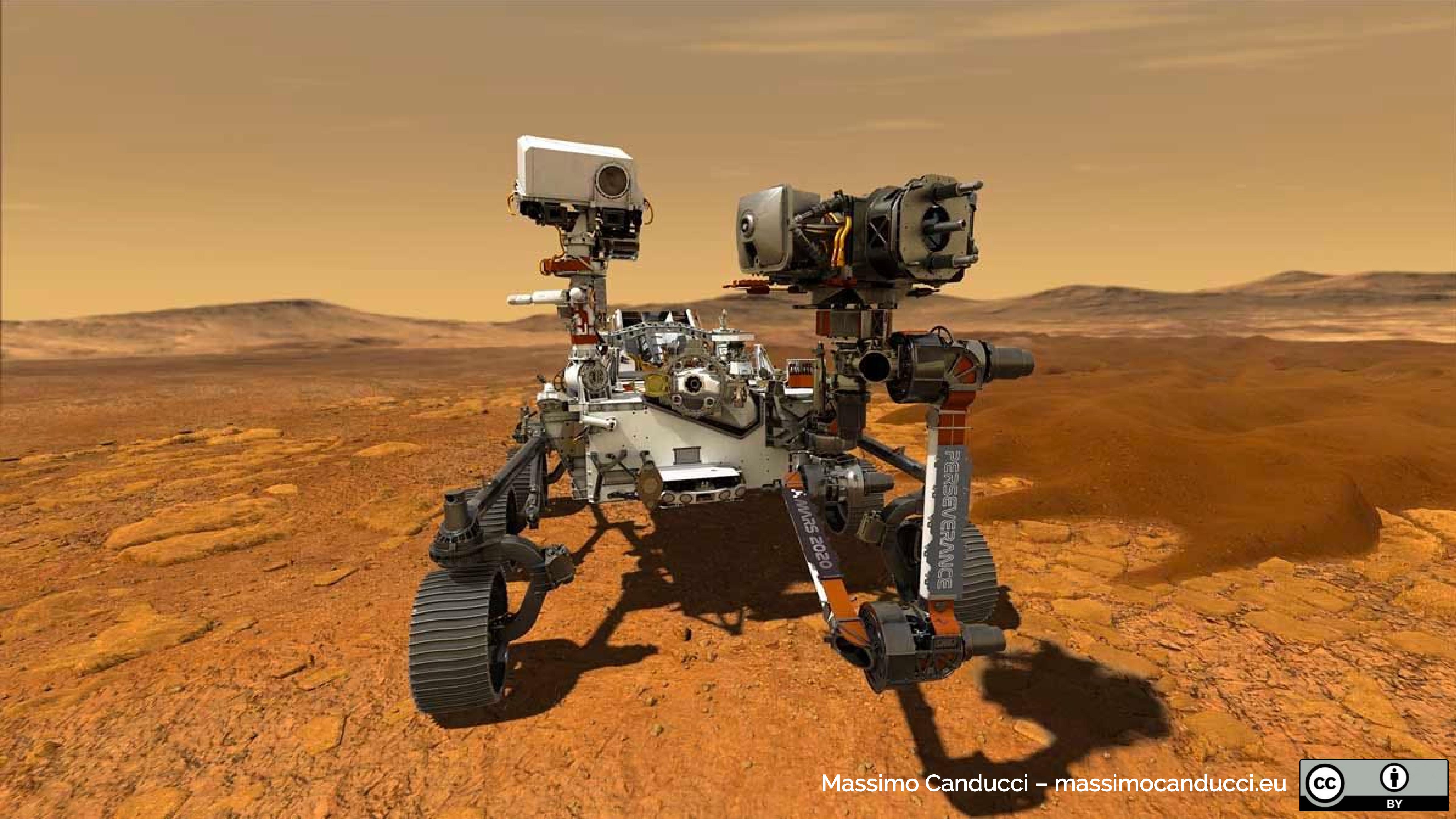
- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**
 9. **Saremo tutti un po' più sorvegliati**
 10. **Faremo shopping in modo nuovo**



Massimo Canducci – massimocanducci.eu







Massimo Canducci – massimocanducci.eu



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**
 9. **Saremo tutti un po' più sorvegliati**
 10. **Faremo shopping in modo nuovo**
 11. **L'esperienza turistica cambierà radicalmente**



Massimo Canducci - massimocanducci.eu



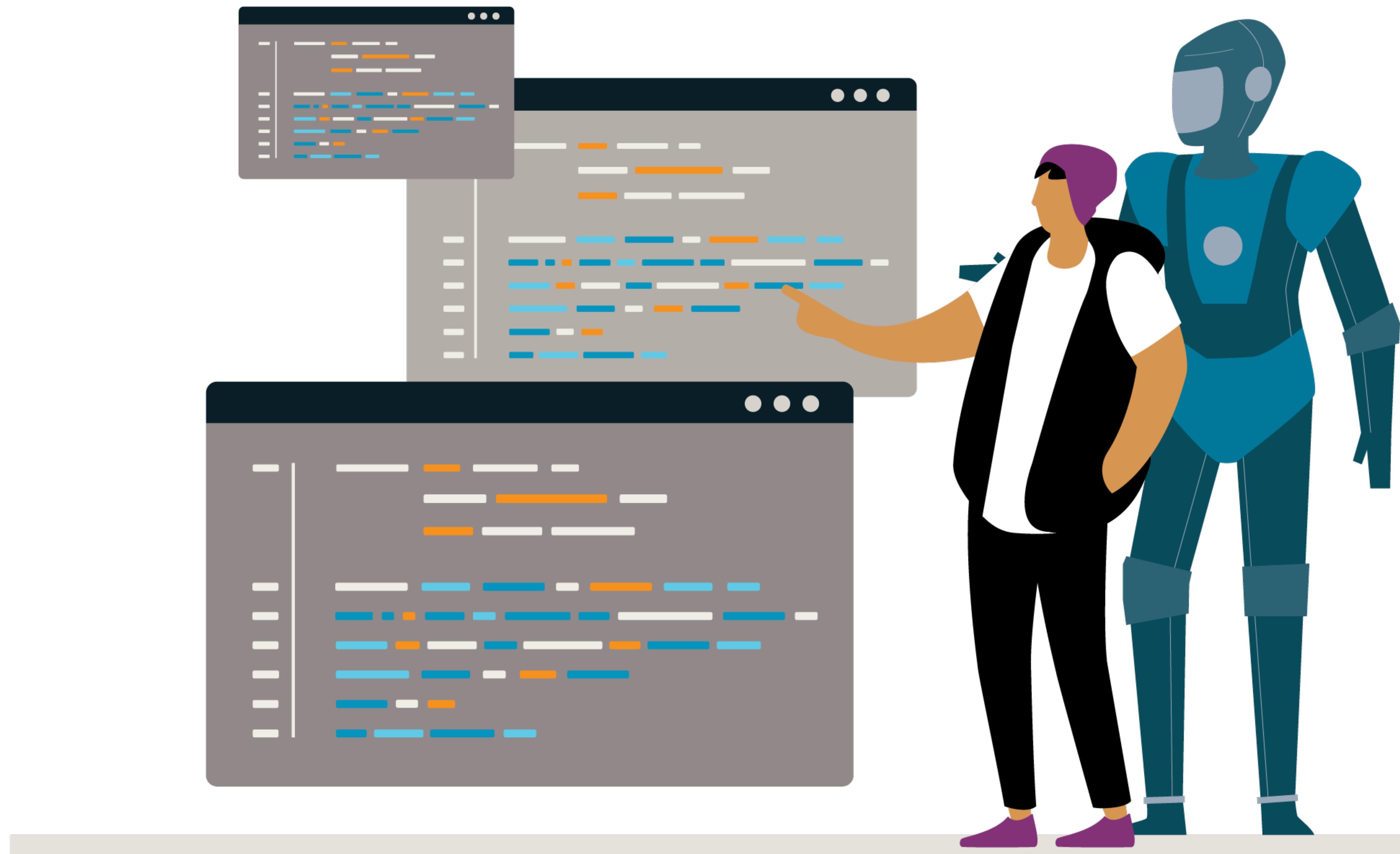




Massimo Canducci – massimocanducci.eu



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**
 9. **Saremo tutti un po' più sorvegliati**
 10. **Faremo shopping in modo nuovo**
 11. **L'esperienza turistica cambierà radicalmente**
 12. **L'agricoltura sarà sempre più smart e costosa**

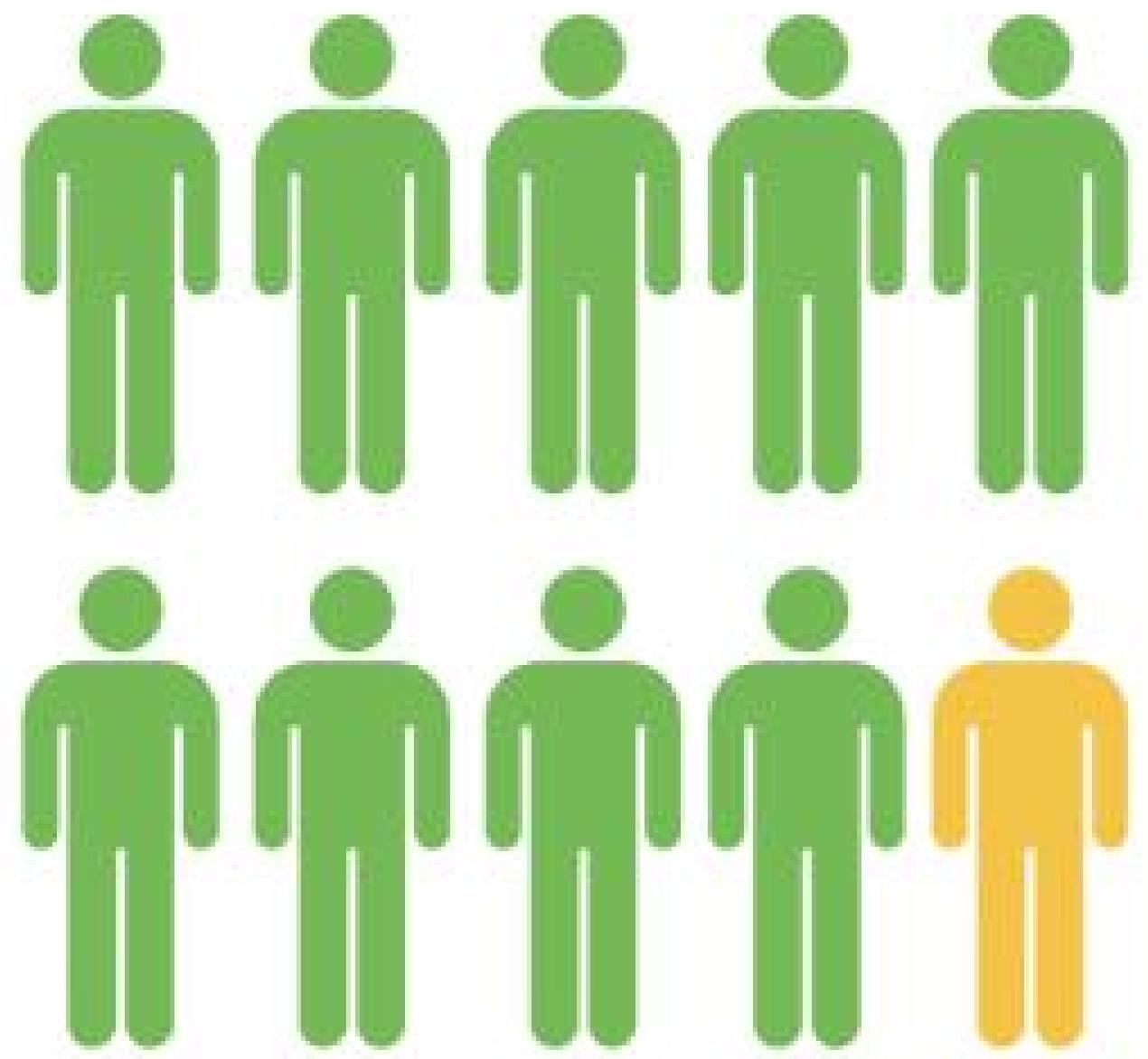




Massimo Canducci – massimocanducci.eu



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**
 9. **Saremo tutti un po' più sorvegliati**
 10. **Faremo shopping in modo nuovo**
 11. **L'esperienza turistica cambierà radicalmente**
 12. **L'agricoltura sarà sempre più smart e costosa**
 13. **Avremo un co-pilota evoluto al nostro servizio**

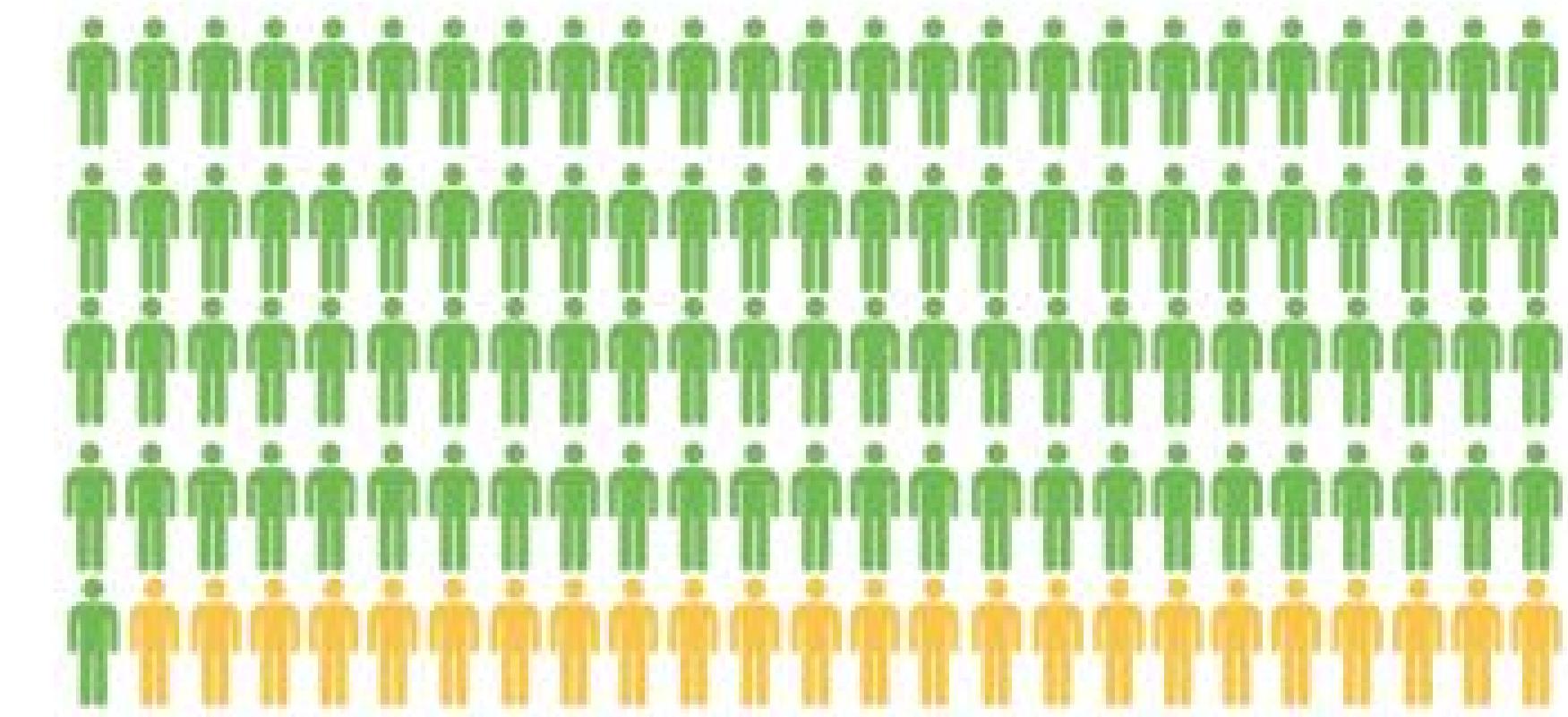


9/10 consumers expect businesses to do more than just turn a profit.

2/3 of customers are willing to pay more for sustainable products.

88 %

Percentage of customers who would stop buying a product if they learned of irresponsible business practices.



More than 3/4 of consumers expect businesses be supporting efforts to stop **climate change**.

BUSINESS TO THE RESCUE

71% of millennials hope businesses will take the lead on addressing key social and environmental issues.

Source: Nielsen



Massimo Canducci – massimocanducci.eu



- 
1. **Molti contenuti specialistici saranno prodotti da AI generative (prototipi, proteine, farmaci, vaccini, DNA)**
 2. **Avremo Human Digital Twin sempre più completi (medicina preventiva -> predittiva)**
 3. **Zero Accident - flotte di veicoli autonomi diversi**
 4. **Parleremo abitualmente con Assistenti Vocali evoluti**
 5. **Avremo case sempre più automatizzate**
 6. **Con AR / VR / MR cambierà la nostra relazione tra di noi e con le macchine**
 7. **Accederemo a contenuti di intrattenimento in modo immersivo e attivo**
 8. **Impareremo in modo diverso e più completo**
 9. **Saremo tutti un po' più sorvegliati**
 10. **Faremo shopping in modo nuovo**
 11. **L'esperienza turistica cambierà radicalmente**
 12. **L'agricoltura sarà sempre più smart e costosa**
 13. **Avremo un co-pilota evoluto al nostro servizio**
 14. **La sostenibilità sarà sempre più centrale**

Tecnologie Abilitanti

- Connectivity
- Cloud
- AI & Analytics
- RPA
- IoT
- Extended Reality
- Blockchain
- Digital Twin
- Cyber Security
- Quantum Computing
- Voice Technology
- 3D Printing
- Biometrics
- Edge Computing
- Wearables
- Personal Assistants
- Robotics
- ...

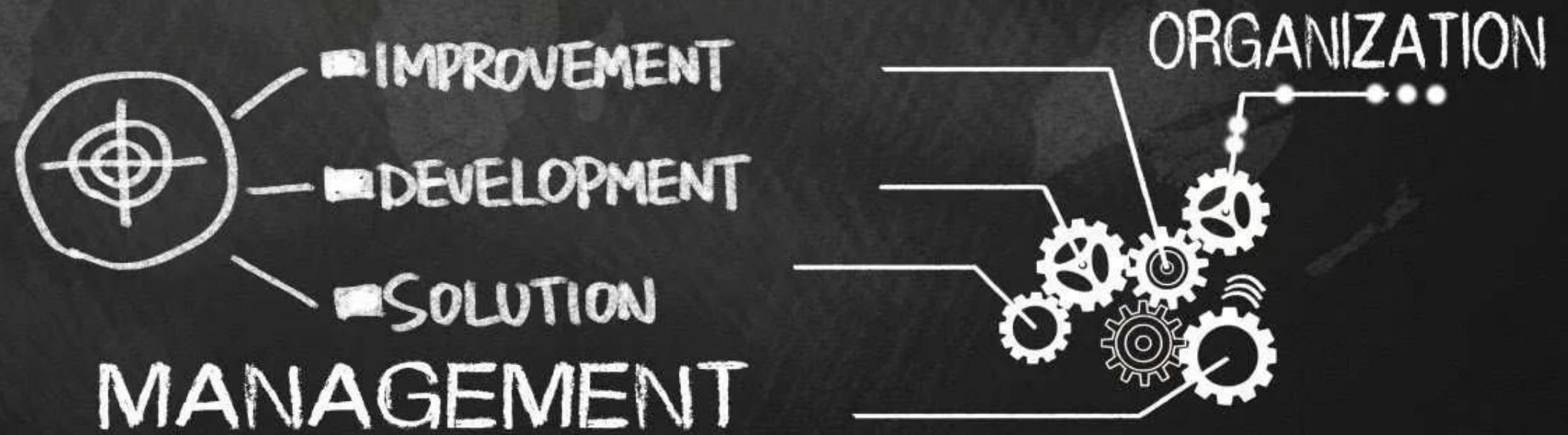






- LEADERSHIP
- TEAMWORK
- COMMUNICATION

INNOVATION



Innovazione
non è
business
development.

Non adattarsi ai cambiamenti, essere i leader di tali cambiamenti.
Investire in innovazione, sperimentare nuove idee e incoraggiare un
ambiente in cui i processi di innovazione guidino il business di domani.

LEADER



FOLLOWER



Sostenibilità

Non può essere
una caratteristica
del processo,
deve essere IL
processo.





I leader devono agire con integrità e responsabilità.
Questo significa prendere decisioni che rispettino
non solo il bilancio, ma anche le persone,
i clienti, la società e l'ambiente.



DATA

Essere in grado di raccogliere, analizzare e trarre i dati è un enorme vantaggio competitivo.
Le organizzazioni devono sviluppare competenze in analisi dei dati e utilizzare queste informazioni per guidare le decisioni strategiche e per attivare la trasformazione digitale.

PEOPLE



**Il cuore di qualsiasi organizzazione.
Investire nella formazione
e nello sviluppo del
personale, promuovere la
diversità e l'inclusione,
assicurare il benessere
delle persone.**



Se non state
costruendo un
mondo migliore,
allora non state
innovando per
niente.



Per informazioni, eventi e contatti massimocanducci.eu



Massimo Canducci – massimocanducci.eu

