HUG EXPERIENCE

Un abbraccio per tutti



## **SWOT Azienda**

### Punti di forza

- Siamo collaborativi, determinati, disposti a compromessi, originali, creativi, ambiziosi con capacità di problem solving,
- meticolosi.
- questi pregi permettono armonia e crescita futura per la società.
- Pronti ad affrontare sfide, a risolvere problemi interni ed esterni e creare progetti innovativi
- Abilità nel risolvere complicazioni rimanendo lucidi e concentrati
- davanti a una scelta arriviamo alla conclusione migliore, analizzando tutte le opzioni e collaborando.

### **Opportunità**

- Grande opportunità per tutto il team di crescita personale e lavorativa
- Progetto al quale crediamo e che sappiamo potrà essere valutato in maniera positiva per il suo impatto emotivo in un periodo storico delicato

### Punti di debolezza

- Siamo inesperti, critici, competitivi, sognatori, avremmo bisogno di consulenza esterna perché non siamo esperti nel settore
- Siamo critici ma questo ci potrebbe permettere di prevedere il sorgere di complicazioni.
- Momento storico delicato per avviare nuove start up

#### Minacce

- Possibilità di fraintendimenti
- Difficoltà nel gestire qualcosa di così grande essendo giovani e inesperti
- Non abbiamo personale specializzato e dovremo chiedere supporto ad aziende esterne

## **SWOT Progetto**

### Punti di forza

- buona idea in un periodo difficile causato dalla pandemia
- Innovazione tecnologica
- Novità, nessuno ci ha pensato prima di noi
- Possibilità di espansione globale
- Offrire posti di lavoro in svariate aree

### **Opportunità**

- Soddisfare un'esigenza reale
- Sviluppo in Italia e all'estero
- Idea innovativa che potrebbe piacere molto così da riscuotere innumerevoli consensi
- Prendere spunto da un brevetto già esistente della Disney
- Esistenza di un robot creato in Italia come ausilio agli ospedali
- Nuovi posti di lavoro per la manutenzione e l'igienizzazione del prodotto

### Punti di debolezza

- Mancanza di personale specializzato in robotica
- Possibili danni alle strutture o uso improprio
- Brevetto già esistente per un prodotto simile
- Progetto ambizioso
- Necessità di aziende specializzate all'estero

#### **Minacce**

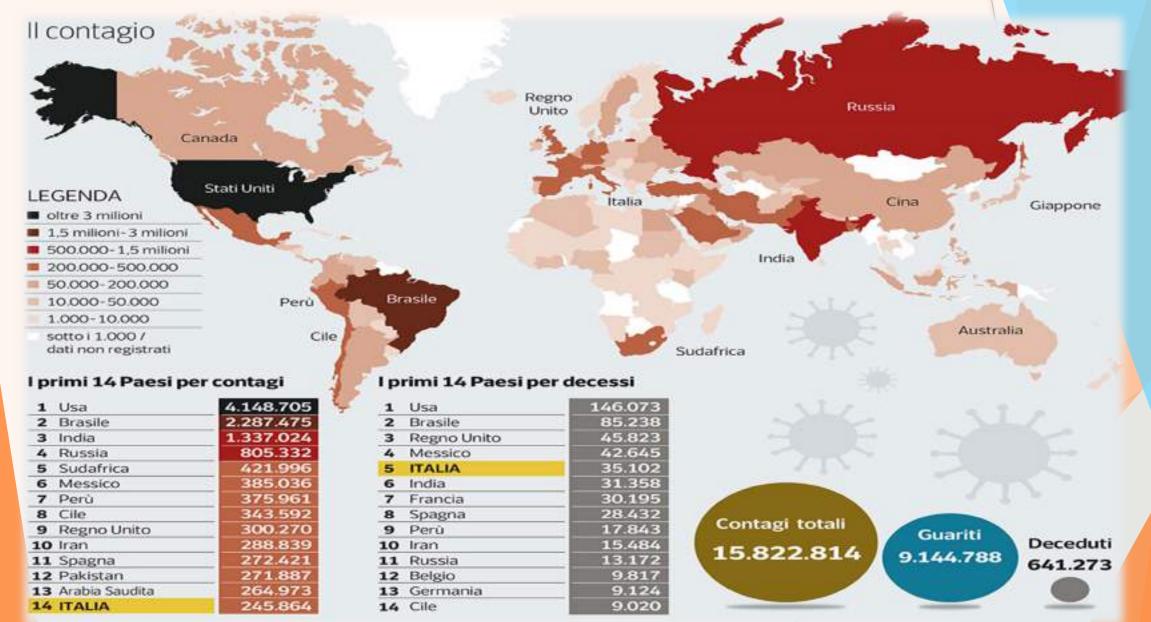
- Brevetto già presente per robot Disney
- Periodo rischioso per fare investimenti

## Pandemia 2020/2021: distanziamento, conseguenze psicologiche e violenza

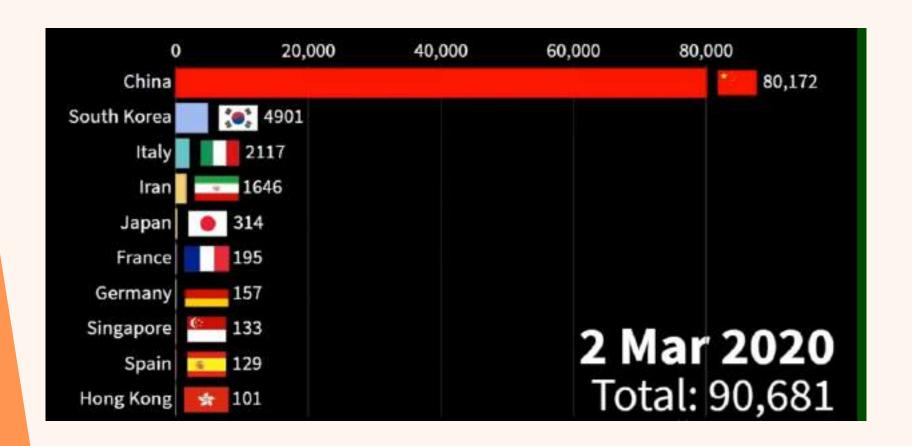
- In aumento i casi di suicidio per depressione,
- In aumento i casi di violenza domestica
- e il peso dell'incertezza generale, possono adesso colpire duramente il nostro equilibrio mentale.
- In Italia, sono migliaia le persone già affette da <u>depressione</u> o <u>disturbi</u>
  <u>d'ansia</u> che si trovano adesso in una situazione di potenziale peggioramento del proprio stato

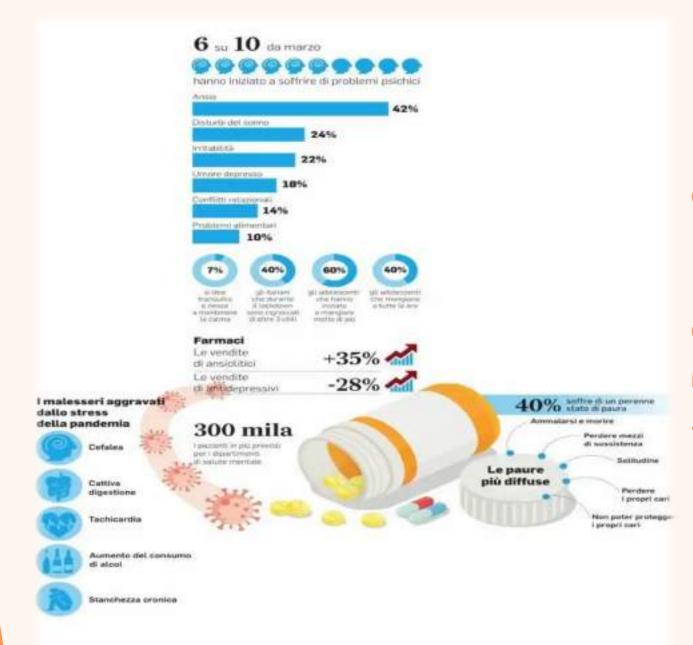


## I contagi nel mondo



# Grafico Dinamico relativo ai contagi da Coronavirus- 02/03/20 - 02/04/20





ECCO
QUALCHE
DATO SUGLI
EFFETTI DI
QUESTA
PANDEMIA
SULLE PERSONE

# Perché abbiamo parlato di tutto questo in riferimento al nostro progetto?

- In un periodo storico come quello che stiamo vivendo abbiamo avuto l'ispirazione per qualcosa che secondo noi potrebbe aiutare
- La Nostra HUG EXPERIENCE sarà un servizio offerto, una cabina con all'interno il robot che letteralmente abbraccerà la persona che entrerà al suo interno donando un breve momento di sollievo e potrebbe aiutare a ridurre lievemente i livelli di stress e aumentando quelli del benessere.
- Non è una favola! È scientificamente provato che UN ABBRACCIO può FARE QUESTO.



# Il potere di un abbraccio

(più ne dai, meglio è).

Eccita l'ossitocina riempiendoci di energia.

Ci rende più pazienti.

È un rimedio perfetto contro lo stress e l'ansia.

Rafforza l'autostima (soprattutto nei bambini).

Libera dopamina: responsabile del buon umore e della motivazione. Aiuta ad affrontare meglio un dolore o un brutto momento.

Ti permette di comunicare molte emozioni senza dire niente.

È una botta di carica per il sistema immunitario.

Equilibra il nostro sistema nervoso.

È una grande dimostrazione di amore e supporto.

Benefici di un semplice gesto

### I benefici di un abbraccio





## **Esempio robot Disney**



 Disney brevetta il robot che abbraccia i bambini

Questo robot è in grado di muoversi e interagire con I bambini in totale sicurezza.

Questo progetto può sembrare simile al nostro ma non è cosi!

Il nostro progetto è concentrato sugli adulti, inoltre non sarà un pupazzo gigante ma un ibrido con la funzione di ricreare un abbraccio a tutti gli effetti.

Vorremmo inserirlo in una cabina app<mark>osita</mark> per garantire la giusta privacy.

# Un esempio di robot riuscito bene come aiuto all'uomo





- APHEL UN PROGETTO BEN RIUSCITO
- Questo progetto ITALIANO è nato dalla conoscenza di un'azienda cinese produttrice di robot Ubteck Ed è entrato sul mercato a partire da dicembre 2019.
- Aphel inizialmente è stato introdotto nel settore ospedaliero rendendolo innovativo e funzionale soprattutto un valido supporto in questo periodo di pandemia, inoltre la società sta pensando anche al suo utilizzo come aiuto a domicilio per gli anziani ma anche come ausio nei musei o nelle receptions.

## Alcune aziende di Robotica in Italia

In Italia le <u>aziende di robotica</u> sono sempre più numerose e producono vari dispositivi tecnologici in grado di migliorare la qualità della vita delle persone.

### Ecco alcune aziende che hanno realizzato robot per la persona:

1.Morpheos, la startup siciliana lanciata da Digital Magics. Ha creato Momo, un dispositivo smart che riesce riconoscere i volti delle persone, si adegua in base all'umore delle persone che lo ospitano

**2.Movendo Technology** Grazie alla collaborazione con <u>l'IIT</u>, la startup <u>Movendo Techonolgy</u> ha realizzato un macchinario robotizzato che viene utilizzato nelle cliniche italiane ed estere per aiutare i pazienti nella fisioterapia.





# Nuove opportunità di posti di lavoro

- Manutenzione: controlli ordinari e sistemare eventuali probblemi, per assicurarsi il corretto funzionamento della macchina.
- ▶ **Rifornimento**: rifornire i materiali esauribili del prodotto.
- ► Installazione: Assemblaggio e posizionamento in loco.
- Riparazione: Aggiustare eventuali guasti, malfunzionamenti o parti rotte.
- Sostituzione: Ricambi per parti della macchina.
- ▶ Rimozione: smaltimento e rimozione della macchina
- Aggiornamenti: migliorare le capacità e il funzionamento della macchina.
- Sviluppo futuro: avere la possibilità di creare differenti prodotti anche in ambiti diversi.

# Tutto in sicurezza, tutto igienizzato



Il nostro progetto è nato per poter aiutare realmente chiunque abbia bisogno di un abbraccio e di un po' di calore e per migliorare la qualità di vita delle persone

Le nostre cabine HUG EXPERIENCE potranno essere installate in vari posti:

- Punti strategici della città, accessibili a tutti gratuitamente
- Nei centri commerciali
- Negli ospedali
- Nelle case di riposo
- Nelle aziende per il personale

E non solo! Ovunque, dove si possa pensare ci sia necessità.





A volte è meglio mettere l'amore in un abbraccio che nelle parole. (Percy Bysshe Shelley)



## HUG EXPERIENCE UN ABBRACCIO PER TUTTI

https://youtu.be/hN8CKwdosjE

## L'abbraccio

è un dipinto di Gustav Klimt, realizzato tra il 1905 e il 1909.

## **Fonti**

- https://www.university2business.it/formazione/competenze-digitali/nuove-professioni-lingegnere-dei-robot/
- https://www.psicologia24.it/2017/07/benessereabbraccio/#:~:text=Gli%20abbracci%20stimolano%20nell'ipotalamo,le%20nostre%20ansie%20e%20paure.
  e.
- https://www.dors.it/page.php?idarticolo=3489
- https://www.repubblica.it/salute/2021/01/22/news/l\_impatto\_della\_pandemia\_sugli\_aspetti\_emotivi\_psicologici\_e\_scolastici\_dei\_minori-283456298/
- https://www.epicentro.iss.it/mentale/giornata-suicidi-2020-fenomeno-suicidario-italia

http://www.quotidianosanita.it/scienza-e-farmaci/articolo\_php?articolo\_id=91905#:~:text=Met%C3%A0%20delle%20persone%20contagiate%20manifesta,fino%20a%20cinque%20volte%20pi%C3%B9