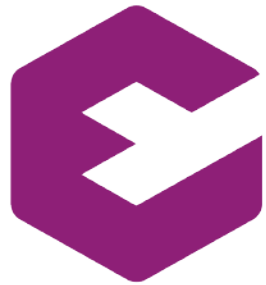


-AX-



AX force



ENTI

Escola de Noves
Tecnologies Interactives

centre adscrit a:



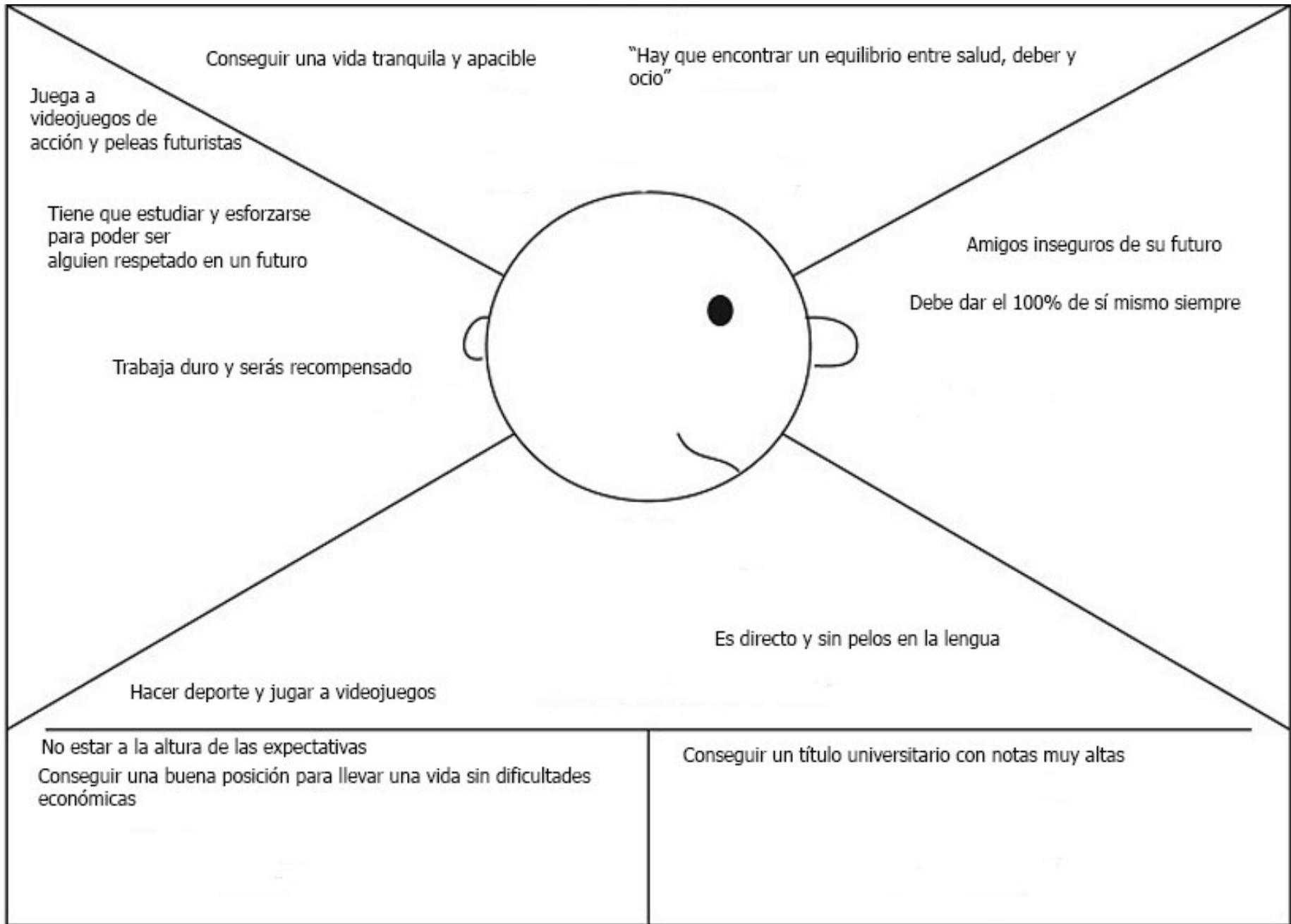
UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Alex Martínez y Alvaro Ortega
2020

Index

- 04- Brainstorming visual
- 05- Conclusions extretes sobre el nostre usuari i la idea triada
- 06- Moodboard i recerca de materials
- 07- Esbossos
- 08- Versió preliminar
- 09- Construcció de l'objecte final
- 10- Contraportada





Conseguir una vida tranquila y apacible

"Hay que encontrar un equilibrio entre salud, deber y ocio"

Juega a videojuegos de acción y peleas futuristas

Tiene que estudiar y esforzarse para poder ser alguien respetado en un futuro

Amigos inseguros de su futuro

Debe dar el 100% de sí mismo siempre

Trabaja duro y serás recompensado

Es directo y sin pelos en la lengua

Hacer deporte y jugar a videojuegos

No estar a la altura de las expectativas
Conseguir una buena posición para llevar una vida sin dificultades económicas

Conseguir un título universitario con notas muy altas

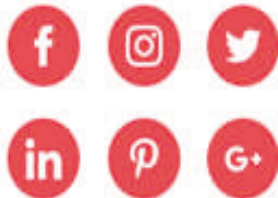


Name
Eugenio Morales

Age
18 to 24 years

Highest Level of Education
Bachelor's degree (e.g. BA, B:

Social Networks



Industry
Technology

Demography

City: NY Country: USA

Biography

Have a girlfriend, likes cinema and basketball.

Quote

Life begins on the other side of despair.

Goals

Learn French and Italian.

Motivations

Food, family and sport.

Pains

Broccoli, loss and war.

Personality

Outgoing, competitor and determined.

Archetype

Strategy

Technology

- Internet 1
- Software 1
- Socialmedia 1
- Mobile 1
- TV 1
- Other 1

Barrel

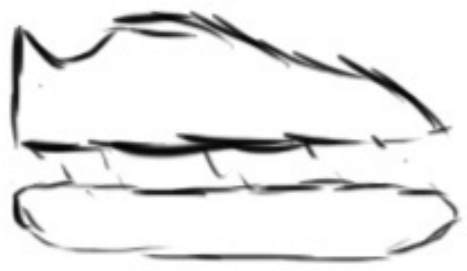
- Social 1
- Archiver 1
- Explorer 1
- Killer 1

Conclusiones:

Por lo general, el objeto se adapta a las necesidades del usuario, ya que logra combinar los dos grandes hobbies del mismo, los videojuegos futuristas y el deporte, ya que permite desplazarse de una forma entretenida en un entorno futurista, dando la oportunidad de poder realizar deporte con su avatar, por ejemplo, patinaje. De esta forma logra cubrir las necesidades del usuario de una forma dinámica y directa. Por otro lado, el objeto proporciona de forma directa una característica, que es poder intercambiar la suela por otra para poder realizar diferentes tipos de acciones. Esto puede llevar a que haya una variedad demasiado grande de tipos de suelas, haciendo que el usuario se pueda sentir algo abrumado al principio. En definitiva, es un producto capaz de satisfacer las necesidades principales del usuario y, aunque al principio las posibilidades que ofrece puedan resultar algo abrumadoras, se pueden delimitar correctamente, mediante por ejemplo la agrupación y clasificación de las suelas por tipos.

AX Force







AXForce





Materiales:

Los materiales utilizados para fabricar AxForce son cuero, utilizado para crear las zapatillas en sí. Por dentro tienen el típico relleno clásico de las zapatillas y en la zona de la suela lleva incorporado un gel especial que disminuye la fuerza de impacto en el pie. En la zona de la suela, por fuera del zapato, lleva unos enganches de fibra de carbono, un material altamente resistente y versátil, que evita que se rompan con facilidad. A su vez está protegidos perimetralmente por goma termoplástica, la cual se utiliza para fabricar las suelas de zapatos normales. Dentro de los enganches de fibra de carbono se encuentran tanto en el zapato en sí como en las suelas intercambiables un imán de neodimio para asegurar la máxima sujeción. Para evitar lesiones relacionadas con la manipulación de los imanes, llevan un potente sensor que detecta si alguna parte del cuerpo quedará atrapada, e inmediatamente desimantando uno de los imanes para evitar las lesiones producidas por estos. Los materiales de las suelas pueden variar dependiendo del uso que se le dé a las mismas, desde cuchillas de acero para suelas especializadas en patinaje sobre hielo a fibra de vidrio para las suelas para esquiar.

Muestras de los materiales:



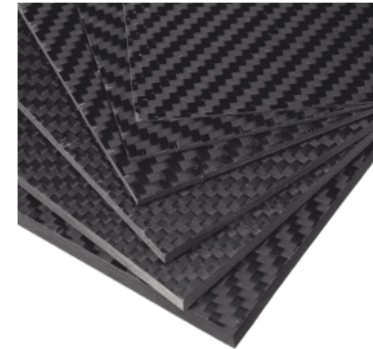
Muestra zapatilla



Muestra fibra de vidrio

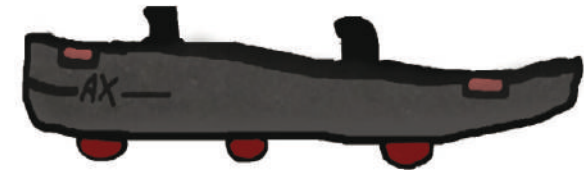


Imán de neodimio



Muestra fibra de carbono

AXForce son unos zapatos multiusos, permite al usuario cambiar la suela de sus zapatos por suelas con diferentes estilos de suela, con ruedas, pinchos, propulsión... Los zapatos son de fibra y cuero dando un aspecto mas agresivo y moderno, las suelas son de goma termoplástica (TR), para una mayor aplicación de sus extensiones.



AX force

-AX-