



Yassine : Mécanicien

Camille : Ingénieur

Liam : Chercheur

Louise : Designeur



# X-WHITENEY I

Yassine : Mécanicien

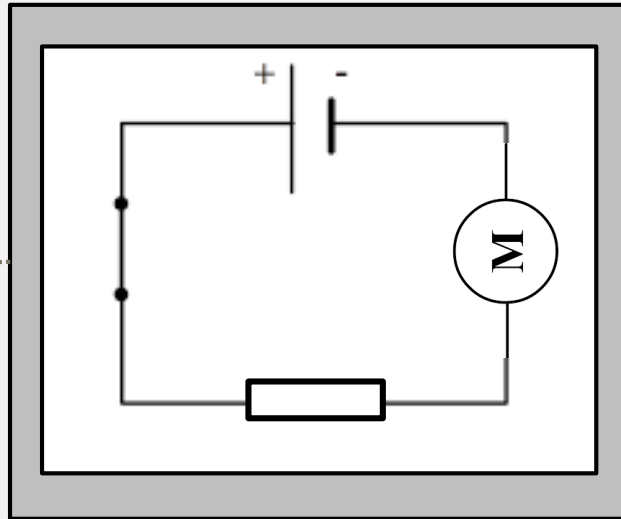
Camille : Ingénieur

Liam : Chercheur

Louise : Designeur



# NOTRE VÉHICULE



# NOS MESURES

VITESSE DE POINTE :  $0,58 \text{ m/s} = 2,09 \text{ km/h}$

TEMPS POUR L'ATTEINDRE : 3,7

MASSE : 0,354 kg

POIDS SUR TERRE : 3,5 N/kg

POIDS SUR MARS : 1,31 N/kg

FORCE DE TRACTION : 2N

t	x	v
s	m	m/s
3,476	1,12E-02	0,083432836
3,51	5,59E-03	0,08358209
3,543	1,68E-02	0,332985075
3,577	2,79E-02	0,249253731
3,61	3,35E-02	0,084848485
3,643	3,35E-02	0,08358209
3,677	3,91E-02	0,334328358
3,71	5,59E-02	0,334328358
3,744	6,15E-02	0,249253731
3,777	7,26E-02	0,589552239
3,811	1,01E-01	0,423880597
3,844	1,01E-01	0,166666667
3,877	1,12E-01	0,164179104
3,911	1,12E-01	0,164179104
3,944	1,23E-01	0,328358209
3,978	1,34E-01	0,328358209
4,011	1,45E-01	0,328358209
4,045	1,56E-01	0,253731343
4,078	1,62E-01	0,348484848
4,111	1,79E-01	0,507462687
4,145	1,96E-01	0,253731343
4,178	1,96E-01	0,164179104
4,212	2,07E-01	0,328358209
4,245	2,18E-01	0,328358209
4,278	2,28E-01	0,328358209



# NOS INSTRUMENTS EMBARQUÉS



# NOS INSTRUMENTS EMBARQUÉS

	Humidimètre/ détecteur d'eau	Oxymètre	Thermomètre
But	Présence d'eau	Présence d'oxygène	Température extérieure et intérieure
Cout	~50 euros / ~2700 euros	~250 euros	~25 euros
Taille	10 cm  	54 x 28 x 108 mm 	5 cm 



## NOTRE NOM & NOS VALEURS

X-WHITENEY



# NOTRE NOM & NOS VALEURS

WHITE = BLANC = PAIX

X = INCONNU

X-WHITENEY

EXPLORATION

LIFE

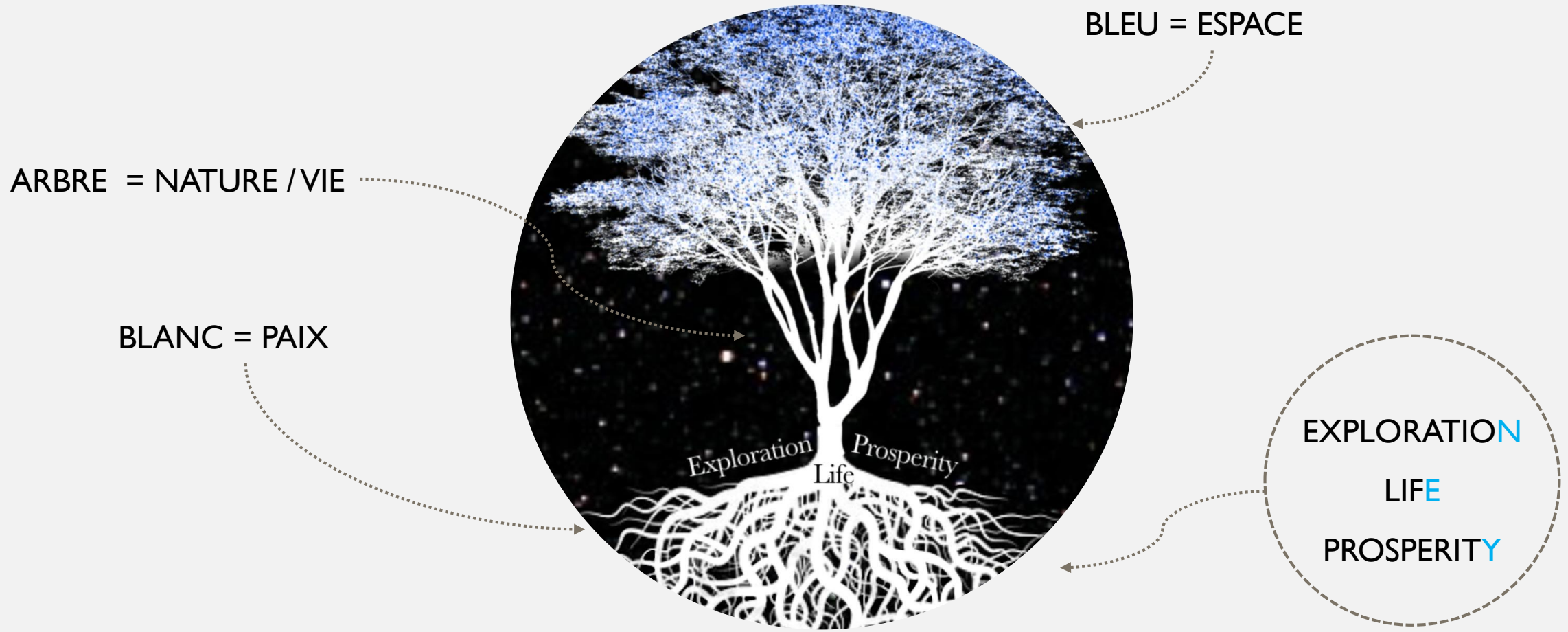
PROSPERITY

BLEU = ESPACE





# NOTRE LOGO



# NOTRE DESIGN



SEE  
YOU  
ON  
MARS  
!!

