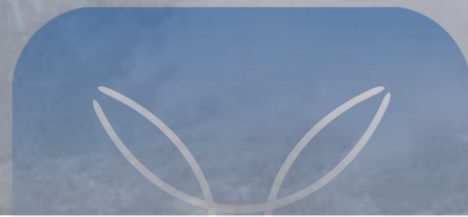


Alpine Safety



Déroulement

- Cas Pratique

- Constat

- Concurrence

- Solution

Design

Fonctionnalités

- Equipe

- Finances

Offres

Résultats

Prévisionnels

- Questions ?

Cas pratique

- Jean : 25 ans, Savoyard, Skieur expérimenté (chamois d'Or)
- Renseigné sur les conditions climatiques -> *risque faible ce jour-là*
- Excursion avec 2 amis en *Hors Piste*
- *Equipement adéquat (Pelle, Sonde, DVA + Recco)*

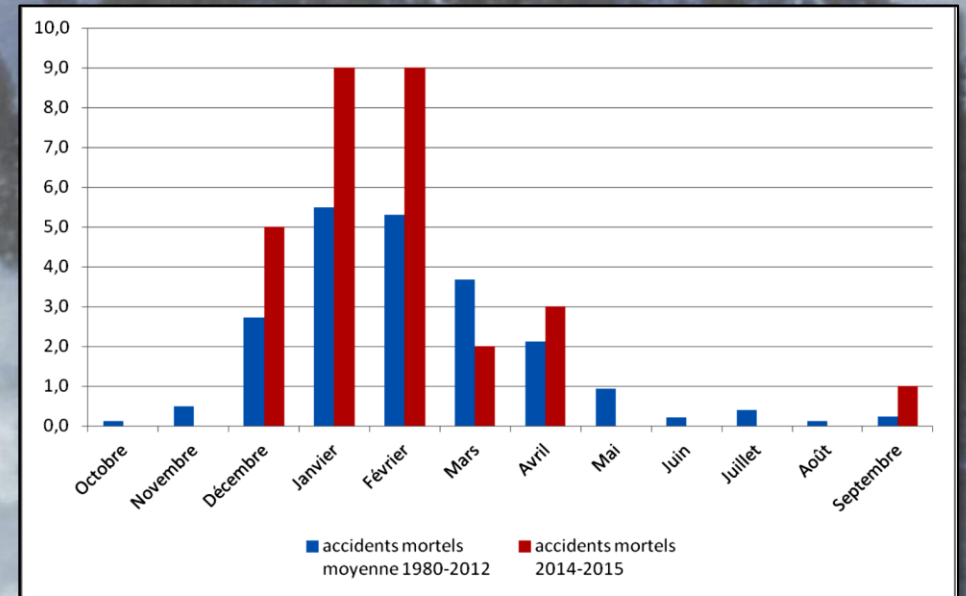
Cas pratique

- Mauvaise passage : Déclanchement et ensevelissement par avalanche
- Recherche DVA + Secours prévenus
- 20mins plus tard : Trop Tard !

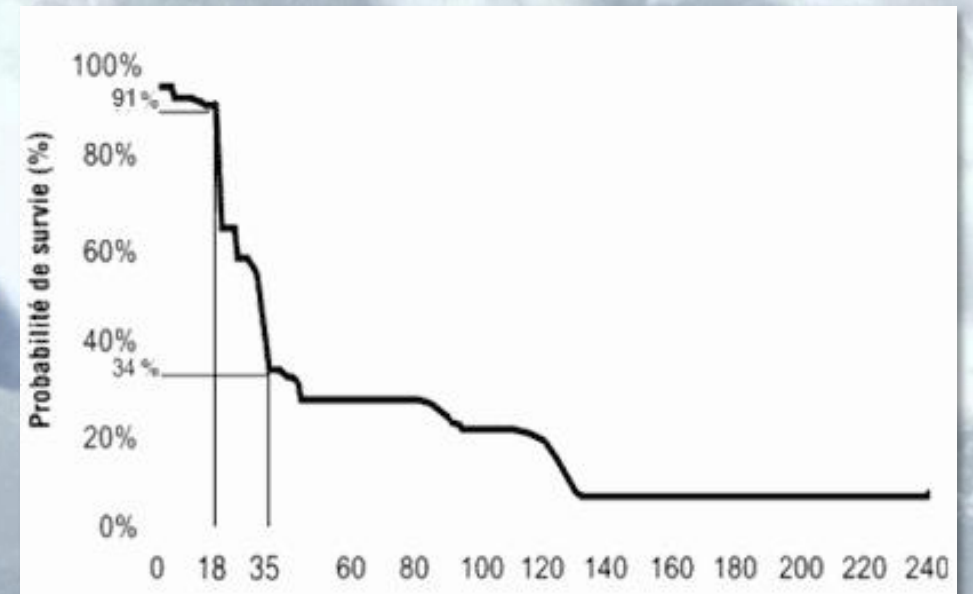


Constat





- Avalanches meurtrières
- Nombre croissant d'avalanches du au réchauffement climatique
- Chances de survies inférieur à 90% si ensevelissement de plus de 18min



Répartition par mois du nombre d'accidents mortels d'avalanche en France durant la saison 2014-2015, comparée à la moyenne 1980-2012.



Concurrence

| Société | Nationalité | Mission | Démontable (<2 min) | DVA | ©Recco | Automatisé | Prix |
|------------------|---|--|------------------------|-----|--------|------------|-----------------------|
| Novadem |  | Inspection visuelle (militaire) | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | 30 000 – 50 000 € |
| DeltaDrone |  | Secours en montagne | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | 2 500 – 5 000 € /mois |
| Air-tech-concept |  | Secours en avalanche | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ | N/C |
| Flyability |  | Détections de victimes tremblement de Terre | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | N/C |

A black drone with red propeller guards is flying in the sky above a snowy mountain range. The drone is positioned in the upper center of the frame. The background features a vast, snow-covered mountain landscape under a blue sky with scattered white clouds. The word "Solution" is written in white text at the top, and "Boree" is written in red text at the bottom.

Solution

Boree



Boree

Automatisé


Démontable

Transportable


Fiable



Moteurs
protégés



caméra
thermique



Bouton
d'allumage
visible



Pieds
rétractables



Leds



Bras
amovibles

Contrôleur
de vol

Détection
vidéo

ARM
controlleur

4G +
Transmission

Hardware

Communication
par ordinateur

Reconnaissance
RECCO & DVA

GPS Sauveteur
mapping

Borée

Pilotage par
télécommande

Essainage

Road sweep
rescuer

Software

Pilotage par
ordinateur

Path
finding A*

Rapport
de mission

Alpine Safety Team



Maxime Payraudeau

CBDO
CFO
SW Developer



Nicolas Hugget

CTO
R&D Director
HW Developer



Gabriel Fareau

CEO
Team Leader



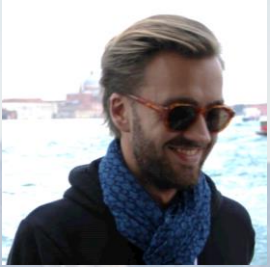
Janice Gusils

HRD
Designer



Alice Jail

Marketing
Product
Designer



Zéphyrin Bonal

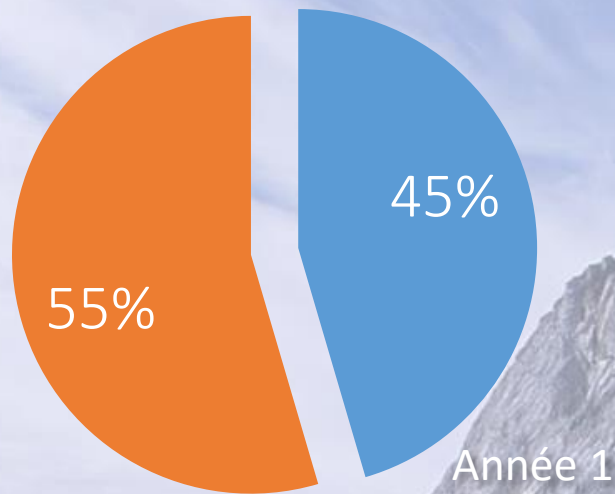
Commercial
Product
Designer



Commercial



Marketing



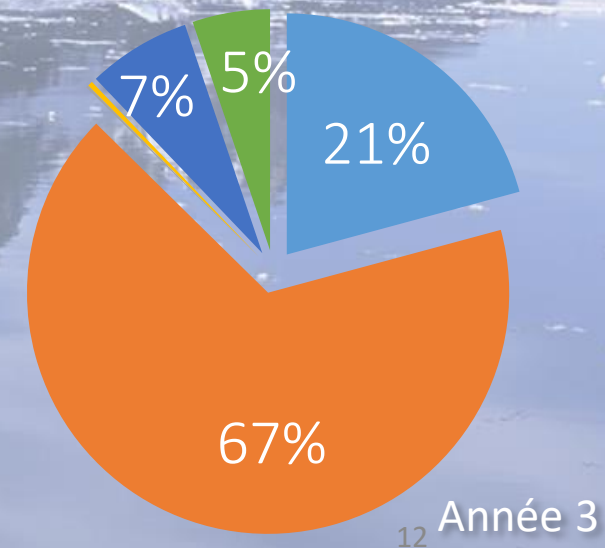
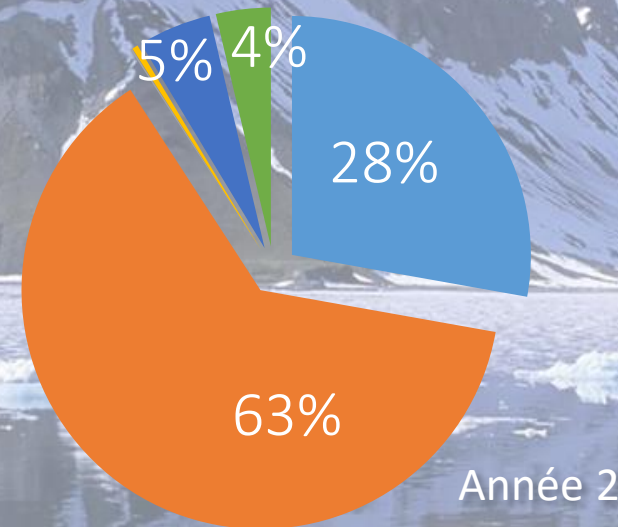
| | | | |
|--------------------------|----|-----|-----|
| Offre Pack initial (K €) | 80 | 160 | 160 |
| Abonnement soft (K €) | 72 | 240 | 432 |

Offres :

- Abonnement
- Pack initial

Offres SAV :

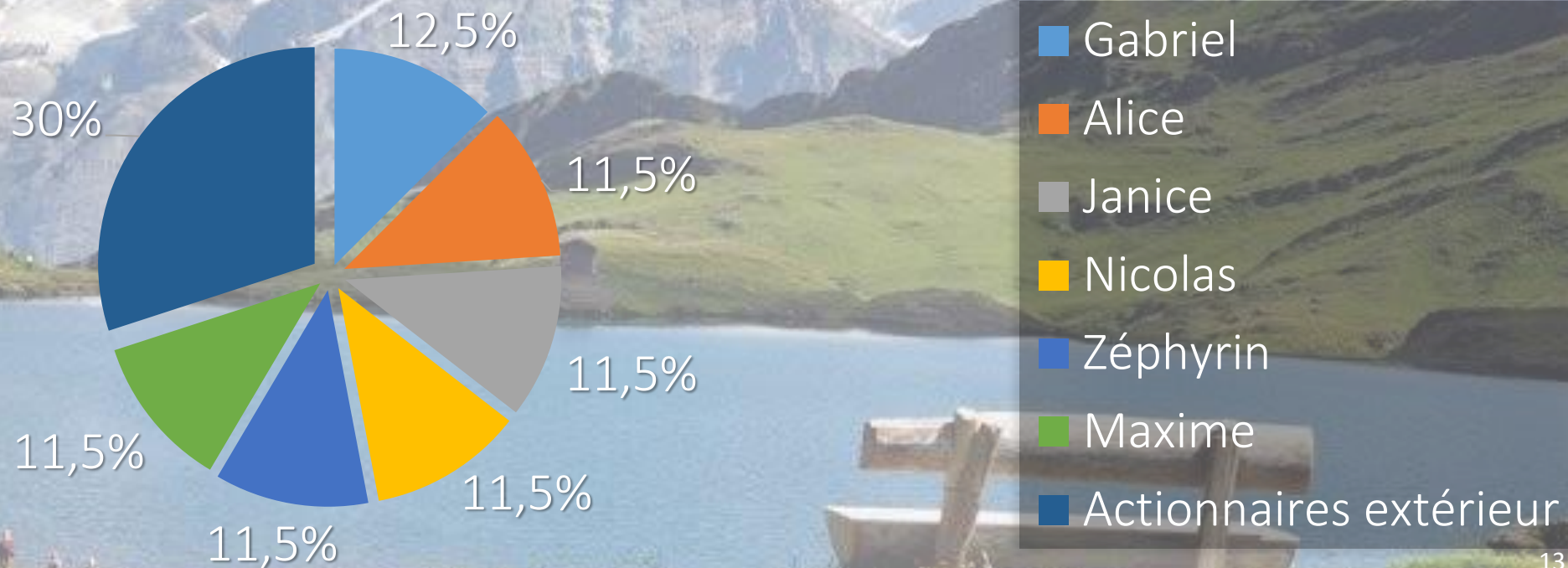
- Ailes
- Sacs
- Drone
- Pilote



| | | | |
|-----------------------------|--------|-------------|-------------|
| Ailes | 0,00 € | 360,00 € | 1 080,00 € |
| Sacs supplémentaire | 0,00 € | 1 300,00 € | 2 600,00 € |
| Stage pilote supplémentaire | 0,00 € | 12 000,00 € | 36 000,00 € |
| Drone supplémentaire | 0,00 € | 20 000,00 € | 60 000,00 € |



| Années | Charges fixe | Charge variable | Chiffre d'affaire | Résultat |
|---------|--------------|-----------------|-------------------|--------------|
| Année 1 | 96 521,88 € | 57 380,00 € | 152 000,00 € | -1 901,88 € |
| Année 2 | 155 862,17 € | 285 592,00 € | 433 660,00 € | -7 794,17 € |
| Année 3 | 222 225,45 € | 311 516,00 € | 691 680,00 € | 157 838,55 € |





Questions ?