



# LA BOÎTE À MÉTIERS

L'industrie du futur





# LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM





## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

### Mission 2

Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum

### Mission 3

Connaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production

### Mission 4

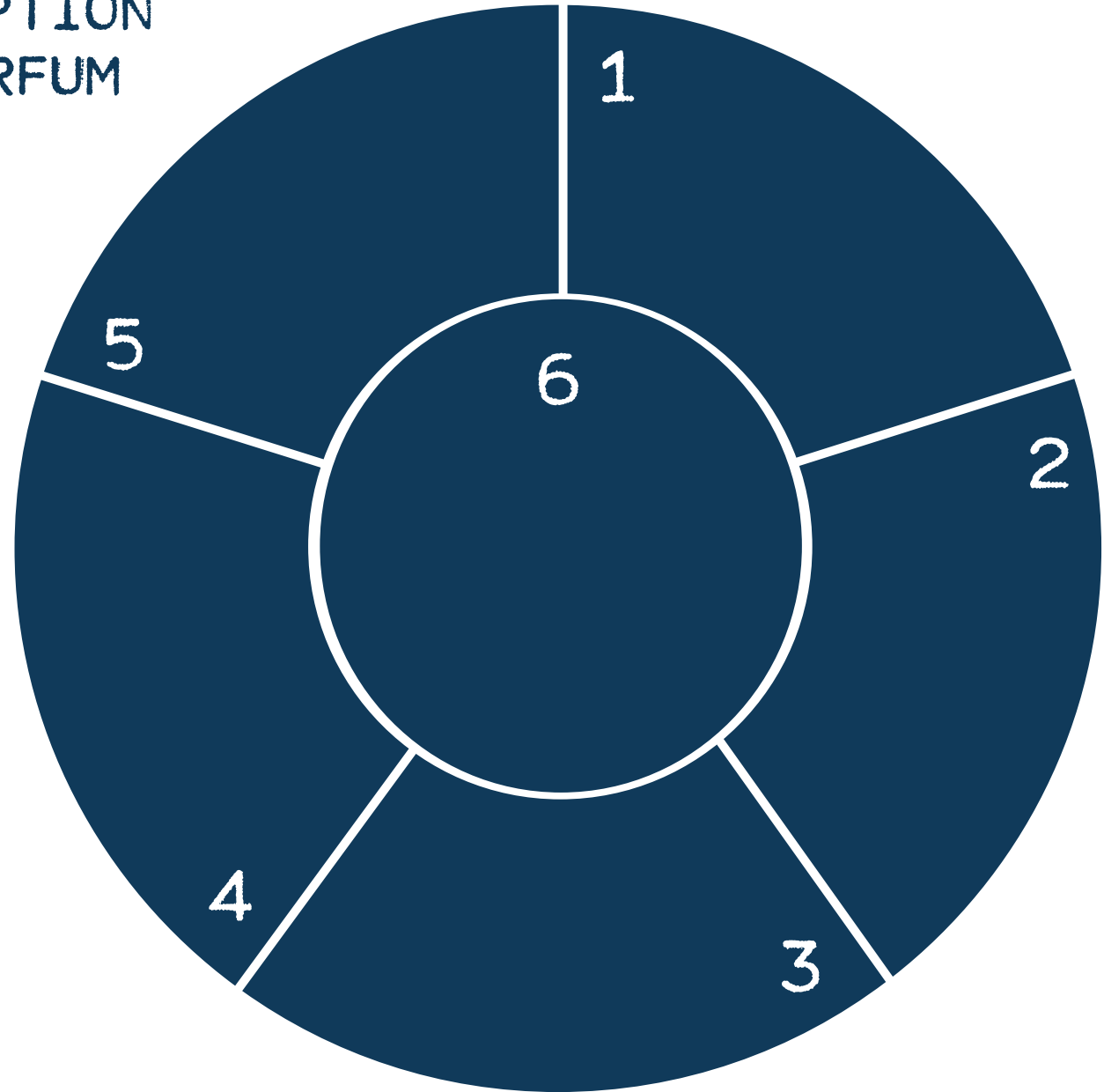
Concevoir les bouchons de  
parfum

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum





## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

### Mission 2

Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum

### Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

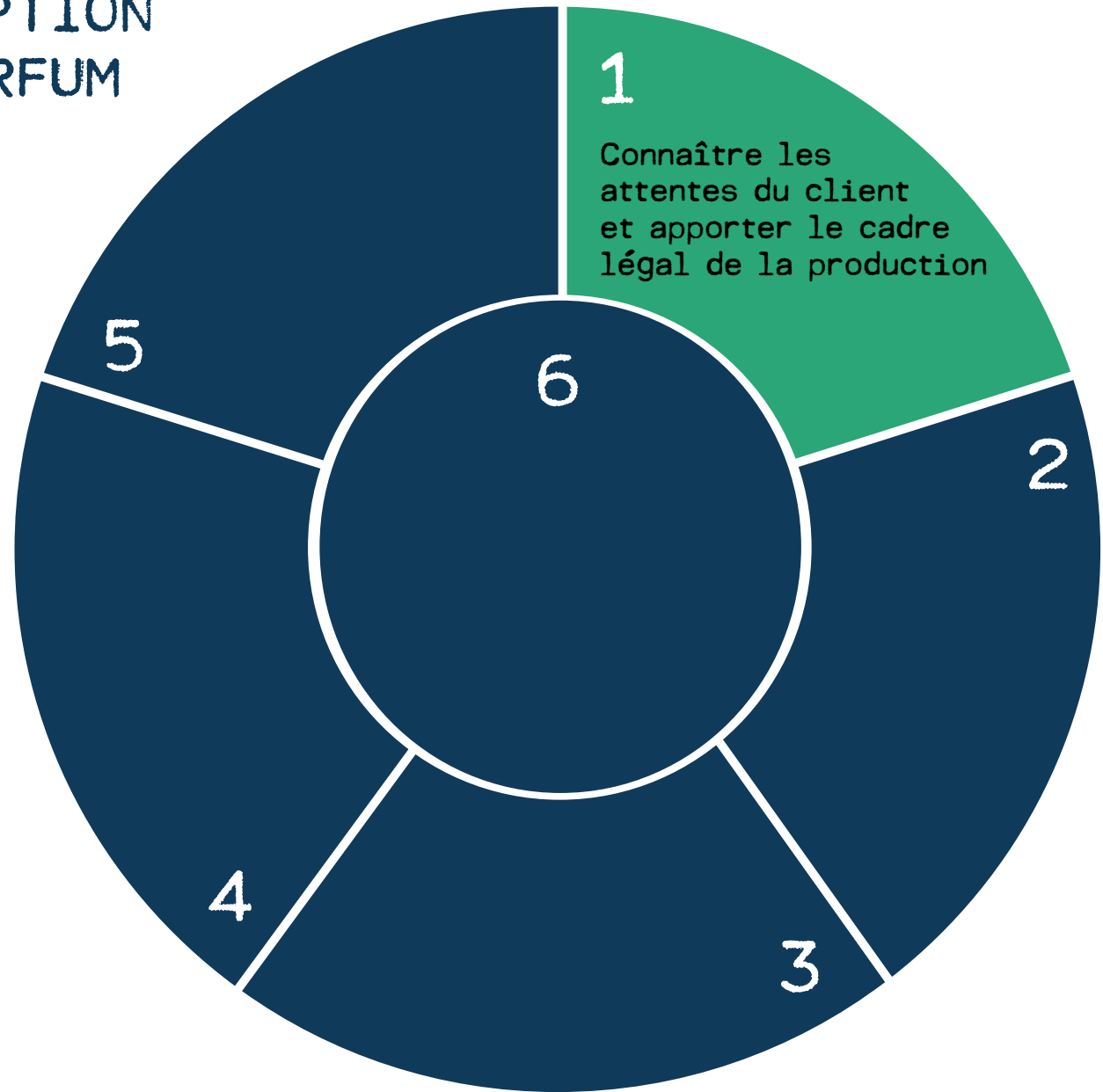
Concevoir les bouchons de  
parfum

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum





# Mission #3

---

CONNAÎTRE LES ATTENTES  
DU CLIENT ET APPORTER  
LE CADRE LÉGAL DE LA  
PRODUCTION

# Mission #3

---

Piloter les différentes étapes de la  
fabrication du bouchon de parfum

Analyser le marché et la concurrence

Établir un devis et l'envoyer au client

Apporter des conseils juridiques pour la  
rédaction du contrat

Assurer la protection des données  
numériques du projet

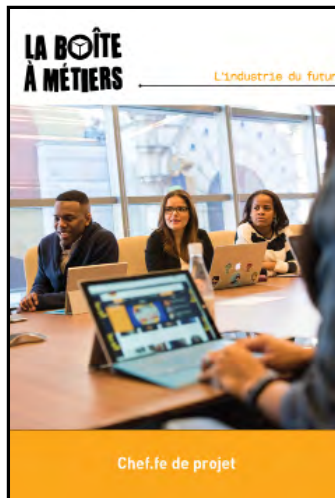




# Mission #3

1. Piloter les différentes étapes de la fabrication du bouchon de parfum
2. Analyser le marché et la concurrence
3. Établir un devis et l'envoyer au client
4. Apporter des conseils juridiques pour la rédaction du contrat
5. Assurer la protection des données numériques du projet

1.



# Mission #3

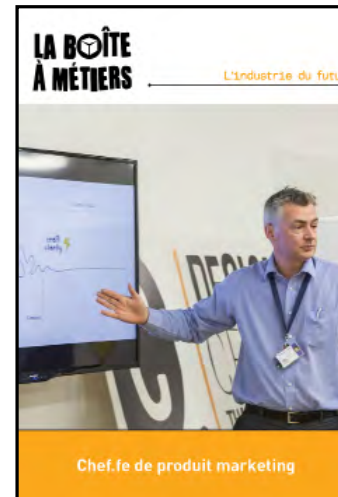
1. Piloter les différentes étapes de la fabrication du bouchon de parfum
2. Analyser le marché et la concurrence
3. Établir un devis et l'envoyer au client
4. Apporter des conseils juridiques pour la rédaction du contrat
5. Assurer la protection des données numériques du projet

1.



Chef.fe de projet

2.



Chef.fe de produit marketing



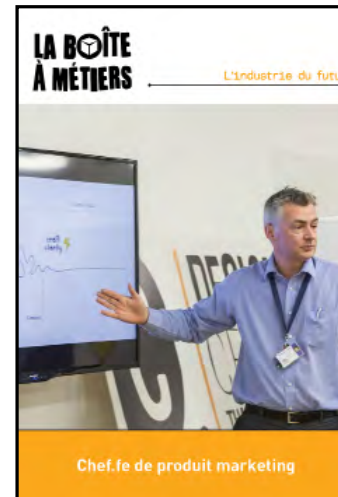
# Mission #3

1. Piloter les différentes étapes de la fabrication du bouchon de parfum
2. Analyser le marché et la concurrence
3. Établir un devis et l'envoyer au client
4. Apporter des conseils juridiques pour la rédaction du contrat
5. Assurer la protection des données numériques du projet

1.



2.



3.





# Mission #3

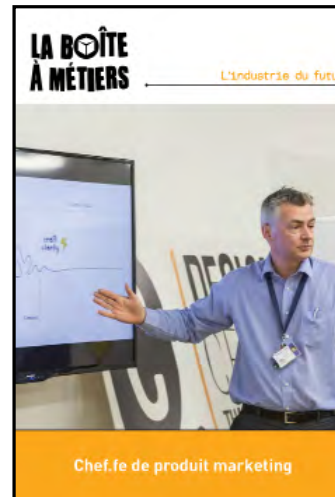
1. Piloter les différentes étapes de la fabrication du bouchon de parfum
2. Analyser le marché et la concurrence
3. Établir un devis et l'envoyer au client
4. Apporter des conseils juridiques pour la rédaction du contrat
5. Assurer la protection des données numériques du projet

1.



Chef.fe de projet

2.



Chef.fe de produit marketing

3.



Administrateur.rice de vente

4.



Juriste



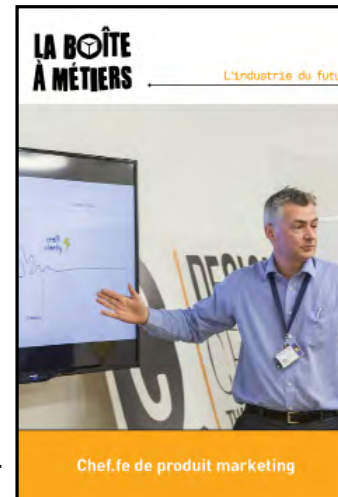
# Mission #3

1. Piloter les différentes étapes de la fabrication du bouchon de parfum
2. Analyser le marché et la concurrence
3. Établir un devis et l'envoyer au client
4. Apporter des conseils juridiques pour la rédaction du contrat
5. Assurer la protection des données numériques du projet

1.



2.



3.



4.



5.







## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

### Mission 2

Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum

### Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

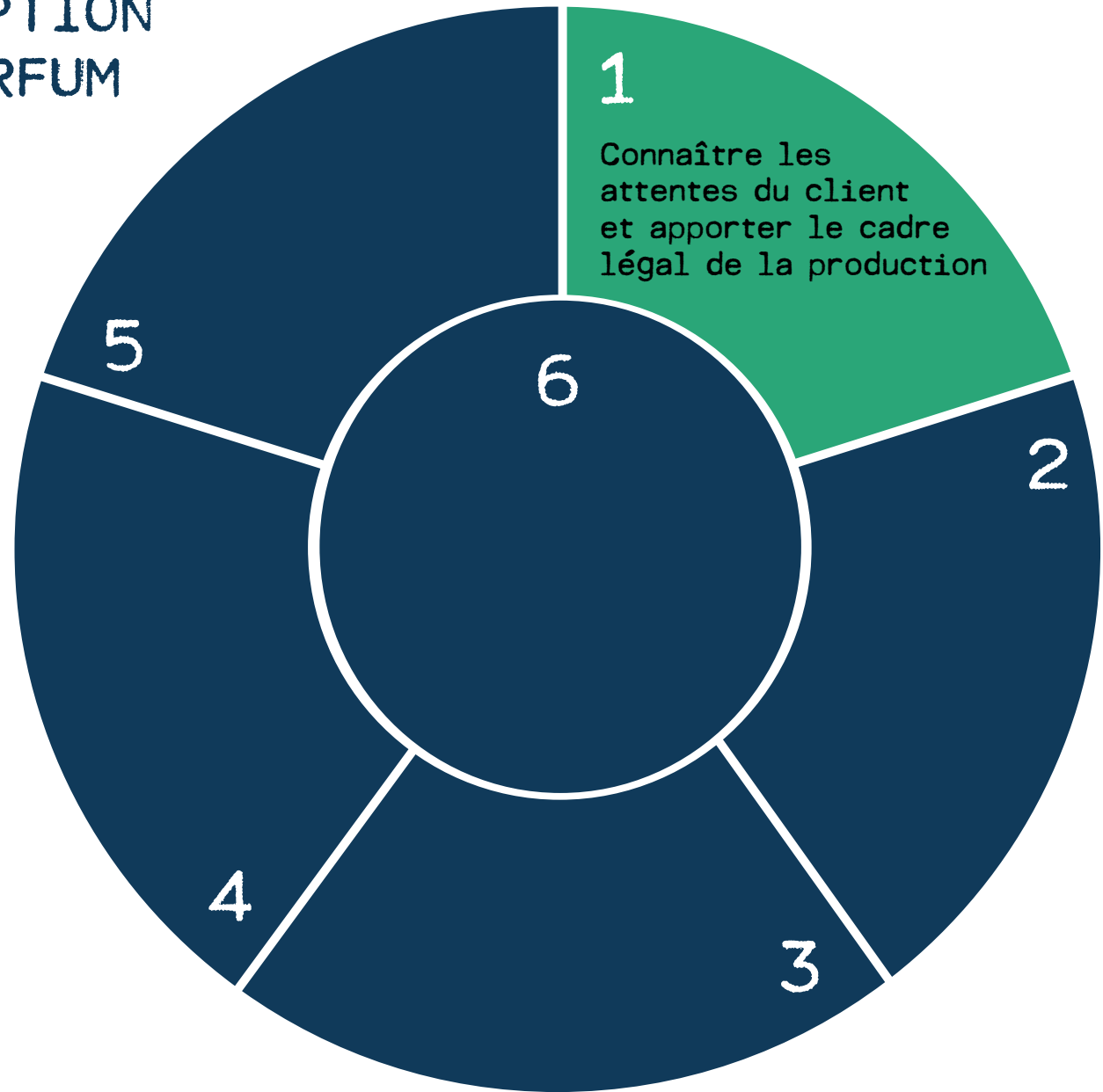
Concevoir les bouchons de  
parfum

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum





## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

### Mission 2

Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum

### Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

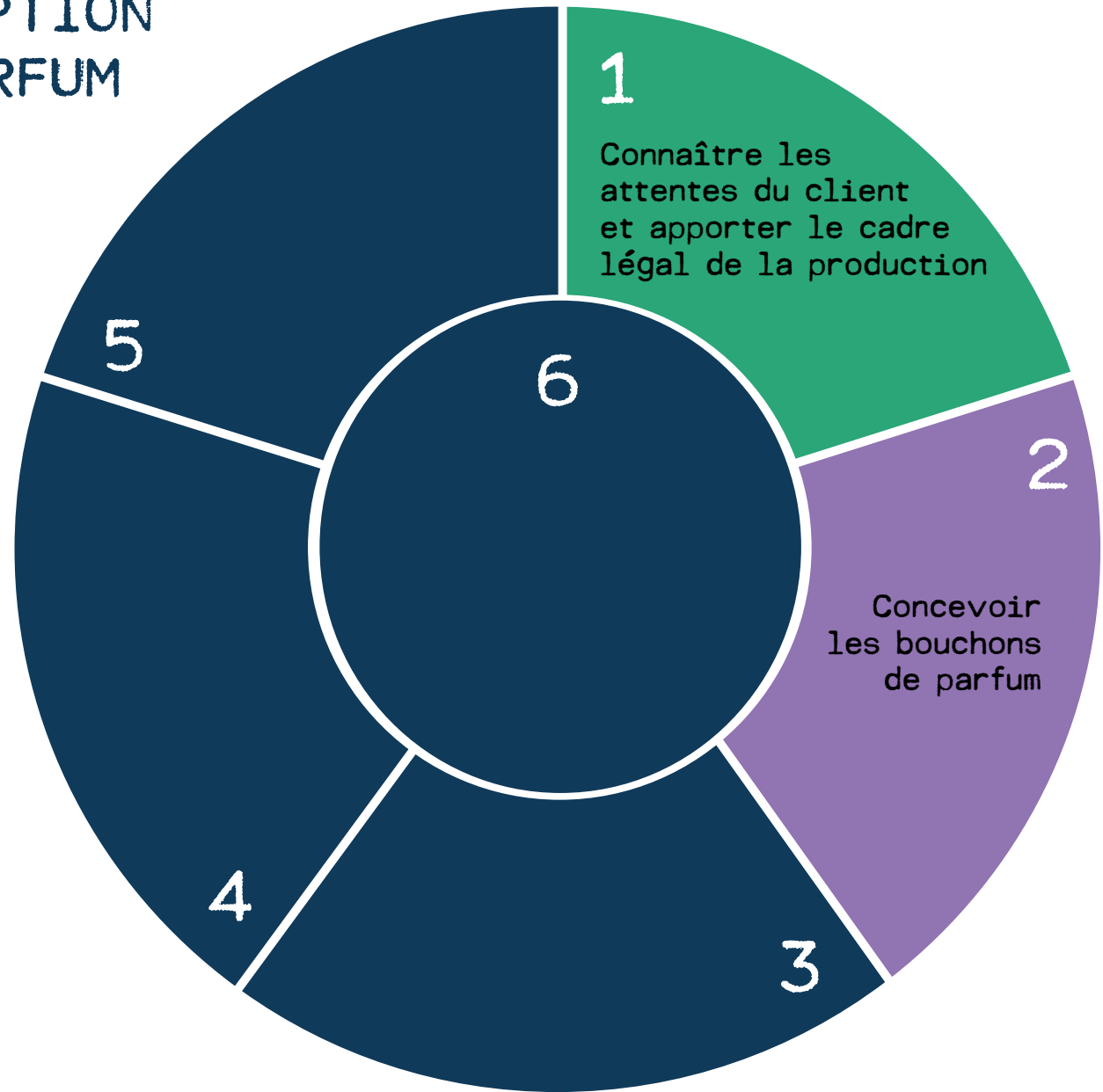
~~Gonceiveir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum







# Mission #4

---

CONCEVOIR LES BOUCHONS  
DE PARFUM

# Mission #4

---

Rechercher des matériaux innovants,  
robustes et hermétiques

Dessiner des prototypes du bouchon à l'aide  
de logiciels numériques

Imprimer les prototypes avec une  
imprimante 3D

Evaluer la résistance du bouchon grâce à  
une simulation numérique

Définir les étapes de fabrication du bouchon



# Mission #4

1. Rechercher des matériaux innovants, robustes et hermétiques
2. Dessiner des prototypes du bouchon à l'aide de logiciels numériques
3. Imprimer les prototypes avec une imprimante 3D
4. Evaluer la résistance du bouchon grâce à une simulation numérique
5. Définir les étapes de fabrication du bouchon

1.







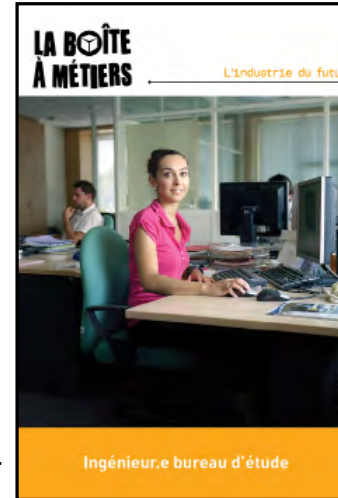
# Mission #4

1. Rechercher des matériaux innovants, robustes et hermétiques
2. Dessiner des prototypes du bouchon à l'aide de logiciels numériques
3. Imprimer les prototypes avec une imprimante 3D
4. Evaluer la résistance du bouchon grâce à une simulation numérique
5. Définir les étapes de fabrication du bouchon

1.



2.





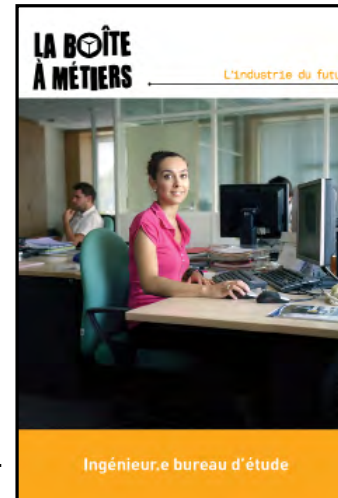
# Mission #4

1. Rechercher des matériaux innovants, robustes et hermétiques
2. Dessiner des prototypes du bouchon à l'aide de logiciels numériques
3. Imprimer les prototypes avec une imprimante 3D
4. Evaluer la résistance du bouchon grâce à une simulation numérique
5. Définir les étapes de fabrication du bouchon

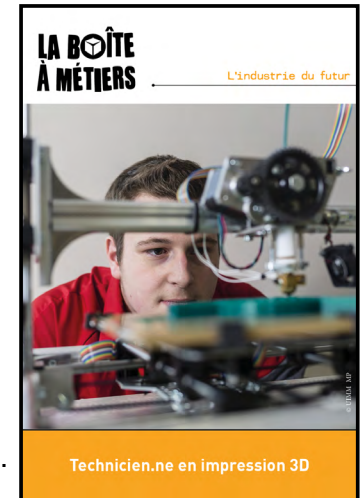
1.



2.



3.







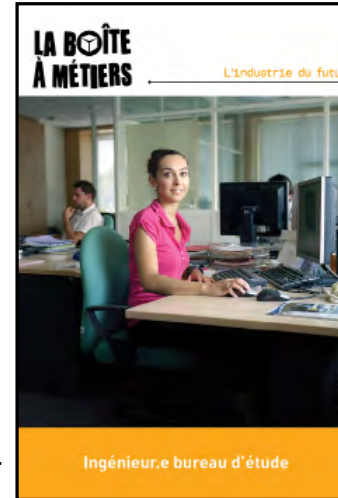
# Mission #4

1. Rechercher des matériaux innovants, robustes et hermétiques
2. Dessiner des prototypes du bouchon à l'aide de logiciels numériques
3. Imprimer les prototypes avec une imprimante 3D
4. Evaluer la résistance du bouchon grâce à une simulation numérique
5. Définir les étapes de fabrication du bouchon

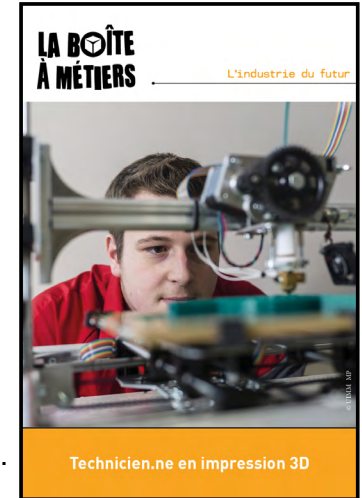
1.



2.



3.



4.



# Mission #4

1. Rechercher des matériaux innovants, robustes et hermétiques
2. Dessiner des prototypes du bouchon à l'aide de logiciels numériques
3. Imprimer les prototypes avec une imprimante 3D
4. Evaluer la résistance du bouchon grâce à une simulation numérique
5. Définir les étapes de fabrication du bouchon

1.



2.



3.



4.



5.







# LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

## Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

## Mission 2

Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum

## Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

## Mission 4

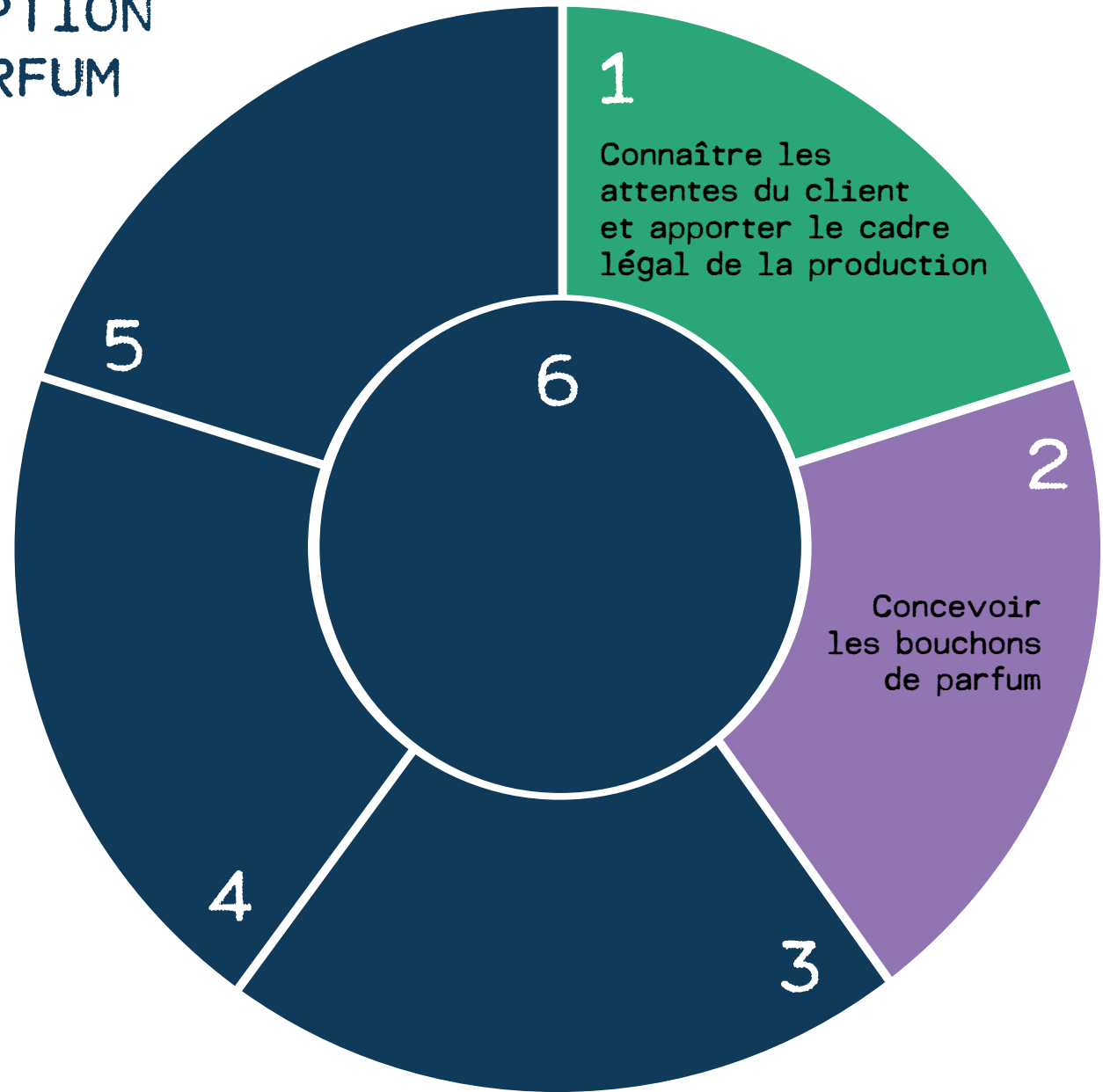
~~Gonceiveir les bouchons de  
parfum~~

## Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

## Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum





## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

### Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

### Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

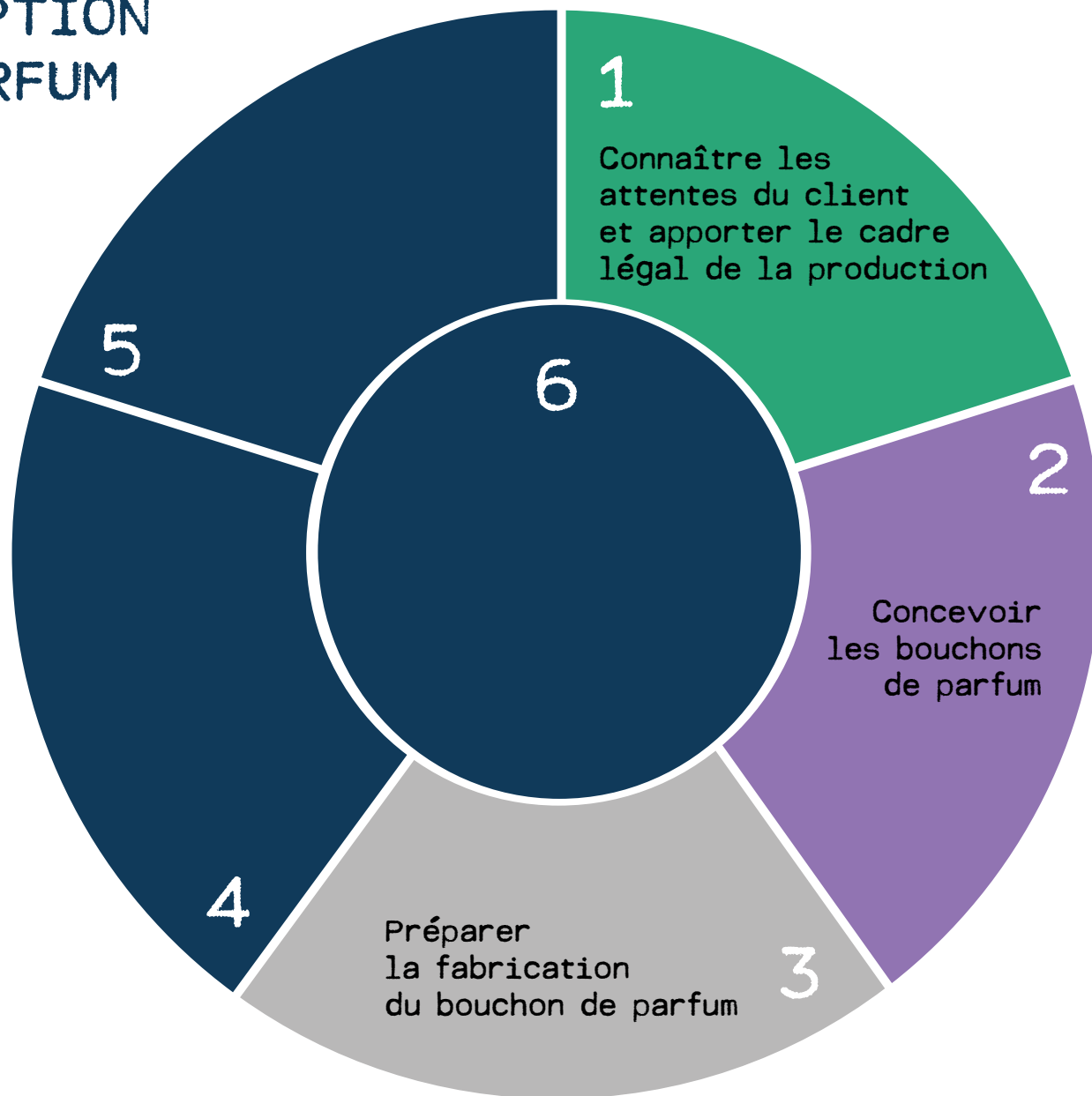
~~Gonceiveir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum







# Mission #2

---

PRÉPARER LA FABRICATION  
DU BOUCHON DE PARFUM

# Mission #2

---

Vérifier la disponibilité des pièces et  
matières premières

Acheter les matières premières

Programmer les automates de la chaîne de  
fabrication

Simuler la chaîne de fabrication des moules  
du bouchon avec des outils 3D

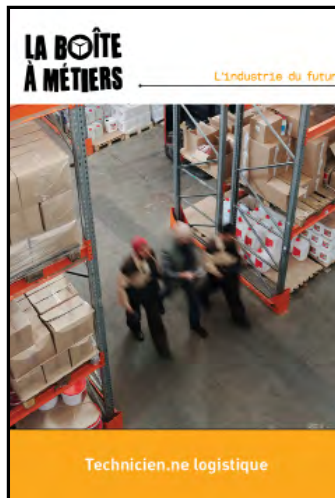
Concevoir des machines dotées d'une  
intelligence artificielle



# Mission #2

1. Vérifier la disponibilité des pièces et matières premières
2. Acheter les matières premières
3. Programmer les automates de la chaîne de fabrication
4. Simuler la chaîne de fabrication des moules du bouchon avec des outils 3D
5. Concevoir des machines dotées d'une intelligence artificielle

1.



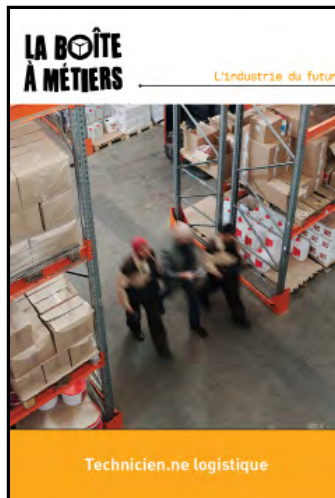




# Mission #2

1. Vérifier la disponibilité des pièces et matières premières
2. Acheter les matières premières
3. Programmer les automates de la chaîne de fabrication
4. Simuler la chaîne de fabrication des moules du bouchon avec des outils 3D
5. Concevoir des machines dotées d'une intelligence artificielle

1.



2.

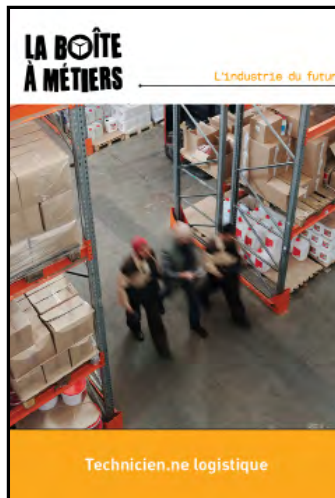




# Mission #2

1. Vérifier la disponibilité des pièces et matières premières
2. Acheter les matières premières
3. Programmer les automates de la chaîne de fabrication
4. Simuler la chaîne de fabrication des moules du bouchon avec des outils 3D
5. Concevoir des machines dotées d'une intelligence artificielle

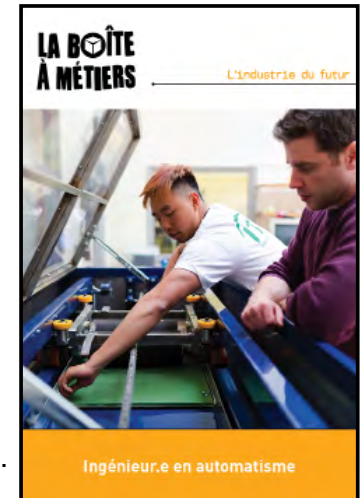
1.



2.



3.



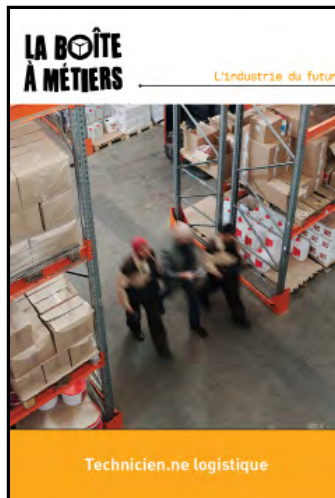




# Mission #2

1. Vérifier la disponibilité des pièces et matières premières
2. Acheter les matières premières
3. Programmer les automates de la chaîne de fabrication
4. Simuler la chaîne de fabrication des moules du bouchon avec des outils 3D
5. Concevoir des machines dotées d'une intelligence artificielle

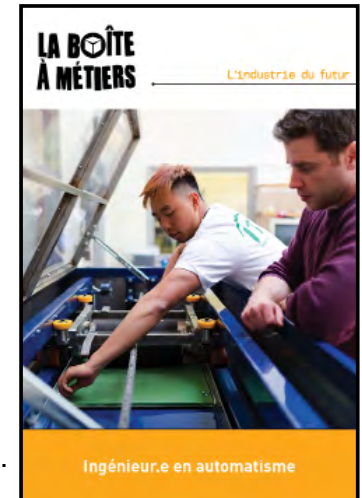
1.



2.



3.



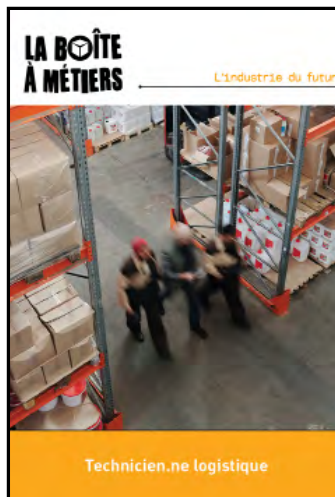
4.



# Mission #2

1. Vérifier la disponibilité des pièces et matières premières
2. Acheter les matières premières
3. Programmer les automates de la chaîne de fabrication
4. Simuler la chaîne de fabrication des moules du bouchon avec des outils 3D
5. Concevoir des machines dotées d'une intelligence artificielle

1.



2.



3.



4.



5.







## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

### Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

### Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

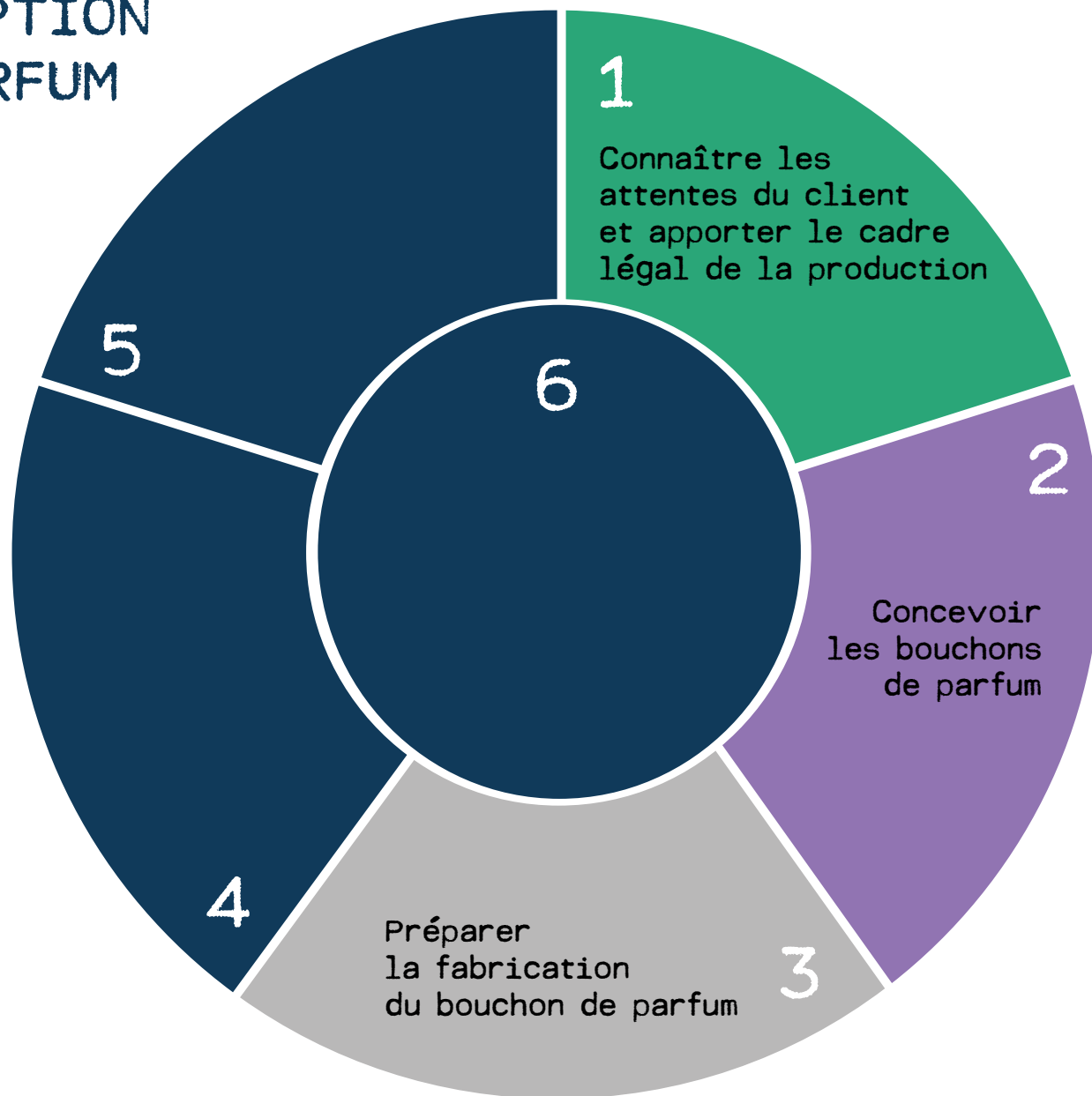
~~Gonceiveir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

Fabriquer les bouchons de parfum





# LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

## Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

## Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

## Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

## Mission 4

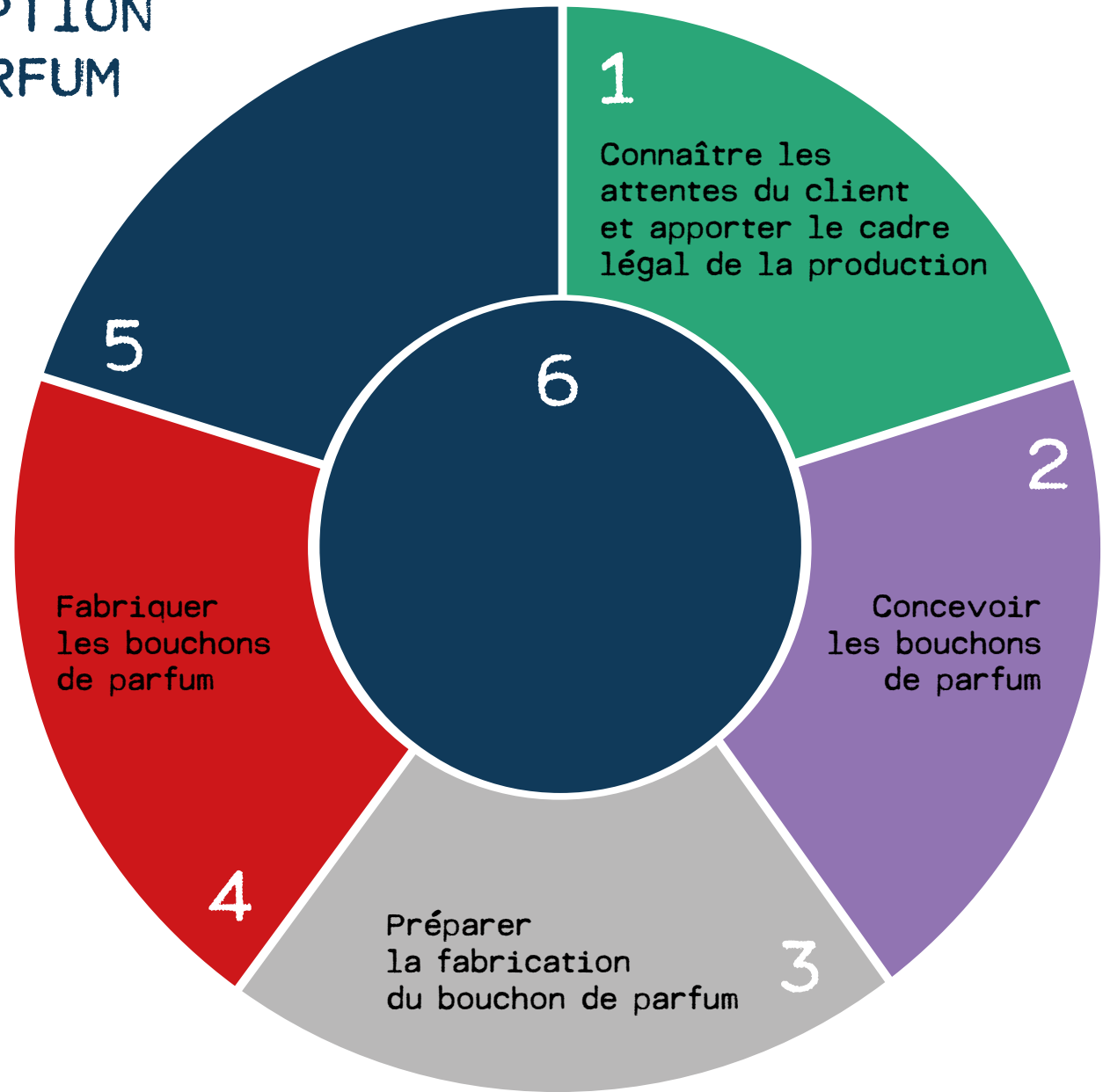
~~Concevoir les bouchons de  
parfum~~

## Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

## Mission 6

~~Fabriquer les bouchons de parfum~~







# Mission #6

---

FABRIQUER LES BOUCHONS  
DE PARFUM

# Mission #6

---

Réaliser un moule pour fabriquer le  
bouchon en série

Lancer la production du bouchon

Piloter les machines de production et  
contrôler le résultat de leur travail

Donner de l'allure, de la couleur et une  
protection au bouchon

Tester le produit fini





# Mission #6

1. Réaliser un moule pour fabriquer le bouchon en série
2. Lancer la production du bouchon
3. Piloter les machines de production et contrôler le résultat de leur travail
4. Donner de l'allure, de la couleur et une protection au bouchon
5. Tester le produit fini

1.







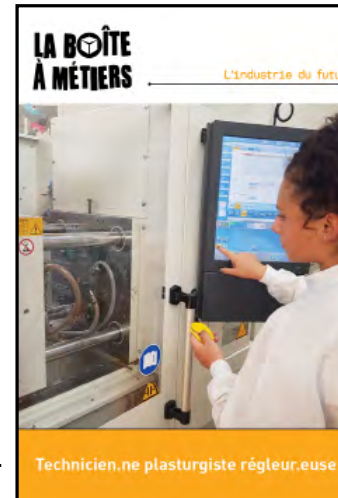
# Mission #6

1. Réaliser un moule pour fabriquer le bouchon en série
2. Lancer la production du bouchon
3. Piloter les machines de production et contrôler le résultat de leur travail
4. Donner de l'allure, de la couleur et une protection au bouchon
5. Tester le produit fini

1.



2.





# Mission #6

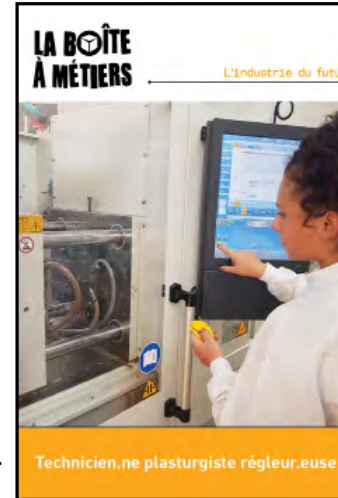
1. Réaliser un moule pour fabriquer le bouchon en série
2. Lancer la production du bouchon
3. Piloter les machines de production et contrôler le résultat de leur travail
4. Donner de l'allure, de la couleur et une protection au bouchon
5. Tester le produit fini

1.



Technicien.ne outilleur.euse / mouliste

2.



Technicien.ne plasturgiste régleur.euse

3.



Opérateur.trice sur machine  
à commande numérique







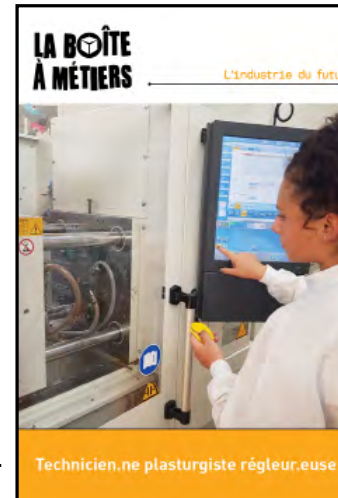
# Mission #6

1. Réaliser un moule pour fabriquer le bouchon en série
2. Lancer la production du bouchon
3. Piloter les machines de production et contrôler le résultat de leur travail
4. Donner de l'allure, de la couleur et une protection au bouchon
5. Tester le produit fini

1.



2.



3.

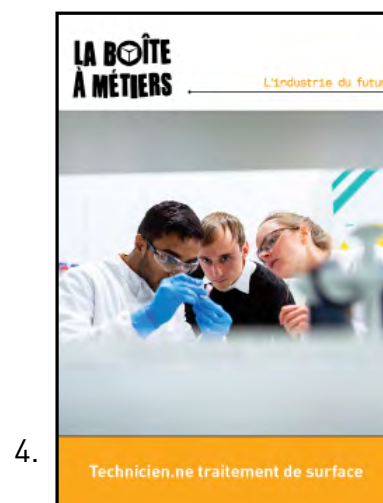


4.



# Mission #6

1. Réaliser un moule pour fabriquer le bouchon en série
2. Lancer la production du bouchon
3. Piloter les machines de production et contrôler le résultat de leur travail
4. Donner de l'allure, de la couleur et une protection au bouchon
5. Tester le produit fini







# LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

## Mission 1

Assurer le bon fonctionnement  
de la production

## Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

## Mission 3

~~Gonnaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

## Mission 4

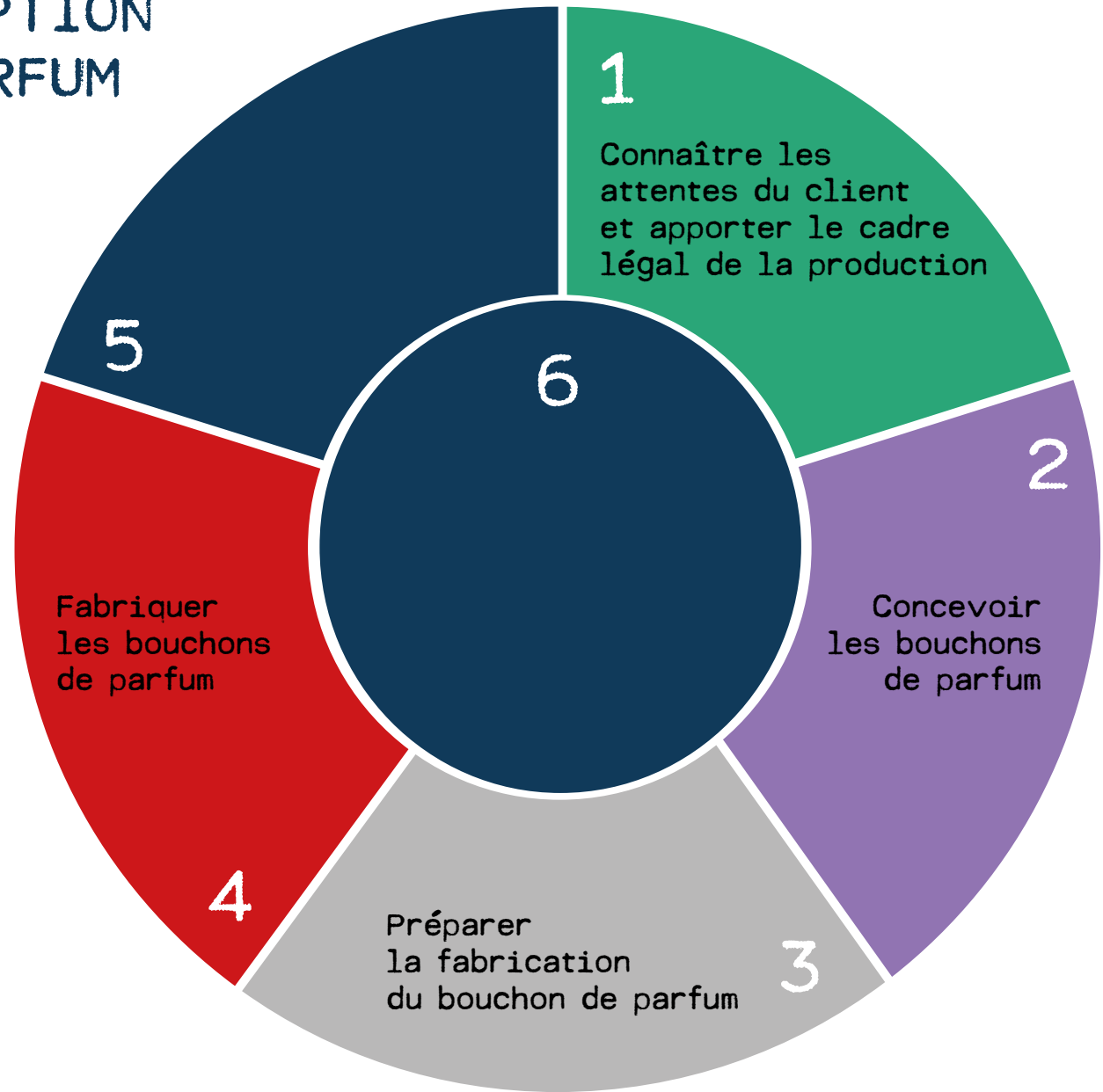
~~Concevoir les bouchons de  
parfum~~

## Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

## Mission 6

~~Fabriquer les bouchons de parfum~~





## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

~~Assurer le bon fonctionnement  
de la production~~

### Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

### Mission 3

~~Connaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

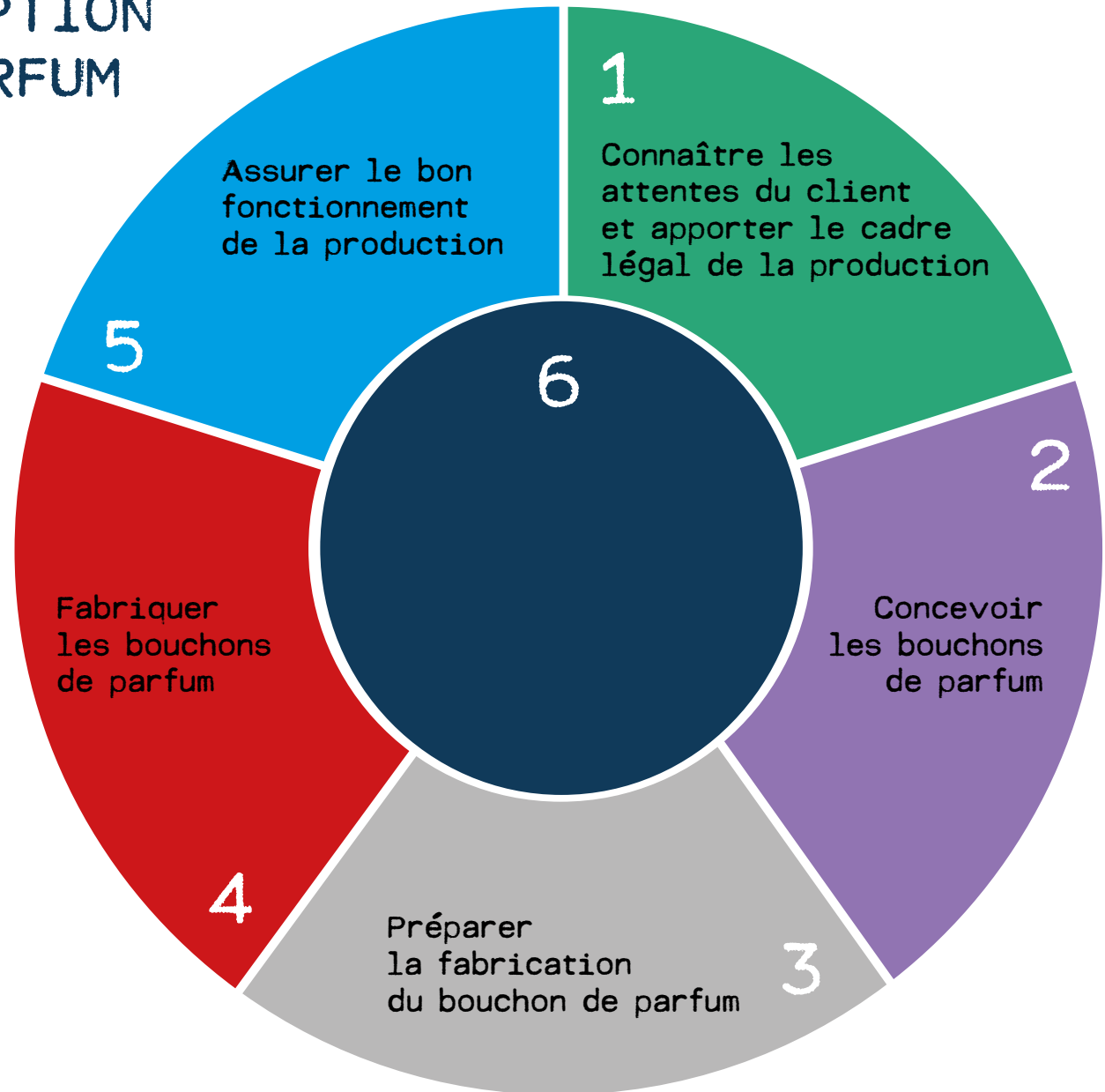
~~Concevoir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

~~Fabriquer les bouchons de parfum~~







# Mission #1

---

ASSURER LE BON  
FONCTIONNEMENT DE LA  
PRODUCTION

# Mission #1

---

Encadrer les équipes dans l'atelier

Contrôler les machines pour anticiper  
d'éventuelles pannes

Définir un protocole qui garantit la  
conformité du bouchon avec les attentes du  
client

Assurer le bon fonctionnement des robots

Exploiter les données envoyées par les  
machines



# Mission #1

1. Encadrer les équipes dans l'atelier
2. Contrôler les machines pour anticiper d'éventuelles pannes
3. Définir un protocole qui garantit la conformité du bouchon avec les attentes du client
4. Assurer le bon fonctionnement des robots
5. Exploiter les données envoyées par les machines

1.





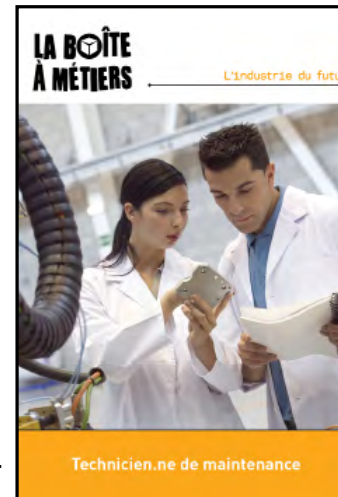
# Mission #1

1. Encadrer les équipes dans l'atelier
2. Contrôler les machines pour anticiper d'éventuelles pannes
3. Définir un protocole qui garantit la conformité du bouchon avec les attentes du client
4. Assurer le bon fonctionnement des robots
5. Exploiter les données envoyées par les machines

1.



2.





# Mission #1

1. Encadrer les équipes dans l'atelier
2. Contrôler les machines pour anticiper d'éventuelles pannes
3. Définir un protocole qui garantit la conformité du bouchon avec les attentes du client
4. Assurer le bon fonctionnement des robots
5. Exploiter les données envoyées par les machines

1.



2.



3.





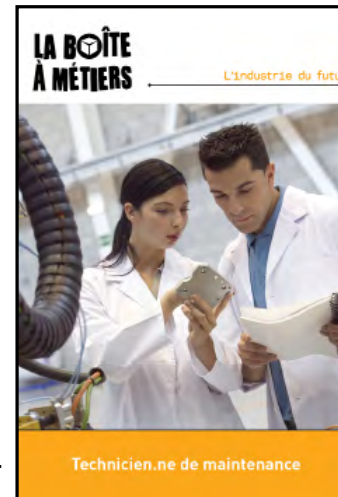
# Mission #1

1. Encadrer les équipes dans l'atelier
2. Contrôler les machines pour anticiper d'éventuelles pannes
3. Définir un protocole qui garantit la conformité du bouchon avec les attentes du client
4. Assurer le bon fonctionnement des robots
5. Exploiter les données envoyées par les machines

1.



2.



3.



4.



# Mission #1

1. Encadrer les équipes dans l'atelier
2. Contrôler les machines pour anticiper d'éventuelles pannes
3. Définir un protocole qui garantit la conformité du bouchon avec les attentes du client
4. Assurer le bon fonctionnement des robots
5. Exploiter les données envoyées par les machines

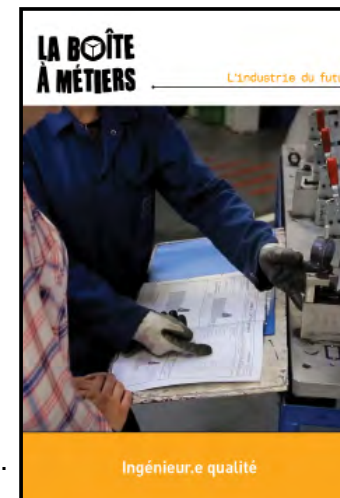
1.



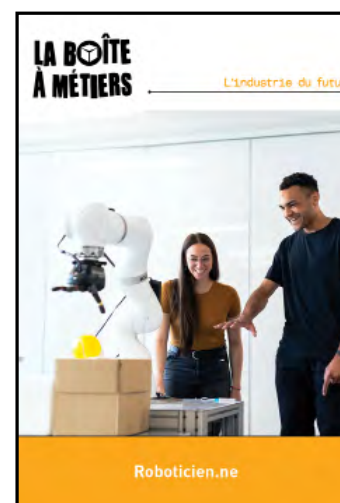
2.



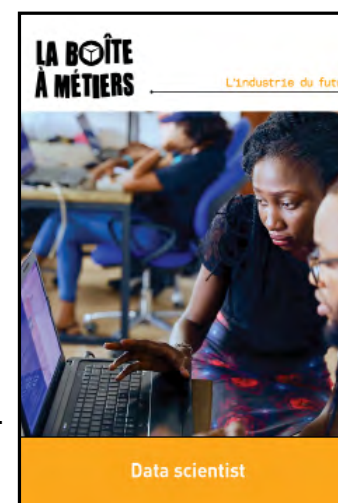
3.



4.



5.







## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

~~Assurer le bon fonctionnement  
de la production~~

### Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

### Mission 3

~~Connaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

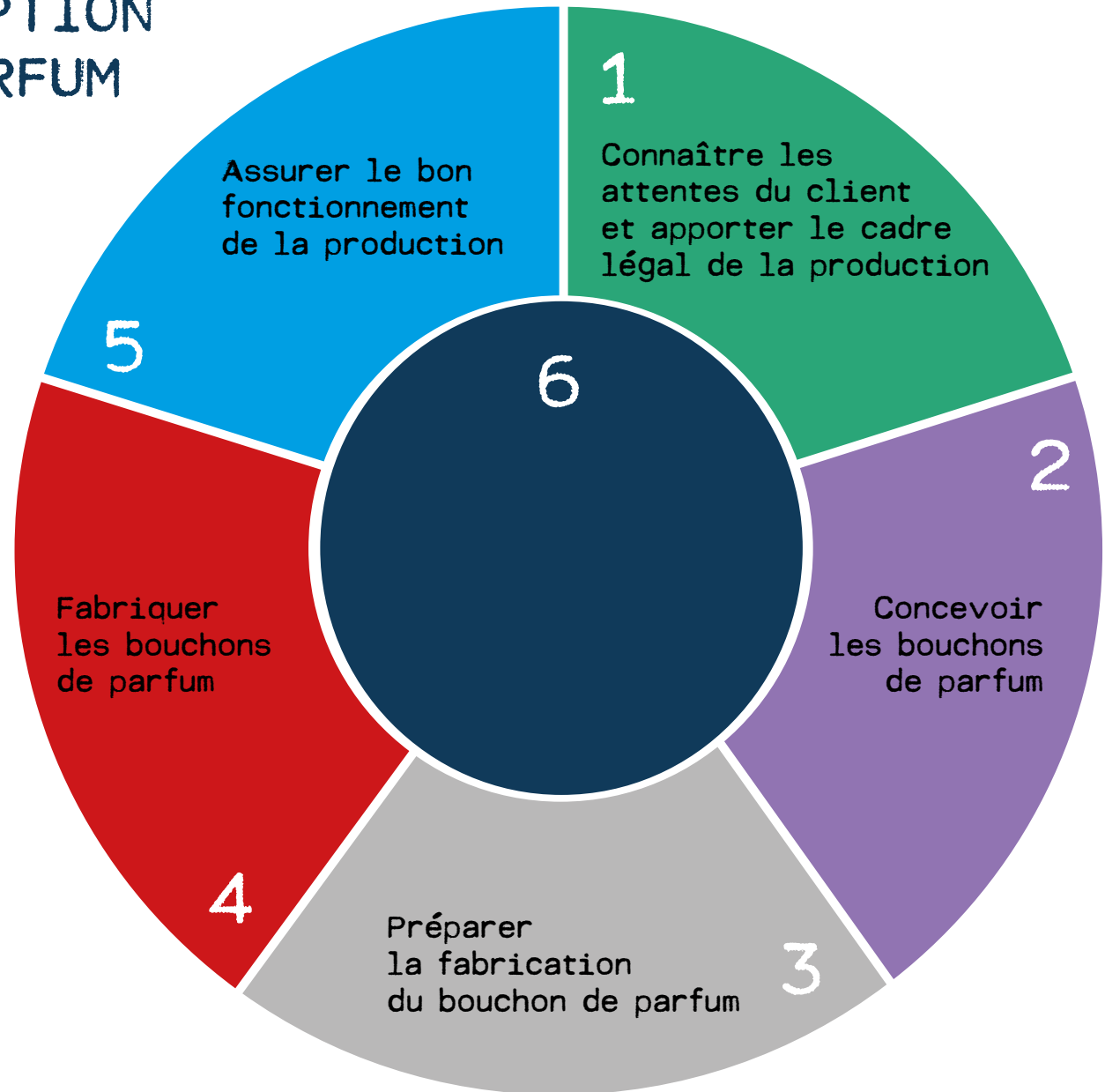
~~Concevoir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes

### Mission 6

~~Fabriquer les bouchons de parfum~~





## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

~~Assurer le bon fonctionnement  
de la production~~

### Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

### Mission 3

~~Connaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

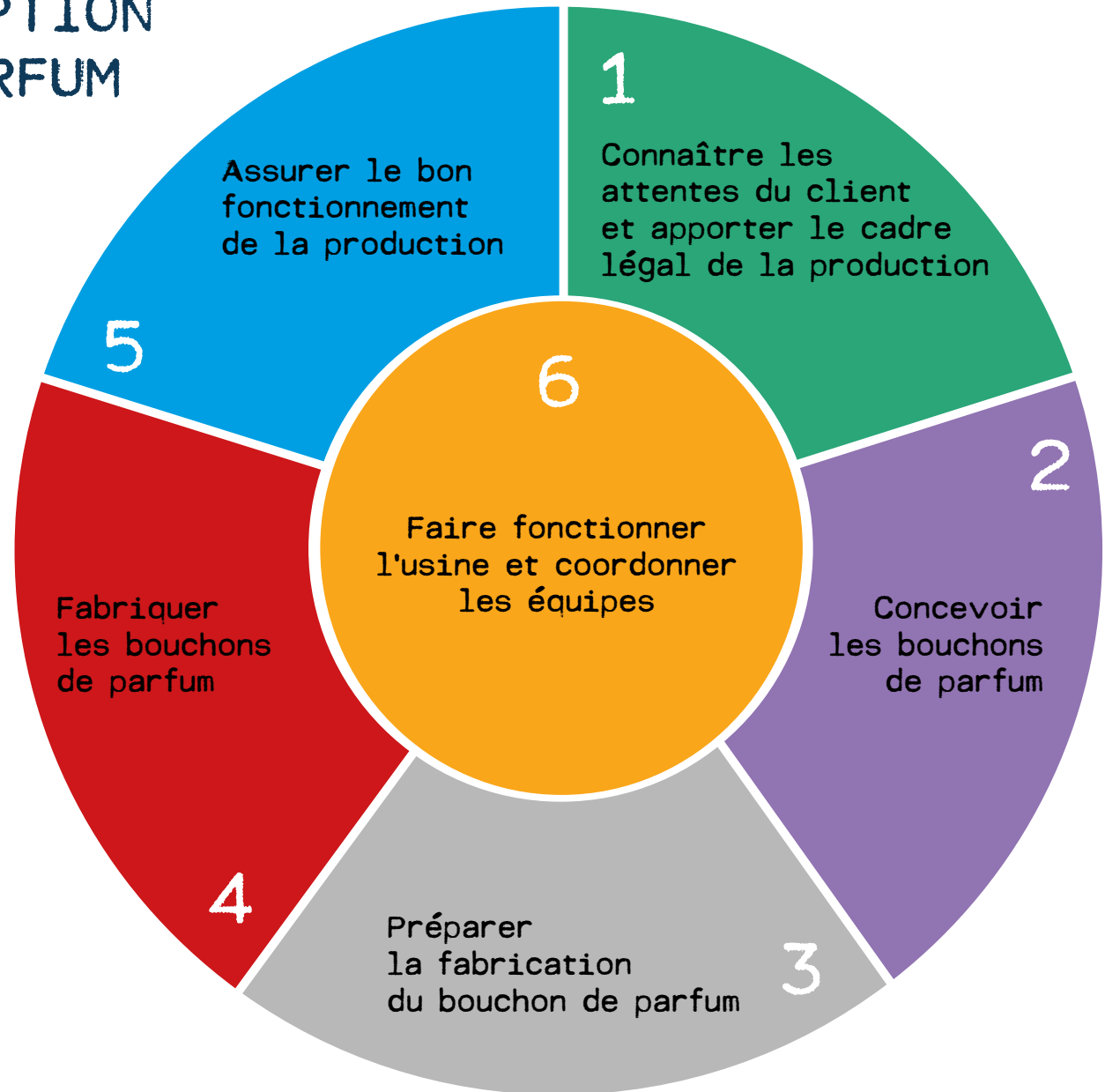
~~Concevoir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

~~Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes~~

### Mission 6

~~Fabriquer les bouchons de parfum~~







# Mission #5

---

**FAIRE FONCTIONNER  
L'USINE ET COORDONNER  
LES ÉQUIPES**

# Mission #5

---

Définir la stratégie globale de l'entreprise  
pour assurer sa rentabilité

Gérer les comptes et suivre les dépenses

Réaliser une brochure promotionnelle de  
l'entreprise

Recruter de nouveaux collaborateurs

S'assurer de la sécurité du personnel au  
sein de l'entreprise





# Mission #5

1. Définir la stratégie globale de l'entreprise pour assurer sa rentabilité
2. Gérer les comptes et suivre les dépenses
3. Réaliser une brochure promotionnelle de l'entreprise
4. Recruter de nouveaux collaborateur.rice.s
5. S'assurer de la sécurité du personnel au sein de l'entreprise

1.







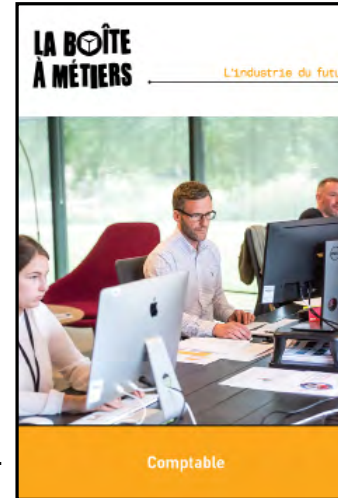
# Mission #5

1. Définir la stratégie globale de l'entreprise pour assurer sa rentabilité
2. Gérer les comptes et suivre les dépenses
3. Réaliser une brochure promotionnelle de l'entreprise
4. Recruter de nouveaux collaborateur.rice.s
5. S'assurer de la sécurité du personnel au sein de l'entreprise

1.



2.





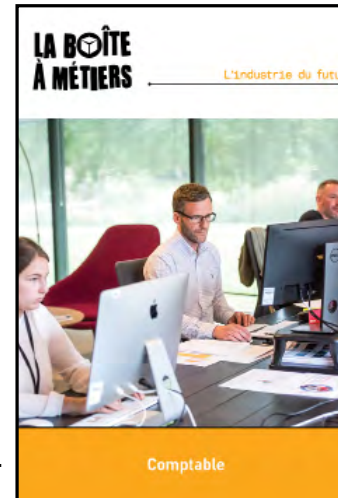
# Mission #5

1. Définir la stratégie globale de l'entreprise pour assurer sa rentabilité
2. Gérer les comptes et suivre les dépenses
3. Réaliser une brochure promotionnelle de l'entreprise
4. Recruter de nouveaux collaborateur.rice.s
5. S'assurer de la sécurité du personnel au sein de l'entreprise

1.



2.



3.







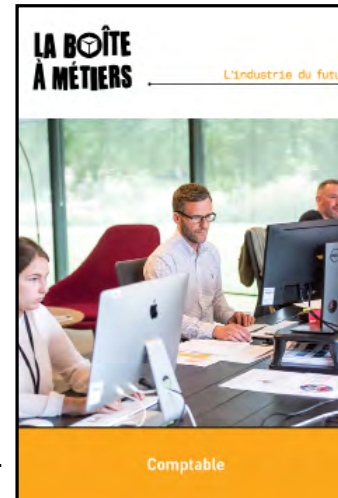
# Mission #5

1. Définir la stratégie globale de l'entreprise pour assurer sa rentabilité
2. Gérer les comptes et suivre les dépenses
3. Réaliser une brochure promotionnelle de l'entreprise
4. Recruter de nouveaux collaborateur.rice.s
5. S'assurer de la sécurité du personnel au sein de l'entreprise

1.



2.



3.



4.



# Mission #5

1. Définir la stratégie globale de l'entreprise pour assurer sa rentabilité
2. Gérer les comptes et suivre les dépenses
3. Réaliser une brochure promotionnelle de l'entreprise
4. Recruter de nouveaux collaborateur.rice.s
5. S'assurer de la sécurité du personnel au sein de l'entreprise

1.



2.



3.



4.



5.







## LE CYCLE DE CONCEPTION DU BOUCHON DE PARFUM

### Mission 1

~~Assurer le bon fonctionnement  
de la production~~

### Mission 2

~~Préparer la fabrication  
du bouchon de parfum~~

### Mission 3

~~Connaître les attentes du client  
et apporter le cadre légal de la  
production~~

### Mission 4

~~Concevoir les bouchons de  
parfum~~

### Mission 5

~~Faire fonctionner l'usine et  
coordonner les équipes~~

### Mission 6

~~Fabriquer les bouchons de parfum~~

