

Environnemental Collab'venture

Scénario “Chocolaterie aventure”

Ce scénario est une version condensée de ce que pourrait être cette activité. Il ne montre que quelques exemples du déroulement d'une telle aventure.

Objectifs :

- Repérer les aspects et impacts environnementaux dans le scénario
- Prendre conscience de l'importance de mettre en place des actions préventives et correctives pour éviter des conséquences trop importantes

Les règles :

Pour le formateur :

- Lisez les textes proposés et attendez la réaction des participants. Ils doivent se mettre d'accord et fournir une réponse avec une seule action.
- Adaptez votre réaction à la réponse proposée :
 - Si la réponse proposée est écrite : lisez simplement le texte qui suit.
 - Si la réponse proposée n'est pas écrite :
 - Si vous estimez que l'action n'est pas possible : répondez “ce n'est pas possible” ou inventez une raison qui empêcherait cette action.
 - Si vous estimez que la réponse est légitime : Donnez une réponse improvisée qui pourrait rentrer dans le cadre du scénario et notez la.
- Lorsque les participants ont visité une fois tous les lieux de l'usine : passez à l'étape 2 et lisez les conséquences en fonction des réponses apportées par vos participants.

A NOTER : Cette activité demande une grande adaptabilité de la part du formateur. Il est possible que certains aspects ou impacts aient été omis lors de la conception et que les participants apportent de nouveaux éléments à ce scénario. N'hésitez pas à les intégrer pour les passations suivantes.

Pour les participants :

Vous allez vivre une expérience unique dans laquelle vous allez devoir faire preuve de beaucoup d'imagination. Vous vous verrez donc remettre des objets “fictifs”. N'hésitez pas à noter ce que vous obtenez au cours de votre aventure car vous pouvez les utiliser à tout moment. Pour le reste, laissez-vous guider. Attention aux décisions que vous prendrez, elles pourraient avoir des conséquences désastreuses pour la suite.

Scénario :

Introduction

Alors qu'il succède à Willy Wonka au sein de la chocolaterie, Charlie a créé de nouveaux produits et souhaite maintenant rendre son usine plus responsable vis-à-vis de l'environnement. Il a donc fait appel à une équipe d'experts pour l'aider.

Après avoir reçu votre convocation sur ticket d'or (Bien sûr !), vous voilà tous les 3 à l'accueil de l'usine où la secrétaire vous fait entrer dans une drôle de cabine. Lorsqu'elle ferme la porte, des flashes lumineux apparaissent et la cabine semble tourner sur elle-même. Après quelques secondes, une deuxième porte s'ouvre. Vous regardez autour de vous mais vous êtes seuls. Vous entendez soudain les voix de vos camarades dans votre tête. Charlie se poste devant vous et vous dit :

“3 experts c'est 3 fois plus de risque pour mon usine. Je vous ai fusionné en un seul corps plus ... adapté à ce travail. Il faudra vous mettre d'accord dans votre tête”. Il ponctue sa phrase avec une tape sur le dessus de votre tête. “Je n'ai pas le temps de rester avec vous. L'usine est tout à vous. Je veux un rapport précis de ce que je risque et ce que je dois faire dans 1h30 maximum ! Bon courage.”

Etape 1 :

Centre de contrôle

Vous vous retrouvez dans ce qui semble être un centre de contrôle de l'usine. Des écrans affichent tout ce qu'il se passe dans et aux abords de l'usine. Il y a une tablette et des papiers accrochés au mur.

Les sorties sont :

- Extérieur
- Réception des marchandises

Prendre la tablette :

Vous avez une tablette dans votre inventaire. Alors que vous allez ranger votre tablette, celle-ci se met à vibrer et vous entendez “Si tu as des questions, je suis programmée pour répondre ! N'hésite pas à me demander”.

Consulter la tablette :

“Sur la tablette, vous trouvez un plan de l'usine et repérez plusieurs zones : une zone de réception des matières premières, une zone de stockage de ces matières premières, 3 lignes de production et une zone d'envoi des produits mais aussi un espace extérieur avec l'accueil que vous avez traversé tout à l'heure. Il y a aussi un document à remplir avec simplement 3 questions : Quel est l'aspect étudié ? Quel est l'impact sur l'environnement ? Que dois-je faire pour améliorer mon score ? Charlie a ajouté une petite note : Remplissez-le vite ! Je n'ai pas le temps”

Consulter les papiers accrochés au mur :

“En haut de la première page que vous attrapez vous voyez : Illuminations magiques. En parcourant le document vous comprenez qu'à la tombée de la nuit, tous les jours, l'usine est éclairée avec des spots et des canons projettent des paillettes pendant 5 minutes. A cela s'ajoute

une musique “chocolatement envoûtante” qui résonne dans toutes les villes. La procédure précise bien de vérifier les ampoules régulièrement car la lumière doit être visible depuis la Lune”.

Regarder les écrans de surveillance :

Les écrans de surveillance sont de très mauvaise qualité. Vous n’arrivez pas à discerner ce qui se passe dessus.

Extérieur

Lorsque vous ressortez de l’usine, vous remarquez les canons à paillettes cachés dans les buissons. De grosses enceintes et des spots les accompagnent. Les jardins sont magnifiques et les buissons en fleurs. Il n’y a aucune paillettes au sol, tout est très propre.

Les sorties sont :

- Centre de contrôle
- Réception des marchandises

Inspecter les canons à paillettes :

Sur le canon, il est écrit : “paillette en plastique très solide qui ne se dégrade ni avec l’eau, ni avec les produits chimiques, ni avec le temps. Résiste à toutes les épreuves”.

Inspecter les enceintes :

Sur les enceintes, il est écrit :”Enceintes suffisamment puissantes pour qu’on les entendent de la Lune”.

Inspecter les spots :

Sur les spots, il est écrit :”Spots suffisamment puissants pour qu’on les voient de la Lune”.

Poser des questions sur l’arrivée d’électricité à la tablette :

“Pour cet équipement, l’électricité est apportée par des panneaux solaires disposés sur le toit. “

Poser des questions sur le nettoyage des paillettes à la tablette :

“Un oompa-loompa vient aspirer les paillettes tous les jours après les illuminations. Elles sont ensuite stockées dans un grand trou derrière l’usine qui s’agrandit chaque jour un peu plus.”

Remplir le document :

Vous répondez aux différentes questions :

- Quel est l’aspect étudié ?
- Quel est l’impact sur l’environnement ?
- Que dois-je faire pour améliorer mon score ?

Pour chaque question : attendre et noter les réponses des participants (avec le lieu où ils se trouvent)

Réception des marchandises

Vous arrivez dans un entrepôt immense. Des kilos de chocolat fondu arrivent directement par des tuyaux et sont envoyés sur les lignes. Un oompa-loompa observe tous les tuyaux et note des choses dans un carnet. Les emballages de chocolat arrivent sur de grandes palettes. Un autre oompa-loompa prend des notes et dirige les ours qui manipulent les palettes et arrache le film plastique qui retient les étiquettes.

Les sorties sont :

- Ligne de production
- Extérieur

Parler au Oompa-loompa :

Il vous répond : “Je suis bien trop occupé. Si je me trompe dans mes calculs ça n’ira pas du tout !”

[...]

Après la visite de toute l’usine

Charlie apparaît devant vous et vous demande votre rapport. Vous lui tendez alors la tablette avec toutes les données rentrées.

“Vous n’avez rien d’autre à ajouter ? Vous êtes sûrs ? J’espère que vous n’avez rien oublié car ici tout va très vite. Je me trompe, les conséquences seront désastreuses.”

Souhaitez-vous reprendre la tablette pour ajouter quelque chose ?

Si oui :

Vous répondez aux différentes questions :

- Quel est l’aspect étudié ?
- Quel est l’impact sur l’environnement ?
- Que dois-je faire pour améliorer mon score ?

Pour chaque question : attendre et noter les réponses des participants (avec le lieu où ils se trouvent)

Si non ou après le remplissage :

“Très bien ! Buvez donc ce chocolat chaud. Cela vous fera du bien avant de repartir. N’oubliez pas de revenir demain. Je pense que nous n’en avons pas fini”.

Charlie s’en va. Après avoir bu le chocolat, une drôle de sensation parcourt votre corps, vos yeux se ferment et vous vous retrouvez à l’accueil de l’usine : chacun dans votre corps d’origine.

Etape 2 :

Après une bonne nuit de sommeil, vous voilà de retour à l’usine. Après avoir pris l’horrible ascenseur de l’accueil, vous voilà à nouveau fusionnés. Charlie vous accueille et vous dit :

“Réponse à adapter en fonction de la réussite”

- Bravo ! L’usine fonctionne à merveille et l’environnement se porte mieux. Allez donc voir ce qu’il se passe grâce à vous ! C’est incroyable !
=> Suivre le scénario

- Ohlala ! Certaines choses ne se sont pas bien passées du tout. Je crois bien que c'est pire qu'avant. Faites un tour de l'usine et dites-moi ce qu'il aurait fallu modifier.
=> Suivre le scénario
- C'est une catastrophe !! Rien ne va plus ! Voilà une pilule pour remonter dans le temps. Il faut absolument tout recommencer !!
=> Recommencer le scénario au départ.

[...]

Extérieur

Vous voilà de retour dans les jardins. Vous observez autour de vous :

Les participants ont proposés des actions de correction	Les participants N'ont PAS proposés des actions de correction
<i>Gestion des paillettes</i>	
<p><u>Exemples de correction :</u> Remplacer les paillettes en plastique par des paillettes en matériaux solubles ou biodégradables Remplacer le canon à paillettes par des feux d'artifices</p> <p><u>Correction impossible :</u> Annuler la projection de paillettes.</p>	
<p>Les poissons de la rivière voisine, ravis de nager dans une eau plus saine car non-polluée par le plastique des paillettes, créent des jets d'eau lors des grandes illuminations. Les clients viennent nombreux voir ce spectacle hors du commun.</p>	<p>Le plastique indestructible a pollué l'eau, les poissons de la rivière voisine ont lancé une grève et empêchent l'approvisionnement en eau de l'usine.</p>
<i>Gestion de la lumière</i>	
<p><u>Exemples de correction :</u> Projeter des images animées sur l'usine plutôt que vers la Lune. Mettre des lumières plus tamisées ou des chemins de bougies.</p> <p><u>Correction impossible :</u> Supprimer complètement la lumière du spectacle</p>	
<p>Les chouettes et hiboux qui avaient déserté la forêt dérangés par autant de lumière, se sont réinstallés. Tous les soirs, ils survolent l'usine et lâchent des pétales de fleurs pour remercier Charlie. Les clients viennent nombreux voir ce spectacle hors du commun.</p>	<p>Les fortes lumières émises lors du spectacle de la veille ont dérangé deux avions transportant des marchandises. Ils se sont rentrés dedans. Si les pilotes s'en sont sortis vivants, les canards en plastique que l'un deux transportaient ont envie tous les cours d'eau. Il faudra des jours pour tous les récupérer.</p>

