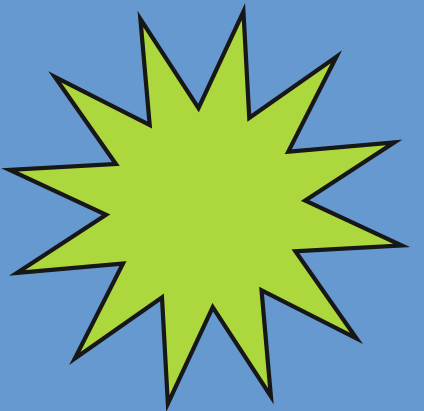
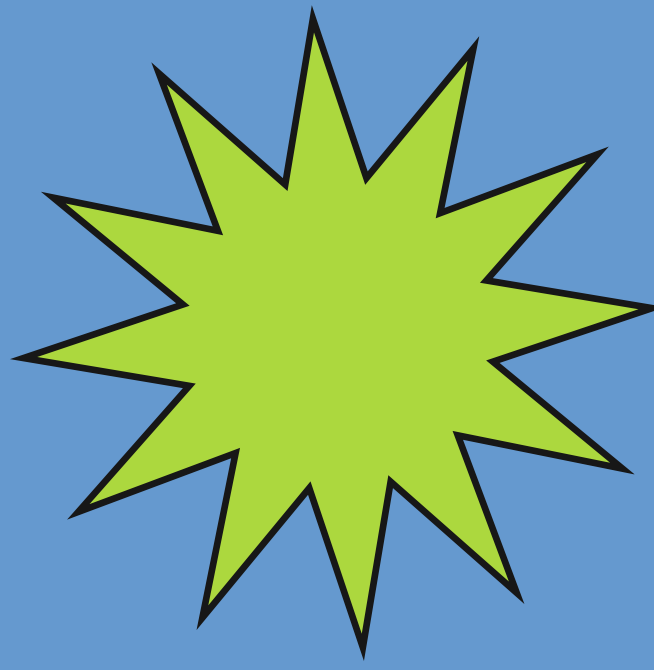




MODE
D'EMPLOI
JOUEUR

A large, stylized illustration of a grey video game controller with a white directional pad, a small central button, and four colored buttons (yellow, red, blue, green) on the right side. The controller is set against a black background with green and cyan abstract shapes.



Comment jouer ?

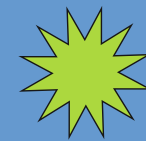
Bio2Game propose des quiz et des formations pour apprendre à consommer de façon durable



Créer votre pseudo ou compte directement sur le site : <https://www.bio2game.com>



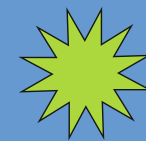
Vous avez à présent 3 possibilités : les quiz, les parties et les formations



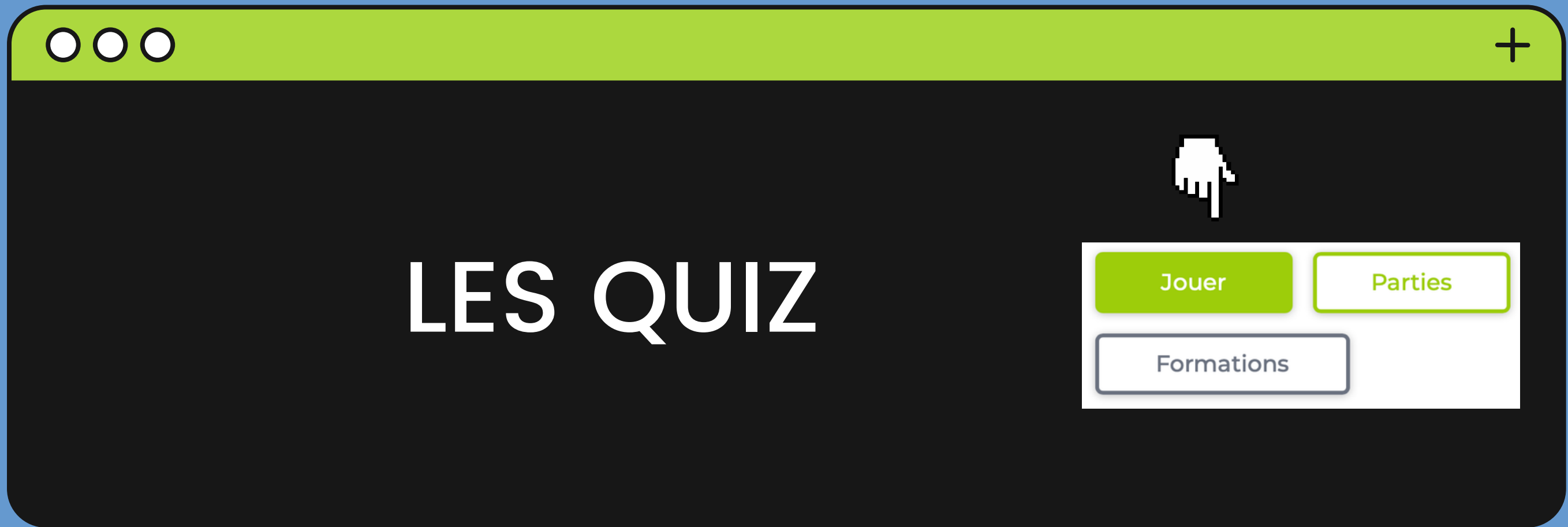
+ 200 quiz sur le développement durable pour augmentez votre niveau



Les formations vous permettent d'acquérir une connaissance approfondie sur un sujet



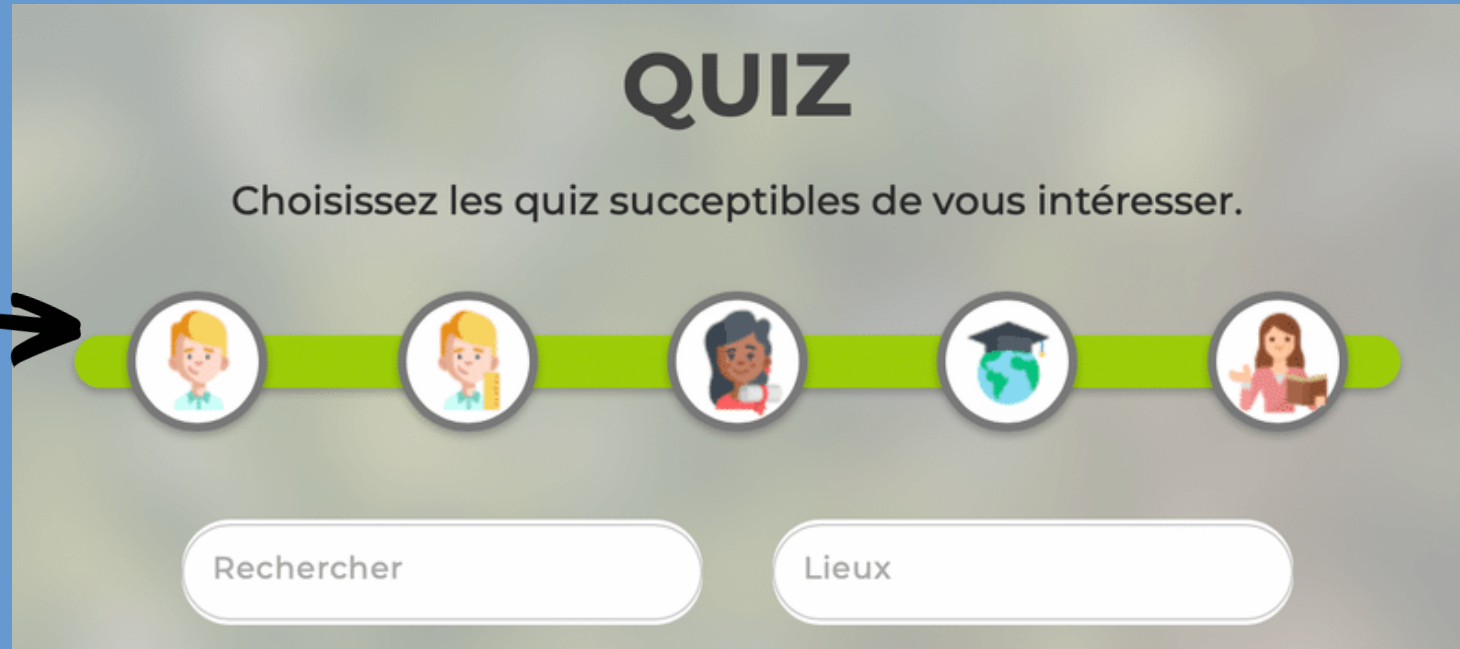
Il est possible de devenir contributeur pour partager votre expertise et vous faire connaître



Comment sélectionner un quiz ?

Bio2Game propose des quiz dans tous les domaines du développement durable créés par denombreux experts et par des passionnés qui veulent partager leur savoirs et leurs expepériences.

- par niveau (primaire, secondaire, universitaire, expert)
- Le type " Non validé " correspond aux quiz dont les contributeurs ne sont pas habilités à donner un niveau par Bio2Game




Sélectionnez par mot clés :
contributeur/créateur,
localisation, domaine

Pour chaque quiz on dispose des informations suivantes :

le domaine
le contributeur
la description



Pour chaque question,
Bio2game vous donne des explications détaillées

 Coquelicots

01 / 11

Connaitre le contributeur

Question n°3 : DDT

En quelle année le DDT (Dichlorodiphényltrichloroéthane) a-t-il été interdit en France pour les usages agricoles ?

1965

1971

1990

1982

Bonne réponse

Vous y êtes presque

Vous êtes dans l'erreur

Explication:

Synthétisé en 1874 mais dont les propriétés insecticides et acaricides n'ont été découvertes qu'à la fin des années 1930, À partir de la Seconde Guerre mondiale, il est rapidement devenu l'insecticide moderne le plus utilisé, avec beaucoup de succès aussi bien militairement que civilement, dans les champs, dans les maisons et pour la lutte contre divers arthropodes vecteurs de maladie (ex. : paludisme, typhus exanthématique, peste bubonique), et également comme insecticide agricole. Dès les années 1970, il est toutefois interdit dans la plupart des pays en raison de son impact environnemental et sanitaire élevé, mais, en raison de sa persistance élevée, on en retrouve encore des traces dans le sol aujourd'hui. Il fut interdit en 1971

[En savoir plus](#)

En savoir plus vous permet dans savoir davantage sur le sujet
vous pouvez aussi contacter le contributeur

Retrouvez vos résultats à la fin de chaque quiz



Résultats

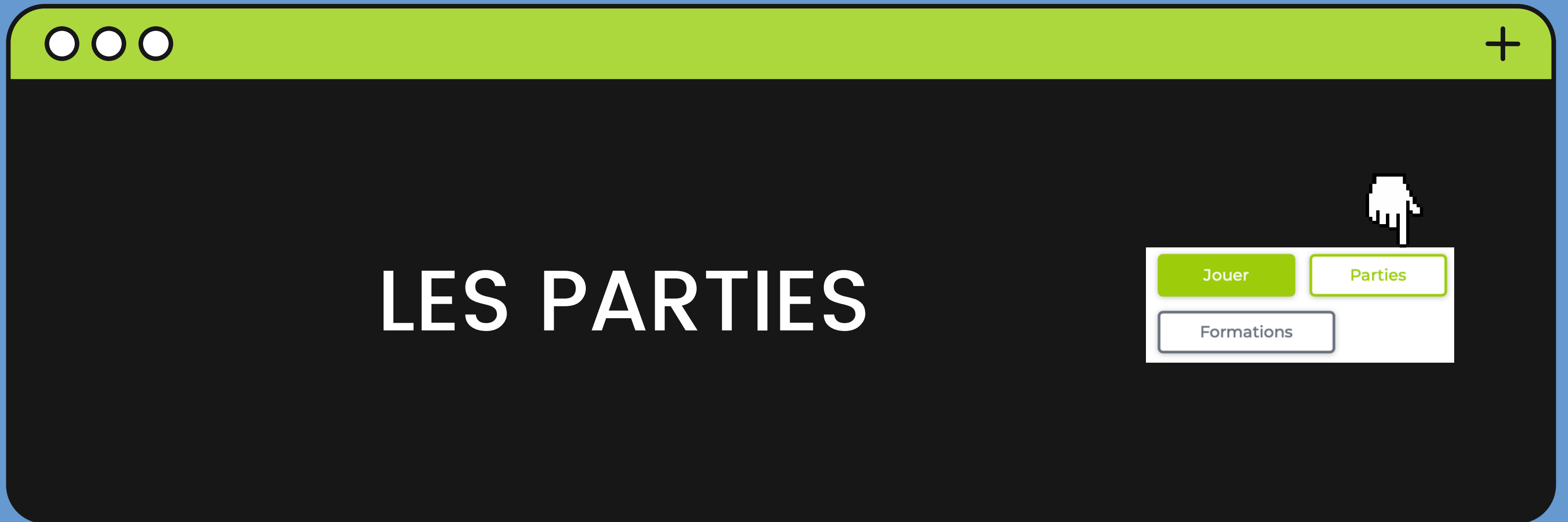
4

Bonne Réponse

0

Mauvaises Réponses

Continuer



Pour animer des cours, des présentations, des groupes le contributeur peut poser des questions en temps réel

Il crée une partie en sélectionnant des questions dans l'ensemble des quiz, puis il vous fournit le code

REJOINDRE

LESDWRN



Vue général Statistiques Réponses

Pause

L'EAU DE MER EST-ELLE POTABLE? 1/5

Peut-on boire l'eau des Océans ?

Tout à fait Non elle est trop salée

Non, elle est polluée Oui mais elle n'est pas bonne

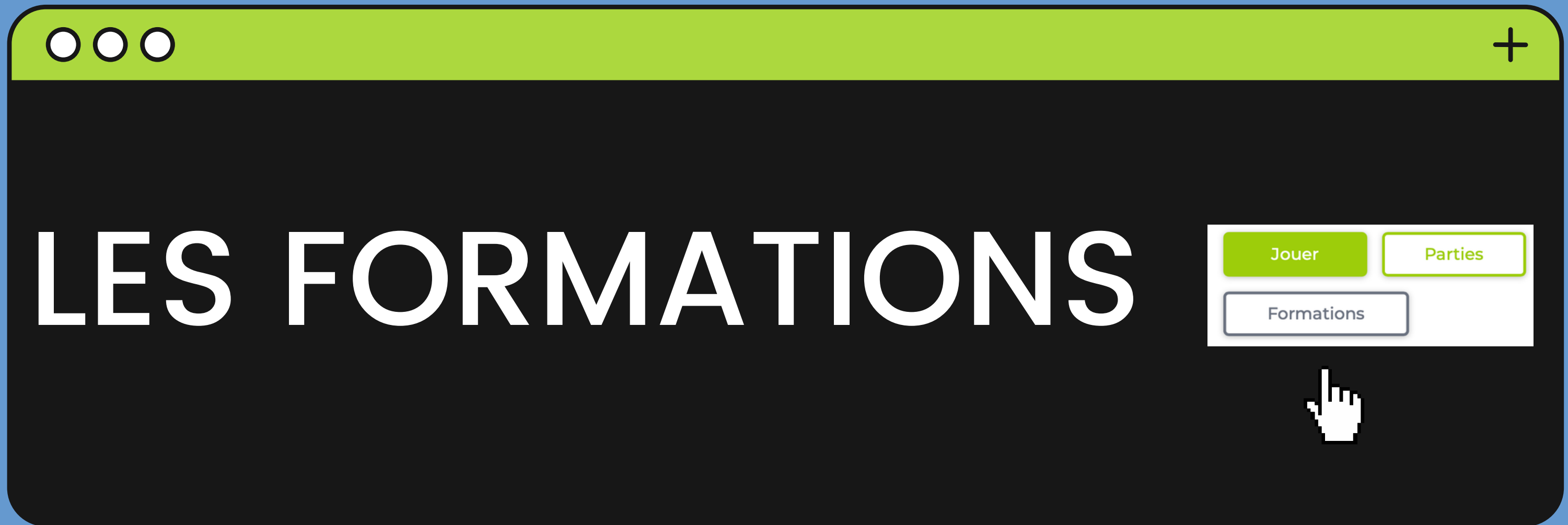
Utilisateurs

VIC

JUL X

HDHFHF X

Yuyy X



Formez-vous dans les domaines qui vous intéressent



RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

I.6 Les projections du GIEC

Durée: 🕒🕒 Impact positif: 🌱🌱🌱

Et maintenant, où allons-nous? Comprendre les scénarios du GIEC



NATURE

I.2 L'effet de serre

Durée: 🕒🕒 Impact positif: 🌱🌱🌱

L'effet de serre est un effet sac de couchage et le sac se rembourre depuis deux siècles



RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

I.5 Démarche scientifique et climatoscepticisme

Durée: 🕒🕒 Impact positif: 🌱🌱🌱

Observations, expérimentations et interprétations convergent: démarche scientifique et climatoscepticisme ne vont pas bien ensemble.

I.6 Les projections du GIEC

Et maintenant, où allons-nous? Comprendre les scénarios du GIEC

du climat et le moment de bascule hors du commun que nous vivons, il est le
essayer d'influencer la trajectoire à venir?
rait certainement utile de savoir, pour chaque choix de société possible, ce qu'
rs possibles. C'est ce que nous allons discuter dans ce dernier chapitre.
mande à tous les États signataires d'agir en sorte que le réchauffement moyen
en 2100, et de préférence voisin de 1,5°C. Comment est-on arrivé à ce consen
tes déjà à 1°C ? Alors qu'on a tant de mal à prévoir le temps qu'il fera au-delà
uses sur le climat qui régnera dans cent ans ? Nous allons voir comment c'est
C, Groupe International d'Expert sur le Climat. Le GIEC est l'organisme qui s'oc
recherche qui travaillent sur le climat.
e qui font le point sur nos connaissances et sur ce que sera l'avenir, en fonction
tibles en ligne, consultables par tout un chacun. Ils constituent une base de tr
ivent planifier leur développement à moyen ou long terme. »

En les prévisions ?

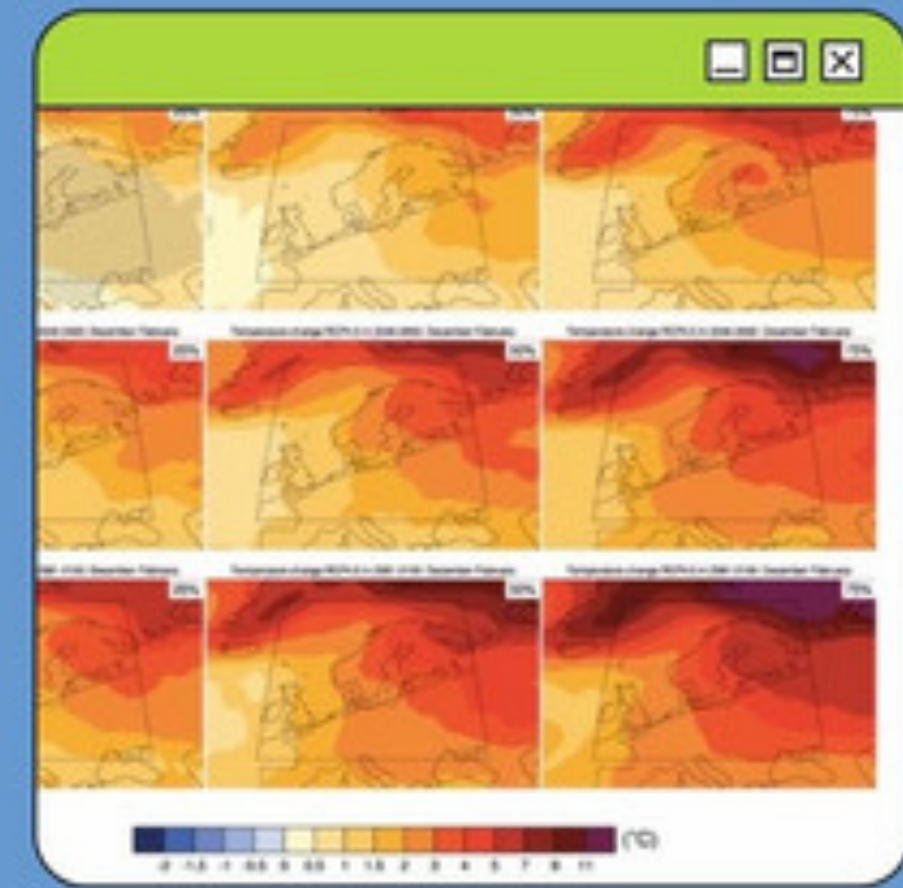
ère, c'est-à-dire que le climat ne serait pas ce qu'il est sans les interactions a
ysiques ou biologiques, que l'humanité perturbe en prélevant des ressources
sorie] et en rejetant des déchets, notamment des GES, notamment du CO₂. On
vant :

RESPONSABILITÉ

Les rapports du GIEC ont permis de mesurer la probabilité de la
responsabilité humaine dans le réchauffement climatique : quelle
était l'estimation de cette probabilité dans le 5ème rapport de 2013 ?

50 %	90 %
70 %	95 %

Valider



Des sources détaillées pour
en apprendre plus

Des quiz pour stimuler
votre intérêt,
vous auto évaluer,
découvrir des sujets codex

Des schèmes explicatifs

— ✕

À vous de jouer !



⏪ ▶ ⏩

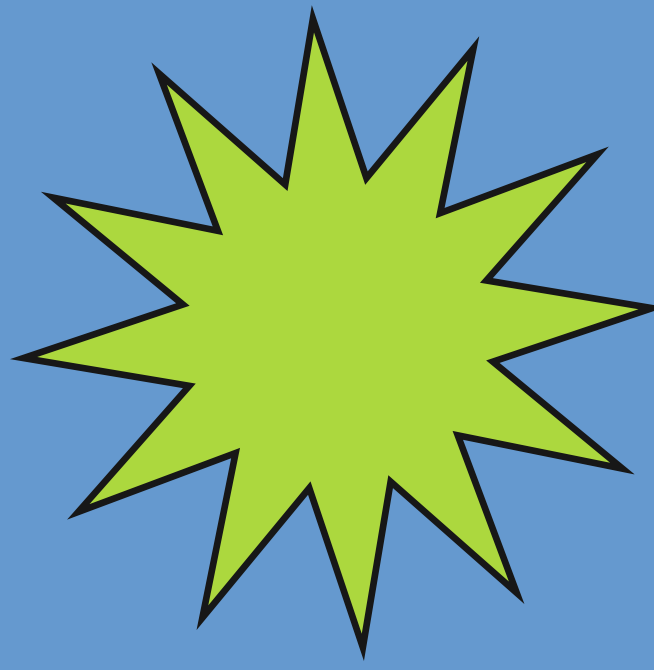


✕ □ —

PARTENARIATS

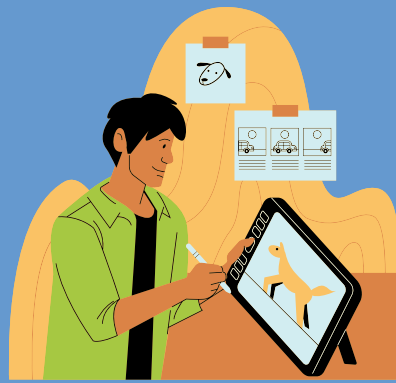
A large, stylized illustration of a grey video game controller. It has a white plus sign on the left side and a directional pad on the right with four colored buttons: yellow, red, blue, and green. The controller is set against a black background with green and cyan curved shapes behind it.

< [Progress Bar] >



LA VOLONTÉ DE BIO2GAME





La **Nature** vous challenge !

Des quiz qui vous permettent de tester vos connaissances sur l'impact environnemental de votre consommation et d'apprendre.

Jouer

Parties

Formations

Bio2game est une plateforme collaborative qui fédère tous les acteurs du développement durable.

Notre volonté est de permettre à tous d'accéder à un contenu en mode Common Law, pour connaître les enjeux du changement climatique et apprendre les bons gestes pour protéger la planète.



Accueil

Quiz

Parties

Formations

Qui peut contribuer à la plateforme ?

Mes quiz Créer un quizz

ID ↕	Nom ↕	Domaine ↕	Status ↕	Questions	Edition ^	Création ↕
249	htrrthrrt	Aucun	Privé	0	il y a un jour	il y a un jour
248	ghffggfh	Aucun	Privé	0	il y a un jour	il y a un jour

Formations Créer une formation

ID ↕	Nom ↕	Domaine ↕	Status ↕	Quizzes	Edition ^	Création ↕
1	Formation de Test	Industrie	Privé	5	il y a un mois	il y a 5 mois
8	I.6 Les projections du GIEC	Réchauffement climatique	Publique	10	il y a 3 mois	il y a 4 mois

Tout le monde peut contribuer à la plateforme et partager ses expertises et ses expériences. Les informations que vous saisissez sont couvertes par le droit « common law ».

Pour que votre contenu soit validé et que vous puissiez définir le niveau du public auquel il s'adresse il faut nous demander une validation en la justifiant (contact@bio2game.com)

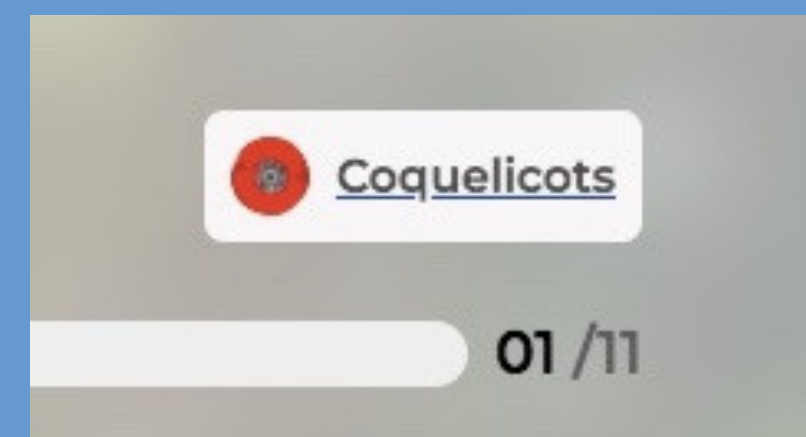
Cette plateforme est à votre disposition pour animer vos présentations, ou compléter vos formations. L'accès est gratuit.

LES AVANTAGES EN TANT QUE CONTRIBUTEUR



Il existe beaucoup de centres de recherche sur le climat, tels que l'ISPL (Institut Pierre-Simon de Laplace) à Paris et beaucoup d'institutions qui font de la prospective, comme la NASA aux États-Unis ([Ces organisations ont des sites très intéressants sur le sujet comme celui-ci, ou.](#)) Mais le GIEC, Groupe International d'Experts sur le Climat, est unique en ce qu'il représente un consensus scientifique et politique international. Il a été fondé par l'Organisation des Nations Unies et l'Organisation Météorologique Internationale en 1988, sous le nom anglais « IPCC », pour International Panel on Climate Change ([Site](#) et [Site en partie en français](#)), dans le but de « fournir des évaluations détaillées de l'état des connaissances scientifiques, techniques et socio-économiques sur les changements climatiques, leurs causes, leurs répercussions potentielles et les stratégies de parade ».

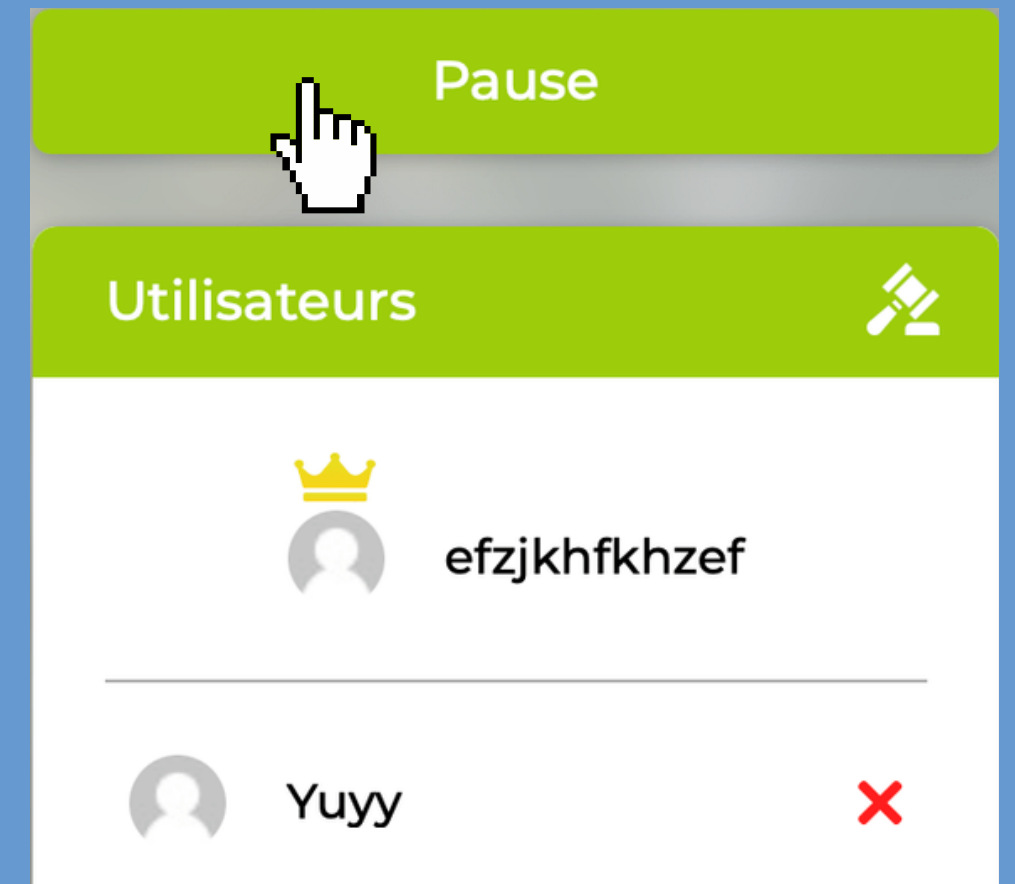
Lien du site

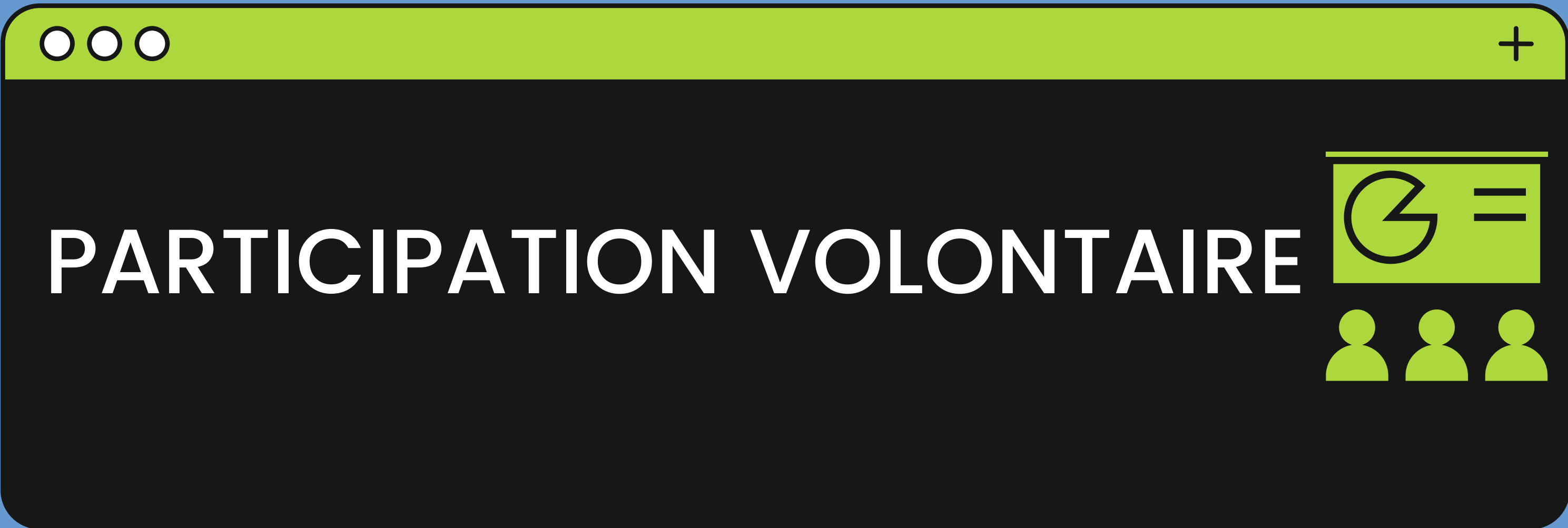


- En contribuant vous vous ferez connaître comme acteur du développement durable. Les joueurs ont accès à un cartouche avec la description de votre activité. Un lien vers votre site est disponible dans toutes vos pages de contenus, les Joueurs qui le souhaitent peuvent vous envoyer un email (lien contacter le contributeur dans les questions et les formations)
- Utiliser les contenus gratuits dans votre activité de formateur ou d'animateur




Plusieurs modes sont disponibles :

- Les quiz individuels, le joueur a accès à l'ensemble des questions quand il le souhaite
- Vous pouvez sélectionner un ensemble de question parmi les quiz disponibles. Tous les participants munis d'un smartphone, d'une tablette ou d'un ordinateur peuvent participer et répondre en même temps aux questions, vous pouvez à tout moment mettre la partie en pause pour élaborer sur la question. À la fin de la partie vous aurez un tableau récapitulatif des réponses.
- Ou les formations





PARTICIPATION VOLONTAIRE





Pour tout usage dans un cadre professionnel, il est demandé une participation volontaire aux frais d'hébergement de la plateforme. Cette participation devient nécessaire si vous souhaitez intégrer les quiz et les formations de bio2game dans votre site internet ou si vous souhaitez connaître les résultats de vos participants qui l'acceptent en vous déclarant animateur dans leur profil


Formation :



RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE
I.6 Les projections du GIEC
 Durée: 🕒🕒 Impact positif: 🌱🌱🌱
 Et maintenant, où allons-nous? Comprendre les scénarios du GIEC



NATURE
I.2 L'effet de serre
 Durée: 🕒🕒 Impact positif: 🌱🌱🌱
 L'effet de serre est un effet sac de couchage et le sac se rembourre depuis deux siècles



I.6 Les projections du GIEC

Et maintenant, où allons-nous? Comprendre les scénarios du GIEC

Introduction

« Ayant compris le fonctionnement du climat et le moment de bascule hors du commun que nous vivons, il est légitime de s'interroger : où cela va-t-il nous entraîner et pouvons-nous essayer d'influencer la trajectoire à venir? Pour répondre à ces questions, il serait certainement utile de savoir, pour chaque choix de société possible, ce qui nous attendra climatiquement parlant. De se projeter dans les futurs possibles. C'est ce que nous allons discuter dans ce dernier chapitre. L'accord de Paris, signé en 2015, demande à tous les Etats signataires d'agir en sorte que le réchauffement moyen, par rapport aux temps préindustriels, soit moindre que 2°C en 2100, et de préférence voisin de 1,5°C. Comment est-on arrivé à ce consensus, et comment s'est-on fixé cet objectif, sachant que nous en sommes déjà à 1,1°C ? Alors qu'on a tant de mal à prévoir le temps qu'il fera au-delà d'une ou deux semaines, peut-on vraiment faire des prédictions sérieuses sur le climat qui régnera dans cent ans ? Nous allons voir comment c'est possible et discuter les projections les plus connues établies par le GIEC, Groupe International d'Expert sur le Climat. Le GIEC est l'organisme qui s'occupe de collecter et de rassembler les travaux des différents centres de recherche qui travaillent sur le climat. Il publie régulièrement des rapports qui font le point sur nos connaissances et sur ce que sera l'avenir, en fonction de ce que nous faisons aujourd'hui et demain. Ces rapports sont disponibles en ligne, consultables par tout un chacun. Ils constituent une base de travail indispensable pour les collectivités et les entreprises qui doivent planifier leur développement à moyen ou long terme. »

I Comment fait-on les prévisions ?

Le climat est un produit de la biosphère, c'est-à-dire que le climat ne serait pas ce qu'il est sans les interactions avec les êtres vivants. La biosphère est le théâtre de cycles naturels, physiques ou biologiques, que l'humanité perturbe en prélevant des ressources (animaux et végétaux pour l'alimentation, minéraux pour l'industrie) et en rejetant des déchets, notamment des GES, notamment du CO₂. On peut se représenter cela de manière sommaire par le schéma suivant :

Les avantages que vous aurez en tant que partenaire :

- La possibilité grâce à notre plateforme de se faire connaître. Tout simplement en mettant des quiz en lignes et en liant les questions directement à votre site générant ainsi du trafic
- Vous pouvez utiliser Bio2Game dans le cadre de votre profession, formation pour stimuler l'intérêt. Par exemple, dans le mode « parties », on voit les statistiques des joueurs en fonction de leur réussite ou non, ce qui permet pour le contributeur de comprendre les difficultés de ses élèves, salariées, collègues...
- Les formations sont très intéressantes comme moyen d'utilisation puisque cela crée une diversité d'information vérifiée par nos soins
- Mettre des données publiques, néanmoins il faut être habilité afin de définir le niveau des contenus

— X

Rejoignez-nous !



◀ ▶