

Sous le haut patronage de
Monsieur Emmanuel MACRON
Président de la République

CONCOURS NATIONAL BUTTERFLY 2050 - DESSINE TON FUTUR

Accompagner la métamorphose du monde :
de la chenille fossile au papillon électrique

3^e édition

Sous le haut patronage de
Monsieur Emmanuel MACRON
Président de la République

Initié par :

- le Secrétariat général pour l'investissement, en charge de France 2030,

en lien avec les ministères :

- du Travail et des Solidarités,
- de la Transition écologique, de la Biodiversité et des Négociations internationales sur le climat et la nature,
- de la Justice,
- de l'Économie, des Finances et de la Souveraineté industrielle, énergétique et numérique,
- de l'Agriculture, de l'Agro-alimentaire et de la Souveraineté alimentaire,
- de l'Éducation nationale,
- de la Culture
- de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Espace

Opéré pour le compte de l'État par

- la Caisse des dépôts
- l'Agence nationale de la recherche (ANR)
- Matrice, institut d'innovation sociale et technologique



Analyse des représentations du futur Editions 1 et 2 :
<https://www.info.gouv.fr/upload/media/mixed/0001/16/1158348411f18244a9e931b912e2ff96c1982239.pdf>

PROJET BUTTERFLY 2050 - Dessine ton futur, 3^{ème} édition

Résumé

Le challenge national où la jeunesse dessine des futurs désirables. Entre coaching d'experts et visibilité média, imaginez 2050 et passez à l'action !

Inscription des participants jusqu'au **15 mars** : sur la plateforme dédiée <https://www.agorize.com/fr/challenges/butterfly-2050-saison-3>

Qui : de 15 à 25 ans : lycéens et notamment lycéens professionnels, étudiants : designers, ingénieurs, scénaristes, étudiants de tous horizons, jeunes en recherche de solution, jeunes salariés, jeunes entrepreneurs, ...

Comment : soit en équipe pluridisciplinaire de 3 à 5 participants déjà constituée soit de manière individuelle en créant ou rejoignant une équipe.

Étapes : Début du travail dès que l'équipe est constituée. Présélection fin mai. Pour les demi finalistes, week-end de préparation (présentiel/distanciel) pour la finale du 2 juillet 2026 en présentiel.

Inscription des facilitateurs : enseignants, coaches, doctorants ... via ce mail contact@concours-butterfly.fr

Pour participants et facilitateurs : importance de bien **transmettre les logos** des établissements, associations, organismes participants au concours pour la valorisation lors des publications des travaux.

Choix d'une thématique :

- **Coopérer en 2050** - Humains, techniques, vivants : inventer les alliances souhaitables
- **Terre-Ciel-Mer en 2050** : Restaurer les équilibres naturels, repenser la chaîne du vivant, explorer autrement
- **Décider ensemble en 2050** : Information, Connaissance, Culture, Justice, Démocratie

Chaque thématique est déclinée en propositions de macro-sujets, à vous, en équipe, de définir le vôtre.

Que vos rêves deviennent réalité !

Sommaire

01.

Objectifs et enjeux
du programme

02.

Thématiques
sélectionnées

03.

Calendrier, parcours
et format

04.

Plateforme de
candidatures

05.

Les équipes & les
facilitateurs

06.

Les livrables & les
prix

OBJECTIFS ET ENJEUX DU PROGRAMME



BANQUE des
TERRITOIRES



anr®

PROJET BUTTERFLY

Ambition et objectif

Butterfly 2050

Dispositif national qui met les jeunes (15-25 ans) au cœur d'une démarche de prospective citoyenne :

imaginer des futurs désirables, justes et viables, incarnés, en s'appuyant sur différents experts, dont ceux des filières, et sur un format média/événement (en cours de discussion) qui donne envie de s'engager.



Mobiliser la jeune
génération autour de la
construction d'un avenir
désirable, juste et viable



Encourager l'innovation et
la créativité dans différents
domaines clés



Favoriser l'interdisciplinarité
et la collaboration entre des
profils différents, de 15 à 25
ans



Stimuler la réflexion
prospective et l'émergence
de solutions innovantes
pour les défis de demain

PROJET BUTTERFLY

Notre cible

Dispositif national qui met **les jeunes (15-25 ans)** au cœur d'une **démarche de prospective citoyenne** : **imaginer des futurs désirables, justes et viables**, incarnés, en s'appuyant sur différents experts, dont ceux des filières, et un format média/événement (en cours de discussion) qui donne envie de s'engager.

Lycéens et
particulièrement
de la voie
professionnelle

Apprentis

Étudiants : ingénieurs,
designers, scénaristes,
et de tous horizons

Jeunes en recherche
de solution

Jeunes salariés

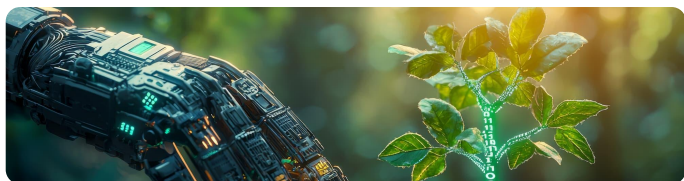
Jeunes entrepreneurs



PROJET BUTTERFLY

Thématiques sélectionnées

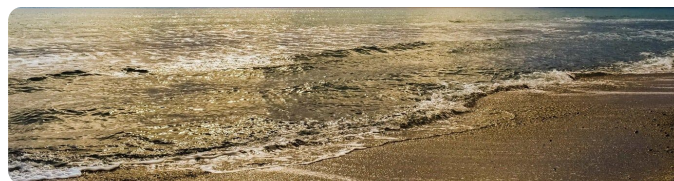
Les scénarios prospectifs proposés seront évalués selon des critères rigoureux, notamment l'originalité des propositions et la qualité de la vision proposée sur une des 3 thématiques :



COOPÉRER EN 2050

**Humains, techniques et vivants :
inventer des alliances souhaitables**

Repenser la place de la technologie dans nos sociétés non pas comme une trajectoire inévitable, mais comme un choix collectif parmi d'autres possibles.



TERRE-CIEL-MER EN 2050

**Restaurer les équilibres naturels,
repenser la chaîne du vivant, explorer
autrement**

Transformer radicalement nos modes de production, de consommation afin de rester dans l'espace sûr offert par la biosphère, pour vivre en harmonie avec les écosystèmes et notre rapport au monde.



DÉCIDER ENSEMBLE EN 2050

Trouver du sens

Explorer comment sécuriser l'information, penser la connaissance comme une ressource stratégique, penser la culture comme bien commun et comment développer les capacités collectives à décider face à l'incertitude et la polycrise.

PROJET BUTTERFLY Thématique 1

COOPÉRER EN 2050

**Humains, techniques et vivants :
inventer des alliances souhaitables**



Repenser la place de la technologie dans nos sociétés non pas comme une trajectoire inévitable, mais comme un choix collectif parmi d'autres possibles.

Macro-sujets potentiels associés à la thématique 1

- **Industrie et transformation du travail**

L'industrie de production au service des personnes, des territoires et du vivant.

- **Microélectronique innovante et sobriété technologique**

L'objectif n'est plus seulement d'augmenter les performances des puces, mais de repenser les finalités de la puissance informatique.

- **IA distribuée et décentralisée**

L'enjeu de ce domaine ne se résume pas à une optimisation technique ; il engage une réflexion sur le rôle légitime de l'IA. L'IA distribuée n'a de sens que si elle permet de répondre à des usages clairement identifiés, utiles et proportionnés, plutôt que d'alimenter une généralisation incontrôlée de l'automatisation.

- **Robotique et infrastructures agiles**

La robotique et les infrastructures dites « intelligentes » peuvent contribuer à la surveillance et à la gestion des risques, à la prévention, à la maintenance ou à l'assistance aux personnes, en particulier lorsque les environnements deviennent difficiles ou dangereux.

PROJET BUTTERFLY Thématique 2

TERRE-CIEL-MER EN 2050

Restaurer les équilibres naturels,
repenser la chaîne du vivant, explorer
autrement



Transformer radicalement nos modes de production, de consommation afin de rester dans l'espace sûr offert par la biosphère, pour vivre en harmonie avec les écosystèmes et notre rapport au monde.

Macro-sujets potentiels associés à la thématique 2

- **Sobriété énergétique et ancrage dans les territoires**

Réinterroger l'usage de l'énergie dans l'industrie

- **Chimie verte et bioéconomie**

Transformation des modes de vie par la chimie verte. Transformation de nos façons de nous nourrir de nous soigner ; d'habiter ;

- **Climat, eau, sol et biodiversité / vivant : prendre soin des cycles dont nous dépendons**

Articulations climat, eau, sol et biodiversité. Interdépendances entre ces quatre domaines ; impacts croisés des changements climatiques ; agriculture ; élevage, ...

- **Mobilité durable et territoires :**

Réduire la dépendance, rapprocher les usages, habiter le monde autrement, aéronautique et spatial autrement

- **Techniques au service du vivant (et non l'inverse) :**

Des outils modestes, adaptés et gouvernés démocratiquement

- **Robotique et résilience climatique**

Surveillance des risques climatiques

PROJET BUTTERFLY Thématique 3

DÉCIDER ENSEMBLE EN 2050

Trouver du sens



Explorer comment sécuriser l'information, penser la connaissance comme une ressource stratégique, penser la culture comme bien commun et comment développer les capacités collectives à décider face à l'incertitude et la polycrise.

Macro-sujets potentiels associés à la thématique 3

- **Information et souveraineté informationnelle**

Information comme bien commun. Sécuriser l'accès à l'information fiable et de qualité ; pluralisme des sources d'information ; transparence et traçabilité de l'information ; droit à l'information et liberté de la presse

- **Connaissance comme ressource stratégique**

Science ouverte et accès libre aux publications ; démocratisation de la recherche scientifique ; pluralité des formes de connaissance (savoirs académiques, traditionnels, citoyens)

- **Formation de coopérateurs pour se développer dans un monde fluctuant**

Refondation des compétences citoyennes Éducation civique et politique ; compétences critiques et analytiques ; compétences collaboratives et relationnelles ; compétences créatives et innovantes ; résilience systémique

- **Justice, régulation et libertés**

Régulation démocratique des technologies, protection des données, justice climatique, libertés fondamentales ainsi qu'un sujet particulier, défini en amont (2 équipes maximum).

PROJET BUTTERFLY

Calendrier, parcours et format

Un parcours hybride et soutenable, avec montée en exigence progressive.

Les étapes du concours



Phase de **CANDIDATURE**

Février - Mars 2026

Constituez votre équipe et
déposez votre candidature.

Objectif :
100 équipes



Phase **d'IDÉATION ET DE CONCEPTION**

Mars - Avril - Mai 2026

Brainstormez en équipe et
proposez votre projet.

Objectif :
20-30 équipes présélectionnées



Phase de **MATURATION**

Juin 2026

Développez votre projet
avec nos meilleurs esprits
internes.



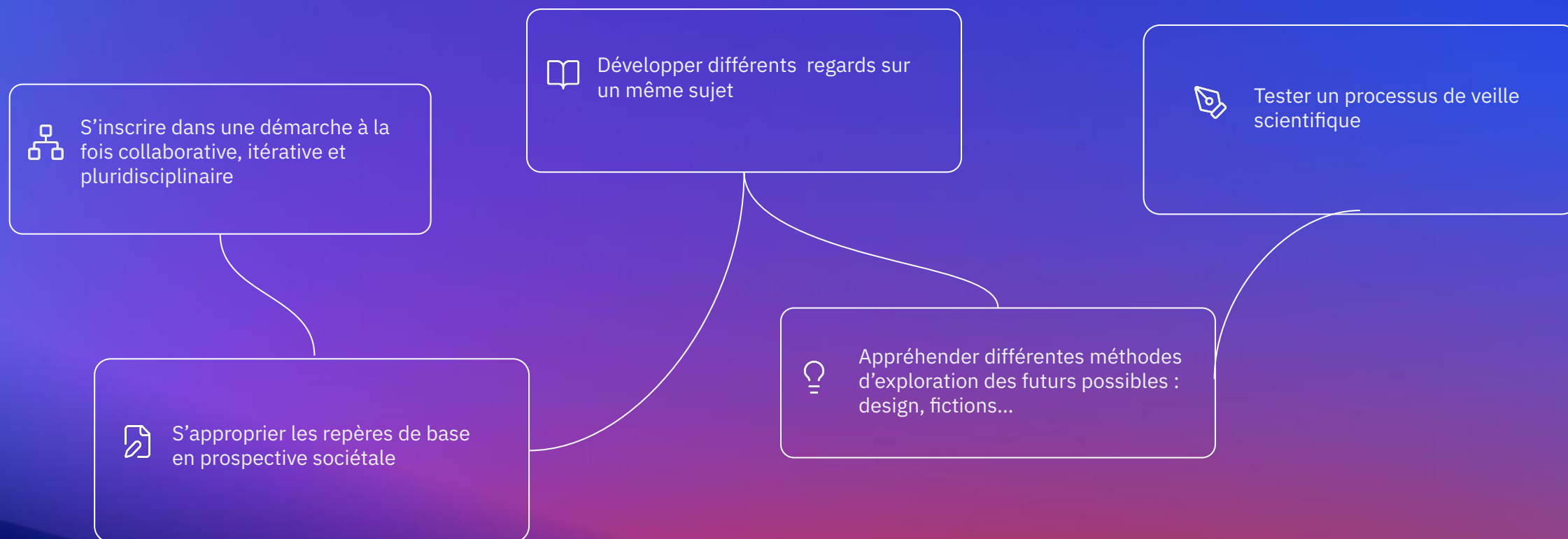
Phase **FINALE**

Juillet 2026

Présentation des projets
lauréats et remise des prix.

Objectif :
6-7 équipes lauréates

Sensibilisation à la prospective et développement de sa capacité à penser et à agir positivement



Vers le monde d'après : pour changer de perspective, vous serez accompagnés pour réfléchir aux limites et de la sobriété, à la robustesse et du vivant, aux finalités et des récits, à la justice, aux communs et au soin, à la mobilisation et à la capacité d'action

PROJET BUTTERFLY

Plateforme d'accompagnement et recueil des candidatures pour les jeunes

Concours Butterfly 2050 – Dessine ton futur

3ème édition

Butterfly 2050 – Dessine ton futur

3ème édition

Dispositif national qui met les jeunes au cœur d'une démarche de prospective participative : imaginer des futurs désirables et fédérateurs, créatifs et innovants, en s'appuyant sur les idées, des experts et un format médiabienveillant qui donne envie de s'engager.

Équipes 3 à 5 personnes 48 jours restants

Partager

[Brief](#)
[Thématiques](#)
[Étapes clés](#)
[À propos](#)
[Les équipes](#)
[Séjour](#)

[Vous êtes contributeur de ce challenge](#) [Ajouter à favoris](#)

Imaginer un futur désirable à horizon 2050

Les défis du futur sont nombreux et complexes, espoirs et appréhensions cohabitent. Alors que tout s'accélère, 2050 paraît bien lointain et incertain. Pourtant, 2050 se prépare dès aujourd'hui afin de faire advenir le monde d'après.

Et si imaginer notre avenir devenait une compétence à acquérir par les jeunes d'aujourd'hui ? Peut-être même une compétence essentielle.

Et si, plutôt que de subir 2050, vous participiez à la construire ?

Butterfly 2050 rassemble les esprits curieux et engagés, pour explorer comment transformer radicalement nos modes de vie, de production et de décision. Le concours s'adresse aux **explorateurs, bâtisseurs, rêveurs et pragmatiques**, entre 15-25 ans, **désireux de changer le monde**. Ce projet collectif vise à construire des visions d'un avenir viable, juste et désirable en 2050, non pas en restant prisonnier des trajectoires du passé, mais en ouvrant l'espace à de véritables batailles culturelles et au monde d'après.

La dynamique Butterfly 2050

L'approche de Butterfly 2050 repose sur une invitation à regarder un même sujet sous plusieurs angles, en acceptant que chacun écrive un scénario de la réalité sans en évaluer le sens. Pour quitter notre ancien monde, nous nous donnons à chausser cinq paires de lunettes ; elles ne visent pas à produire une vérité définitive ni à choisir la meilleure paire, mais à ouvrir un espace de questionnement lucide, sensible et plural : les lunettes des limites et de la sobriété, les lunettes de la robustesse et du vivant, les lunettes des fondités et des richesses, les lunettes de la justice, des communs et du soin, les lunettes de la mobilisation d'action et de la capacité d'action.

Choisissez parmi les 3 thématiques

Coopérer en 2050

Humains, techniques et

Terre-Ciel-Mer en 2050

Restaurer les équilibres naturels, repenser la chaîne du vivant, explorer

Décider ensemble en 2050

Construire du sens : connaissance, information

PROJET BUTTERFLY Les équipes



Les équipes constituées dans le cadre du concours sont **appelées « chrysalides »** et sont composées de **3 à 5 personnes**.

01. Compléter le formulaire d'inscription et créer un compte

02. Trois options possibles :

- Créer une nouvelle équipe ;
- Rejoindre une équipe existante dont vous connaissez déjà les membres ;
- Rejoindre une équipe existante sans connaître préalablement ses membres.

Une fois l'option choisie, vous pouvez sélectionner une des **trois thématiques** du concours.

03. Bénéficier de l'accompagnement Butterfly 2050 et des experts

04. Remettre un dossier structuré final

PROJET BUTTERFLY Les facilitateurs



Chaque équipe-chrysalide est accompagnée par un **facilitateur**.

Missions :

- Partage l'appel à projets aux élèves intéressés
- Met en place un soutien de l'équipe
- S'assure de l'avancement du travail et du bon fonctionnement du groupe constitué
- Accompagne l'équipe dans la construction du dossier jusqu'au dépôt et la finale si elle est sélectionnée

Pour toute question : contact@concours-butterfly.fr

PROJET BUTTERFLY

Recueil de candidature participant

Pour participer rien de plus simple !



1

Clique sur **"Participer"** et crée
ou rejoins une équipe (3 à 5
membres)



2

Choisis l'une des thématiques
proposées et développe ta
solution en équipe



3

Date limite de participation :
**15 mars 2026, à 23h59 (heure
de Paris)**

<https://www.agorize.com/fr/challenges/butterfly-2050-saison-3>

contact@concours-butterfly.fr

PROJET BUTTERFLY

Les livrables



À la fin, chaque équipe doit rendre **un projet** composé de **trois parties** :

01. Présentation de l'univers prospectif :

description du monde d'après, imaginé pour 2050, de ses caractéristiques, de ses innovations et de ses contraintes, précédé d'un rétro-planning

02. Scénario prospectif

ou **fiction scientifique** dont un des points d'orgue est un **métier du futur**.

03. Compte rendu de la phase exploratoire :

hypothèses, sources, choix structurants, renoncements et arbitrages.

PROJET BUTTERFLY

Les prix

Butterfly 2050

Lors de la finale, le 2 juillet 2026, un jury pluridisciplinaire d'experts décernera

4 PRIX :

LOTS:

Un Pass Interrail d'un mois pour chaque membre des équipes lauréates



1 Grand prix de l'innovation

Capacité à mettre en avant une innovation au service du vivant

2 Grand prix du futur désirable

Capacité à créer un futur désirable, juste et viable

3 Grand prix de l'impact social

Capacité à générer des bénéfices sociaux durables au service des individus et des communautés.

4 Prix coup de cœur du jury

Qualité du projet prospectif

PROJET BUTTERFLY

NOUS AVONS BESOIN DE VOUS

**Relayer l'initiative
et la faire
connaître autour
de vous**

**Diffuser
l'information
auprès des
jeunes(15-25
ans)/
établissements,
associations, ...**

**Identifier et
mobiliser des
participants
motivés**

**Proposer des
facilitateurs
(dont les
doctorants) pour
animer et
accompagner les
activités**

**Suggérer des
experts issus de
différents
domaines**

**Partager des
ressources de
prospective :
études, outils,
méthodes,
tendances**

Merci

pour votre attention

contact@concours-butterfly.fr

Butterfly 2050