



# LES GAGNANTS DU CONCOURS INNOVEZ ET DU PRIX INNOVE POUR LA PLANÈTE !

Ce dimanche 2 mars, Science & Vie Junior a remis, au musée des Arts et Métiers, les Trophées Innovez distinguant les 3 meilleures inventions de l'année 2024, ainsi que le Prix spécial « Innove pour la planète » !



Danielle McCaffrey, rédactrice en chef de SVJ a remis le Trophée Innovez à Octave Lory.

## Le CuistoVoice

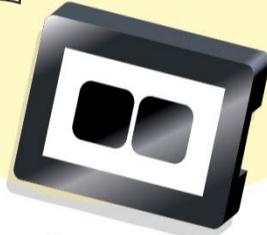
### Octave Lory

1

15 ans Paris

Métier rêvé : ingénieur

Octave est sensible à l'impact écologique de son assiette. C'est pourquoi il a inventé **le CuistoVoice**, un assistant culinaire intelligent. Celui-ci t'explique comment réaliser des recettes utilisant des produits locaux ou de saison, tout en tenant compte de tes préférences alimentaires. Et tout se fait à la voix : tu lui parles et il te répond !



## Le LumiSomnia

### Maya Hardouin

16 ans Toulouse (Haute-Garonne)

Métiers rêvés : médecin, pilote ou ingénier spatial

Réveil difficile ? Si tu abuses du rappel d'alarme de ton réveil afin de grappiller quelques minutes, c'est une mauvaise habitude ! **Le LumiSomnia** de Maya peut t'aider. En même temps que l'alarme, ce système piloté par Arduino déclenche une lampe qui reste allumée en permanence. Une idée lumineuse pour se lever du bon pied !

2



## Le Robot jardineur

3

### Charles Seilhean & Gabriel Lesieur

10 ans

Anney-le-Vieux (Haute-Savoie)

Métiers rêvés : rugbyman (Charles), ingénieur (Gabriel)

Faire des plantations demande efforts physiques et patience. Heureusement, le **Robot jardineur** fait le travail à ta place ! Les hélices placées à l'avant labourent la terre tandis que des tubes distribuent graines, terre et eau à l'arrière. Motorisé à l'aide d'éléments recyclés d'un ancien train Lego, le robot est contrôlable depuis un smartphone ou une télécommande.



## Prix spécial

## INNOVE pour la planète

### Le Wiz l'IA Upcykids

### Charlotte Laronneur & Marcus Cassard Cuney

13 ans Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)

Charlotte et Marcus ont conçu **Wiz l'IA Upcykids** comme une IA domestique que l'on pourrait interroger pour nous aider à recycler nos déchets de manière créative (le nom Upcykids vient de l'anglais « upcycling » qui désigne le fait de valoriser les déchets). Concrètement, Wiz donnera des idées de bricolage pour fabriquer de nouveaux objets à partir d'objets du quotidien usagés ou en fin de vie, en fournissant des étapes de construction détaillées. L'IA pourra aussi nous indiquer où jeter nos déchets.



Créé en 1989 par *Science & Vie Junior*, le concours Innovez récompense chaque mois la meilleure invention reçue avec une dotation de 1 000 €.

Elle doit répondre à **trois critères : être utile, originale et construite en priorité avec du matériel de récupération**. Cette année, les 3 gagnants se partagent en plus une enveloppe de 2 500 €.



Dans le cadre d'une citation, d'une présentation d'un jeune inventeur, merci de bien vouloir respecter la mention obligatoire : **Trophées INNOVEZ du magazine Science & Vie Junior**

Un événement

En partenariat avec



Photos  
de la cérémonie  
sur demande.  
  
Interview  
des candidats  
possible.