

# Revue de presse



## Au potager d'à côté

Lauréats du prix Orange Numérique 2018

# SOMMAIRE REVUE DE PRESSE

## **AUDIOVISUEL ET RADIO (1)**

- RVM – podcast – 14/03/18

## **MEDIAS REGIONAUX (17)**

- L'Union L'Ardennais – 19/05/2018
- L'ardennais – 19/05/2018
- Lardennais.fr – 18/05/2018
- Lunion.fr – 18/05/2018
- L'union – 13/03/2018
- L'ardennais – 13/03/2018
- L'ardennais 13/03/2018
- L'union – 12/03/2018
- L'ardennais – 12/03/2018
- RVM.fr –News- 14/03/2018
- L'Ardennais – 02/01/2018
- Lunion.fr – 29/12/2017
- Lardennais.fr– 29/12/2017
- L'Ardennais – 26/12/2017
- Lycée Saint Paul – Actualités – 22/12/2018
- Lunion.fr – 21/12/2017
- L'union – 21/12/2017
- Lardennais.fr – 21/12/2017

## **RESEAUX SOCIAUX (1)**

- Orange – HelloFuture - Twitter– 19/05/2018

## **TOTAL (20)**

# Audiovisuel et radio

---

- **RVM – podcast – 14/03/18**



## DEUX ÉQUIPES CAROLOS EN FINALE DU CONCOURS SCIENCE FACTOR !



14 MARS 2018

Par Manon Lo-Voï

**Deux équipes du Lycée Saint-Paul de Charleville ont été retenues pour la finale qui se déroulera ce jeudi à Paris...**

La grande finale c'est ce jeudi 15 mars. Le concours Science Factor entre dans sa phase finale. Ce concours national concerne les élèves de la 6ème à la terminale et leur propose de créer des projets d'innovation citoyens.

Cette année quatre équipes, garçons et filles, se sont constituées au lycée Saint Paul de Charleville. Deux d'entre elles ont été retenues pour cette finale. D'abord celui de Gabrielle, en classe de seconde, intitulé "Avenir énergétique 08" :

[Écouter le podcast ▶](#)

Autre projet retenu : celui de Jade "Au potager d'à côté 08" :

[Écouter le podcast ▶](#)

Les oraux des différentes équipes auront lieu ce jeudi 15 mars et les résultats seront proclamés le 15 mai prochain. On croise les doigts pour nos équipes carolos !

# Médias Régionaux

---

## ■ MÉDIAS RÉGIONAUX

- L'Union L'Ardennais – 19/05/2018
- L'ardennais – 19/05/2018
- Lardennais.fr – 18/05/2018
- Lunion.fr – 18/05/2018
- L'union – 13/03/2018
- L'ardennais – 13/03/2018
- L'ardennais 13/03/2018
- L'union – 12/03/2018
- L'ardennais – 12/03/2018
- RVM.fr –News- 14/03/2018
- L'Ardennais – 02/01/2018
- Lunion.fr – 29/12/2017
- Lardennais.fr– 29/12/2017
- L'Ardennais – 26/12/2017
- Lycée Saint Paul – Actualité – 22/12/2018
- Lunion.fr – 21/12/2017
- L'union – 21/12/2017
- Lardennais.fr – 21/12/2017



**L'Ardennais**

## **Des Carolos lauréats de Science Factor**

Charleville-Mézières Des jeunes du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières viennent de décrocher le premier prix Orange du concours Science Factor dans la catégorie numérique. Soline Polito, Ilona Creton, Alexis Pire avec la « cheffe » d'équipe Jade Bourgeoisat ont reçu leur prix, mardi, au secrétariat d'État chargé au numérique, à Paris. Ces élèves de seconde ont conçu une application qui s'intitule « Au potager d'à côté ». Grâce à cette application numérique de circuit court, les petits producteurs et les particuliers pourront vendre ou échanger les produits en surplus. Grâce à la géolocalisation l'utilisateur pourra avoir accès à la liste des producteurs des alentours. Le logiciel n'est pas encore commercialisé. Les Carolomaciens se sont distingués parmi soixante-trois équipes de plus de quinze mille jeunes. « Le but de l'application est d'échanger les produits du jardin comme les fruits, les légumes, les greffes, graines, miel ou jus. Nous avons travaillé en collaboration avec l'Institut de formation de techniciens supérieurs (IFTS) de Charleville-Mézières », détaillent les lycéens. Les jeunes ont participé à ce concours dans le cadre de l'enseignement d'exploration « science et laboratoire », qu'ils ont pris en option. « Nous sommes fiers aujourd'hui de hisser au niveau national les couleurs de Charleville-Mézières, qui a encouragé et soutenu nos équipes, et de valoriser l'inventivité et le

savoir-faire ardennais », souligne la direction du lycée Saint-Paul, qui attendait hier la visite du maire de Charleville-Mézières qui est venu féliciter les lauréats. Le concours Science Factor existe depuis 2011. Il a été conçu et mis en place par l'agence Global Contact en collaboration avec le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et le ministère de l'Éducation nationale afin de mettre en valeur et accompagner les projets d'innovation citoyenne des collégiens et des lycéens. Depuis 2009, Global Contact publie chaque année une étude sur l'emploi des femmes dans les métiers liés à l'innovation, aux sciences et aux technologies. Le but est de favoriser la parité homme-femme dans les métiers d'avenir. Chaque équipe participant au concours est dirigée par une « cheffe » d'équipe, orthographe utilisée par Global Contact. La « cheffe » d'équipe des lauréats carolos était Jade Bourgeoisat, 15ans. Une autre équipe du même lycée a aussi participé au concours et est parvenue à se hisser jusqu'en finale avec son projet « Avenir énergétique 08 » Arlyne Jeannot ■

## Des Carolos lauréats de Science Factor

Charleville-Mézières Des jeunes du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières viennent de décrocher le premier prix Orange du concours Science Factor dans la catégorie numérique. Soline Polito, Ilona Creton, Alexis Pire avec la « cheffe » d'équipe Jade Bourgeoisat ont reçu leur prix, mardi, au secrétariat d'État chargé au numérique, à Paris. Ces élèves de seconde ont conçu une application qui s'intitule « Au potager d'à côté ». Grâce à cette application numérique de circuit court, les petits producteurs et les particuliers pourront vendre ou échanger les produits en surplus. Grâce à la géolocalisation l'utilisateur pourra avoir accès à la liste des producteurs des alentours. Le logiciel n'est pas encore commercialisé. Les Carolomacériens se sont distingués parmi soixante-trois équipes de plus de quinze mille jeunes. « Le but de l'application est d'échanger les produits du jardin comme les fruits, les légumes, les greffes, graines, miel ou jus. Nous avons travaillé en collaboration avec l'Institut de formation de techniciens supérieurs (IFTS) de Charleville-Mézières », détaillent les lycéens. Les jeunes ont participé à ce concours dans le cadre de l'enseignement d'exploration « science et laboratoire », qu'ils ont pris en option. « Nous sommes fiers aujourd'hui de hisser au niveau national les couleurs de Charleville-Mézières, qui a encouragé et soutenu nos équipes, et de valoriser l'inventivité et le

savoir-faire ardennais », souligne la direction du lycée Saint-Paul, qui attendait hier la visite du maire de Charleville-Mézières qui est venu féliciter les lauréats. Le concours Science Factor existe depuis 2011. Il a été conçu et mis en place par l'agence Global Contact en collaboration avec le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et le ministère de l'Éducation nationale afin de mettre en valeur et accompagner les projets d'innovation citoyenne des collégiens et des lycéens. Depuis 2009, Global Contact publie chaque année une étude sur l'emploi des femmes dans les métiers liés à l'innovation, aux sciences et aux technologies. Le but est de favoriser la parité homme-femme dans les métiers d'avenir. Chaque équipe participant au concours est dirigée par une « cheffe » d'équipe, orthographe utilisée par Global Contact. La « cheffe » d'équipe des lauréats carolos était Jade Bourgeoisat, 15ans. Une autre équipe du même lycée a aussi participé au concours et est parvenue à se hisser jusqu'en finale avec son projet « Avenir énergétique 08 » Arlyne Jeannot ■

## L'Ardennais

# A+ Des Carolomacériens lauréats de Science Factor



Des jeunes du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières viennent de décrocher le premier prix Orange du concours **Sciencefactor** dans la catégorie numérique. Soline Polito, Ilona Creton, Alexis Pire avec la « cheffe » d'équipe Jade Bourgeoisat ont reçu leur prix mardi au secrétariat d'Etat chargé au numérique à Paris.

Ces élèves de seconde ont conçu une application qui s'intitule « Au potager d'à côté ». Grâce à cette application numérique de circuit court les petits producteurs et les particuliers pourront vendre ou échanger les produits en surplus. Grâce à la géolocalisation l'utilisateur pourra avoir accès à la liste des...





# Des Carolomacériens lauréats de Science Factor



Des jeunes du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières viennent de décrocher le premier prix Orange du concours Science factor dans la catégorie numérique. Soline Polito, Ilona Creton, Alexis Pire avec la « cheffe ...

## Des élèves ardennais innovants

---

Le jeudi 15 mars au ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, deux équipes de quatre élèves de Charleville-Mézières vont défendre, devant un jury, leurs projets sélectionnés pour la finale du concours Science Factor et auront même le privilège de rencontrer la ministre Frédérique Vidal. Ce concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. Science Factor propose aux

élèves de la 6<sup>e</sup> à la terminale de construire en équipe un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental. Quatre catégories étaient proposées pour ce concours scientifique : lycées, collèges, énergie et numérique. Les résultats de ces oraux devant un jury seront proclamés le 15 mai. ■

## Deux équipes en finale de Science Factor

Charleville-Mézières Le jeudi 15 mars au ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, deux équipes de quatre élèves carolos vont défendre, devant un jury, leurs projets sélectionnés pour la finale du concours Science Factor et auront même le privilège de rencontrer la ministre Frédérique Vidal. Ce concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. Science Factor propose aux élèves de la 6e à la terminale de construire en équipe un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental. Encadrés par leurs professeurs Mme Schmolinski et M. Thomas, ces huit élèves représenteront le lycée Saint-Paul, la ville de Charleville-Mézières qui les a soutenus dans ce projet et dont ils arboreront le logo sur leurs tee-shirts, et aussi le Grand Est puisque ce sont les deux seules équipes de la région. Quatre catégories étaient proposées pour ce concours scientifique : lycées, collèges, énergie et numérique. C'est dans cette dernière que Jade, Alexis, Ilona et Soline ont décidé de postuler en proposant un projet appelé « Au potager d'à côté 08 ». Celui-ci consiste en une application numérique qui facilite le partage, la vente ou l'échange de produits issus

ou destinés au jardin entre des personnes qui produisent plus qu'elles ne peuvent écouler et d'autres qui voudraient consommer local à moindre coût. Pour réaliser techniquement ce projet, ils se sont rapprochés de l'IFTS et de cette collaboration pourrait naître ce projet qui paraît, pour ses concepteurs, comme « porteur pour les générations à venir ». « Avenir énergétique 08 » est le nom du projet de la seconde équipe du lycée qualifiée pour la finale. Elle est composée de Gabrielle, Ludovic, Nicolas et Cédric. Ces derniers proposent un projet de micro-méthanisation à l'échelle d'un quartier ou d'un village grâce à un bio-digesteur qui fonctionne avec les déchets verts amenés par les habitants pour créer de l'énergie électrique à partir d'énergies renouvelables. Lors de l'étude de faisabilité de ce projet écoresponsable, ils se sont rendus à l'Agence locale de l'énergie 08 et à l'unité de méthanisation du GAEC Forget de Vivier-au-Court. Les résultats de ces oraux devant un jury seront proclamés le 15 mai. De notre correspondant Yannick Loriette ■

## Deux équipes en finale de Science Factor

Charleville-Mézières Le jeudi 15 mars au ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, deux équipes de quatre élèves carolos vont défendre, devant un jury, leurs projets sélectionnés pour la finale du concours Science Factor et auront même le privilège de rencontrer la ministre Frédérique Vidal. Ce concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. Science Factor propose aux élèves de la 6<sup>e</sup> à la terminale de construire en équipe un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental. Encadrés par leurs professeurs Mme Schmolinski et M. Thomas, ces huit élèves représenteront le lycée Saint-Paul, la ville de Charleville-Mézières qui les a soutenus dans ce projet et dont ils arboreront le logo sur leurs tee-shirts, et aussi le Grand Est puisque ce sont les deux seules équipes de la région. Quatre catégories étaient proposées pour ce concours scientifique : lycées, collèges, énergie et numérique. C'est dans cette dernière que Jade, Alexis, Ilona et Soline ont décidé de postuler en proposant un projet appelé « Au potager d'à côté 08 ». Celui-ci consiste en une application numérique qui facilite le partage, la vente ou l'échange de produits issus

ou destinés au jardin entre des personnes qui produisent plus qu'elles ne peuvent écouler et d'autres qui voudraient consommer local à moindre coût. Pour réaliser techniquement ce projet, ils se sont rapprochés de l'IFTS et de cette collaboration pourrait naître ce projet qui paraît, pour ses concepteurs, comme « porteur pour les générations à venir ». « Avenir énergétique 08 » est le nom du projet de la seconde équipe du lycée qualifiée pour la finale. Elle est composée de Gabrielle, Ludovic, Nicolas et Cédric. Ces derniers proposent un projet de micro-méthanisation à l'échelle d'un quartier ou d'un village grâce à un bio-digesteur qui fonctionne avec les déchets verts amenés par les habitants pour créer de l'énergie électrique à partir d'énergies renouvelables. Lors de l'étude de faisabilité de ce projet écoresponsable, ils se sont rendus à l'Agence locale de l'énergie 08 et à l'unité de méthanisation du GAEC Forget de Vivier-au-Court. Les résultats de ces oraux devant un jury seront proclamés le 15 mai. De notre correspondant Yannick Loriette ■



# Charleville-Mézières : deux équipes en finale de Science Factor

Par L'union | Publié le 12/03/2018 à 22h51

 PARTAGER TWITTER

Le journal du jour à partir de 1€



Les élèves ont collaboré avec l'IFTS de Charleville-Mézières pour mettre au point techniquement leur application.

Le jeudi 15 mars au ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, deux équipes de quatre élèves carolos vont défendre, devant un jury, leurs projets sélectionnés pour la finale du concours Science Factor et auront même le privilège de rencontrer la ministre Frédérique Vidal. Ce concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. Science Factor propose aux élèves de la 6e à la terminale de construire en équipe un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal, économique ou environnemental.

Encadrés par leurs professeurs Mme Schmolinski et M. Thomas, ces huit élèves représenteront le lycée Saint-Paul, la ville de Charleville-Mézières qui les a soutenus dans ce projet et dont ils arboreront le logo sur leurs tee-shirts, et aussi le Grand Est puisque ce sont les deux seules équipes de la région.

Quatre catégories étaient proposées pour ce concours scientifique : lycées, collèges, énergie et numérique. C'est dans cette dernière que Jade, Alexis, Ilona et Soline ont décidé de postuler en proposant un projet appelé « Au potager d'à côté 08 ». Celui-ci consiste en une application numérique qui facilite le partage, la vente ou l'échange de produits issus ou destinés au jardin entre des personnes qui produisent plus qu'elles ne peuvent écouler et d'autres




## L'union

moindre coût. Pour réaliser techniquement ce projet, ils se sont rapprochés de l'IFTS et de cette collaboration pourrait naître ce projet qui paraît, pour ses concepteurs, comme « *porteur pour les générations à venir* ».

« Avenir énergétique 08 » est le nom du projet de la seconde équipe du lycée qualifiée pour la finale. Elle est

composée de Gabrielle, Ludovic, Nicolas et Cédric. Ces derniers proposent un projet de micro-méthanisation à l'échelle d'un quartier ou d'un village grâce à un bio-digesteur qui fonctionne avec les déchets verts amenés par les habitants pour créer de l'énergie électrique à partir d'énergies renouvelables. Lors de l'étude de faisabilité de ce projet écoresponsable, ils se sont rendus à l'Agence locale de l'énergie 08 et à l'unité de méthanisation du GAEC Forget de Vivier-au-Court. Les résultats de ces oraux devant un jury seront proclamés le 15 mai.

De notre correspondant

 Yannick Loriette

## Charleville-Mézières : deux équipes en finale de ScienceFactor



Le jeudi 15 mars au ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, deux équipes de quatre élèves carolos vont défendre, devant un jury, leurs projets sélectionnés pour la finale du concours ScienceFactor et auront même le privilège de rencontrer la ministre Frédérique Vidal. Ce concours vise à faire émerger des idées et projets d'innovation citoyens, avec une participation égale de filles et de garçons, en prenant appui sur les réseaux sociaux. ScienceFactor propose aux élèves de la 6e à la terminale de construire en équipe un projet scientifique ou technique innovant, une invention ayant un impact positif clairement démontré au niveau sociétal,...



## LES ÉLÈVES DU LYCÉE SAINT PAUL DE CHARLEVILLE PARTICIPENT CETTE ANNÉE ENCORE AU CONCOURS SCIENCE FACTOR



04 JANVIER 2018

Par Manon Lo-Vot

**Et les Jeunes ont besoin de vous car ce sont les projets qui auront reçu le plus grand nombre de votes qui iront en finale...**

Quatre équipes et quatre projets. Des élèves du lycée Saint Paul de Charleville participent cette année encore au concours Science Factor, qui vise à faire émerger des projets innovant avec un impact positif sur l'économie, l'environnement ou la société.

Cette année quatre équipes, garçons et filles, se sont constituées au lycée Saint Paul de Charleville. Il y a donc quatre projets bien distincts que nous vous proposons de découvrir et soutenir. Voici d'abord celui de Gabrielle, élève en classe de Seconde qui s'intitule « Avenir énergétique 08 » :

[Écouter le podcast ▶](#)

Autre projet, celui de Jade qui porte le nom de « Au potager d'à côté 08 » :

[Écouter le podcast ▶](#)

Ludovic, lui, nous a présenté le projet de son équipe « Aide assistance le doctorobot 08 » :

[Écouter le podcast ▶](#)

Et puis dernier projet « AACM La cane connectée de demain 08 » que nous a présenté Claudie :

[Écouter le podcast ▶](#)

Pour accéder à la finale nationale, les quatre équipes ont besoin de vos votes via les réseaux sociaux. Pour le faire il suffit de se rendre sur le site de [Science Factor](#) et attention il faut voter avant ce lundi 8 janvier.

## Des lycéens ont besoin de vos votes

---

Des élèves de seconde du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières participent actuellement au concours Science factor. Quatre très beaux projets ardennais se confrontent donc à des centaines d'autres proposés, venus de toute la France. Aujourd'hui, et jusqu'au 8 janvier inclus, ces lycéens ardennais ont besoin de vos votes. Ils se trouvent actuellement parmi les quinze plus populaires. Mais lorsque le classement sera terminé, seuls les cinq meilleurs de chaque catégorie pourront espérer poursuivre la route jusqu'à la finale. On dit souvent que les jeunes ne savent rien faire. On prouve le contraire Claudie, 15 ans Claudie, Margot, Gabrielle, Ludovic et Jade sont venus nous présenter leurs projets. Ils ont 15 ans et des idées enthousiasmantes. Depuis septembre, ils travaillent sans relâche. Leurs réalisations sont visibles en ligne (sur le site de Science factor) avec, en prime, une vidéo explicative réalisée par les élèves eux-mêmes. Vous pourrez mieux comprendre le fonctionnement de la canne connectée (projet « ACCM la canne connectée ») pour les malvoyants équipée de capteurs et d'un embout aimanté, du robot qui pourra prodiguer des soins aux malades (projet « Aide assistance, le doctorobot 08 »), de la « micro-méthanisation » (projet « Avenir énergétique 08 ») qui permettrait de générer de l'électricité, ou de l'application qui favoriserait l'échange ou la vente de

fruits et de légumes au niveau local (projet « Au potager d'à côté »). Cerise sur le gâteau, ce sont des filles qui doivent piloter ces travaux de recherche, histoire de bien illustrer leurs capacités pour ce qui concerne les sciences. Elles ont pourtant volontiers laissé Ludovic s'exprimer sur l'intérêt de participer à ce concours original. Et même s'il a bien conscience que « c'est un plus sur un CV », le jeune homme est catégorique : « Le plus important, c'est de voir son projet se réaliser. C'est un rêve! » Et Claudie d'ajouter : « On dit souvent que les jeunes ne savent rien faire. On prouve le contraire. » Vous pouvez accéder à tout ce travail d'experts en herbe en vous connectant sur « Concours science factor 2017 2018 ». Cliquez sur « Les projets 2017 2018 ». Les quatre propositions ardennaises ne sont pas loin du début de la liste présentée par ordre alphabétique. Le fonctionnement est simplissime. Alors n'oubliez pas de voter. Valérie Léonard ■

[< CHARLEVILLE-MÉZIÈRES >](#)

# Des lycéens ardennais ont besoin de vos votes

Charleville-Mézières

Il ne reste que quelques jours pour soutenir les participants au concours Science factor.

Par L'union | Publié le 29/12/2017 à 17h50

Project Name	Location	Thematics	Votes
ACCM LA CANNE CONNECTÉE DE DEMAIN 08	Ardennes	Social, vivre ensemble, solidaire	291
AGAINST HURRICANE	Pas-de-Calais	Ville intelligente, maison connectée	577
AIDE ASSISTANCE, LE DOCTOROBOT 08	Ardennes	Corps, sport, bien-être	266
AU POTAGER D'À CÔTÉ 08	Ardennes	Environnement	481
AVENIR ÉNERGÉTIQUE 08	Ardennes	Energie	481
BAOBAB	Haute-Saône	Energie, environnement	186

Pour que les projets ardennais figurent parmi les meilleurs, il faut se mobiliser.

**D**es élèves de seconde du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières participent actuellement au concours Science factor. Quatre très beaux projets ardennais se confrontent donc à des centaines d'autres proposés, venus de toute la France. Aujourd'hui, et jusqu'au 8 janvier inclus, ces lycéens ardennais ont besoin de vos votes. Ils se trouvent actuellement parmi les quinze plus populaires. Mais lorsque le classement sera terminé, seuls les cinq meilleurs de chaque catégorie pourront espérer poursuivre la route jusqu'à la finale.

Claudie, Margot, Gabrielle, Ludovic et Jade sont venus nous présenter leurs projets. Ils ont 15 ans et des idées enthousiasmantes. Depuis septembre, ils travaillent sans relâche. Leurs réalisations sont visibles en ligne (sur le site de Science factor) avec, en prime, une vidéo explicative réalisée par les élèves eux-mêmes.

*« On dit souvent que les jeunes ne savent rien faire. On prouve le contraire »*

**Claudie, 15 ans**

Vous pourrez mieux comprendre le fonctionnement de la canne connectée (projet « ACCM la canne connectée ») pour les malvoyants équipée de capteurs et d'un embout aimanté, du robot qui pourra prodiguer des soins aux malades (projet « Aide assistance, le doctorobot 08 »), de la « micro-méthanisation » (projet « Avenir énergétique 08 ») qui permettrait de générer de l'électricité, ou de l'application qui favoriserait l'échange ou la vente de fruits et de légumes au niveau local (projet « Au potager d'à côté »).

Cerise sur le gâteau, ce sont des filles qui doivent piloter ces travaux de recherche, histoire de bien illustrer leurs capacités pour ce qui concerne les sciences. Elles ont pourtant volontiers laissé Ludovic s'exprimer sur l'intérêt de participer à ce concours original. Et même s'il a bien conscience que « *c'est un plus sur un CV* », le jeune homme est catégorique : « *Le plus important, c'est de voir son projet se réaliser. C'est un rêve !* » Et Claudie d'ajouter : « *On dit souvent que les jeunes ne savent rien faire. On prouve le contraire.* »

Vous pouvez accéder à tout ce travail d'experts en herbe en vous connectant sur « Concours science factor 2017 2018 ». Cliquez sur « Les projets 2017 2018 ». Les quatre propositions ardennaises ne sont pas loin du début de la liste présentée par ordre alphabétique. Le fonctionnement est simplissime. Alors n'oubliez pas de voter.

✍ Valérie Léonard



# A+ Des lycéens ardennais ont besoin de vos votes

Charleville-Mézières

Il ne reste que quelques jours pour soutenir les participants au concours Science factor.

Par L'union | Publié le 29/12/2017 à 17h50

**D**es élèves de seconde du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières participent actuellement au concours Science factor. Quatre très beaux projets ardennais se confrontent donc à des centaines d'autres proposés, venus de toute la France. Aujourd'hui, et jusqu'au 8 janvier inclus, ces lycéens ardennais ont besoin de vos votes. Ils se trouvent actuellement parmi les quinze plus populaires. Mais lorsque le classement sera terminé, seuls les cinq meilleurs de chaque catégorie pourront espérer poursuivre la route jusqu'à la finale.

Claudie, Margot, Gabrielle, Ludovic et Jade sont venus nous présenter leurs projets. Ils ont 15 ans et des idées enthousiasmantes. Depuis septembre, ils travaillent sans

*« On dit souvent que les jeunes ne savent rien faire. On prouve le contraire »*

**Claudie, 15 ans**

Vous pourrez mieux comprendre le fonctionnement de la canne connectée (projet « ACCM la canne connectée ») pour les malvoyants équipée de capteurs et d'un embout aimanté, du robot qui pourra prodiguer des soins aux malades (projet « Aide assistance, le doctorobot 08 »), de la « micro-méthanisation » (projet « Avenir énergétique 08 ») qui permettrait de générer de l'électricité, ou de l'application qui favoriserait l'échange ou la vente de fruits et de légumes au niveau local (projet « Au potager d'à côté »).

Cerise sur le gâteau, ce sont des filles qui doivent piloter ces travaux de recherche, histoire de bien illustrer leurs capacités pour ce qui concerne les sciences. Elles ont pourtant volontiers laissé Ludovic s'exprimer sur l'intérêt de participer à ce concours original. Et même s'il a bien conscience que « *c'est un plus sur un CV* », le jeune homme est catégorique : « *Le plus important, c'est de voir son projet se réaliser. C'est un rêve !* » Et Claudie d'ajouter : « *On dit souvent que les jeunes ne savent rien faire. On prouve le contraire.* »

Vous pouvez accéder à tout ce travail d'experts en herbe en vous connectant sur « Concours science factor 2017 2018 ». Cliquez sur « Les projets 2017 2018 ». Les quatre propositions ardennaises ne sont pas loin du début de la liste présentée par ordre alphabétique. Le fonctionnement est simplissime. Alors n'oubliez pas de voter.

✍ Valérie Léonard

## À 15 ans, ils sont prêts à changer nos vies

---

Charleville-Mézières Ils ont 15 ans. Ils sont élèves du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières. Et ils fourmillent d'idées pour rendre nos vies plus faciles, plus justes, plus solidaires ou plus écologiques. Claudie, Margot, Gabrielle, Ludovic et Jade sont venus nous présenter leurs projets avec l'audace des adolescents et la sagesse de ceux qui pensent à l'avenir. À la rentrée, parmi les enseignements d'exploration, ils ont choisi « Sciences et laboratoire ». Et lorsque leurs enseignants leur ont proposé de se consacrer au concours Science factor, ils ont été emballés. « Nous avons formé des groupes, explique Claudie. Chacun d'eux est orchestré par une fille. » Car le but est aussi de les inciter à montrer leurs capacités dans le domaine des sciences. « On a dû trouver un projet innovant, quelque chose qui n'existe pas déjà », poursuit la lycéenne. Depuis septembre, ils planchent donc sans relâche. Lorsque leurs recherches ont abouti, ils ont développé leur projet noir sur blanc avant de le mettre en ligne. « Nous avons dû faire un descriptif, détaille Claudie sous le regard approbateur de ses camarades, dire en une phrase en quoi c'est innovant... » Pour corser les choses, les élèves devaient réaliser une vidéo. « Nous proposons une canne connectée (NDLR : projet « ACCM la canne connectée ») pour les malvoyants, explique Claudie. Grâce aux capteurs et à un embout aimanté, leur parcours est optimisé. Ça leur évitera d'être

coupés du monde. » Margot, elle, nous a dévoilé les secrets d'un robot un peu particulier. « Il pourra prodiguer des soins aux malades. Stimulations, exercices de rééducation, écran interactif pour les enfants... » Tout est étudié dans cette proposition baptisée « Aide assistance, le doctorobot 08 ». Le groupe piloté par Gabrielle mise sur la « micro-méthanisation » et s'appelle « Avenir énergétique08 ». « Nous proposons de ministuriser le procédé pour un quartier, ce qui permettrait de générer de l'électricité. » L'apport volontaire des déchets pour éclairer les rues, une idée lumineuse. Le groupe de Jade mise sur la proximité avec « Au potager d'à côté ». « Notre application permettrait l'échange ou la vente de fruits et de légumes au niveau local ». Plus de problème de récolte trop abondante de courgettes dans le jardin voisin. Tout le monde y trouverait son compte. Vous pouvez accéder à tout ce travail d'experts en herbe en vous connectant sur « Concours science factor 2017 2018 ». Cliquez sur « Les projets 2017 2018 ». Les quatre propositions ardennaises ne sont pas loin du début de la liste présentée par ordre alphabétique. Et surtout, n'oubliez pas de voter. Vous avez jusqu'au 8 janvier inclus. Valérie Léonard ■



## Science Factor

22/12/2017

---

Bonsoir à tous,

Je tenais à vous souhaiter de joyeuses fêtes de fin d'année.

Comme l'année dernière, certains de mes élèves se sont investis dans le Concours SCIENCE FACTOR.

Ils ont besoin de votre soutien pour prétendre accéder à la finale à Paris. Seuls les 5 groupes ayant collecté un maximum de votes seront présélectionnés.

Voici le descriptif de leurs projets:

- Au potager d'à côté 08 : une application de partage entre les personnes qui jardinent et produisent trop et des particuliers qui veulent acheter des légumes ; grâce à la fonction GPS, le circuit court sera privilégié ; d'autres fonctionnalités telles que la vente de semis, de greffons, de fumier, un forum en cas de besoin sont également envisagées dans leur appli.
- Avenir énergétique 08 : création d'un biodigesteur de quartier ou de village qui serait une alternative au nucléaire, d'autant plus que la politique énergétique est de diminuer de moitié l'utilisation du nucléaire. Ce projet permettrait d'éclairer les écoles, les rues...les citoyens qui rapporteraient leurs déchets végétaux seraient

[Comment voter ?](#)

[Pour cela, rien de plus simple:](#)

- rendez-vous sur « [CONCOURS SCIENCE FACTOR 2017 2018](#) » ou

<https://sciencefactor.fr/concours/projets?page=1&tri=1>

- Cliquez sur « [LES PROJETS 2017 2018](#) »

- visualisez leurs projets



- [Au potager d'à côté 08](#)
- [Avenir énergétique 08](#)
- [ACCM la canne de demain 08](#)
- [Aide assistance, le Doctorobot 08](#)

[et votez pour eux \(« JE VOTE »\)](#)

Merci beaucoup pour votre soutien, vous pouvez voter pour les 4 projets avec votre téléphone portable, ordinateur ou tablette (donc possibilité de voter plusieurs fois) et faire connaître leurs initiatives en vous appuyant de l'affiche située en pièce jointe.

[PARTAGER AU MAXIMUM CAR ON NE SOUTIENT JAMAIS ASSEZ LES INITIATIVES DES JEUNES ARDENNAIS.](#)

FIN DES VOTES LE 8 JANVIER

JOYEUSES FETES DE FIN D'ANNEE.

Fabrice THOMAS

<https://www.lycee-saint-paul.com/sciencefactor>

## À 15 ans, ces lycéens carolos sont prêts à changer nos vies

Ils présentent leurs projet au concours Science factor. N'hésitez pas à voter pour eux. Vous avez jusqu'au 8 janvier.

Par Valérie Léonard | Publié le 21/12/2017 à 19h10



Ils ont 15 ans. Ils sont élèves du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières. Et ils fourmillent d'idées pour rendre nos vies plus faciles, plus justes, plus solidaires ou plus écologiques. Claudie, Margot, Gabrielle, Ludovic et Jade sont venus nous présenter leurs projets avec l'audace des adolescents et la sagesse de ceux qui pensent à l'avenir.



**L'union**

## **À 15 ans, ces lycéens carolos sont prêts à changer nos vies**

À 15 ans, ces lycéens carolos sont prêts à changer nos vies : Ils présentent leurs projet au concours **Sciencefactor**. N'hésitez pas à voter pour eux. Vous avez jusqu'au 8 janvier.

CHARLEVILLE-MÉZIÈRES

## À 15 ans, ces lycéens carolos sont prêts à changer nos vies

Ils présentent leurs projet au concours Science factor. N'hésitez pas à voter pour eux. Vous avez jusqu'au 8 janvier.

Par Valérie Léonard | Publié le 21/12/2017 à 19h10



Ils ont 15 ans. Ils sont élèves du lycée Saint-Paul de Charleville-Mézières. Et ils fourmillent d'idées pour rendre nos vies plus faciles, plus justes, plus solidaires ou plus écologiques. Claudie, Margot, Gabrielle, Ludovic et Jade sont venus nous présenter leurs projets avec l'audace des adolescents et la sagesse de ceux qui pensent à l'avenir.

# Réseaux Sociaux

---

- **Orange – HelloFuture – Twitter- 19/05/2018**



**Hello Future**  
@Orange\_Future

[#interviewTech 

ITW Jade, ILone, Soline, Alexis, lauréats  
**@ScienceFactor** 2018, prix Orange  
Numérique, pour "Au Potager d'à côté" à  
l'occasion de leur visite du **#DataStudio**  
**@OrangeGardens** ! c/ **@aupotagerdacote**  
**@GirlzInWeb @Aurelie\_JEAN #SF2018** 🍏 📱

! #MustWatch 📺



09:21 - 19 mai 2018

7 Retweets 11 J'aime



↻ 7

❤ 11

