



FINALE INTER ACADEMIQUE AUXONNE 18 Mai 2018

Le concours Batissiel, créé en 2005, devenu cette année Batissiel Plus, vise à encourager la créativité et valoriser sa transposition concrète par un travail collectif d'élèves ou d'étudiants qui traitent et illustrent des problématiques liées aux enjeux de la construction et de l'aménagement des territoires. Il est destiné aux élèves de collège et de lycée, ainsi qu'aux étudiants de l'enseignement supérieur.

Des professeurs de technologie, de sciences et techniques industrielles, mais aussi d'autres disciplines, encadrent les équipes d'élèves qui participent à une production collective, contribuant ainsi à leur orientation en leur faisant découvrir des métiers de façon originale. Outre la découverte de métiers et les filières de formations y conduisant, ce concours est un excellent moyen d'éduquer les élèves aux notions de qualité environnementale des ouvrages, de gestion des énergies, de sécurité, etc. C'est aussi un moyen pour les collégiens et lycéens d'ancrer leur travail dans un contexte historique et socio-économique.

Pour la première année, une finale commune Bourgogne-Franche-Comté a réuni les équipes des académies de Besançon et Dijon vendredi 18 mai au lycée Prieur de la Côte d'Or à Auxonne.

Vingt-sept équipes, soit plus de 100 participants à la finale, représentant 635 élèves des académies de Besançon et Dijon, sont venus soutenir leurs productions (maquette physique, virtuelle, production numérique) devant un jury composé de professionnels du bâtiment, d'enseignants et d'inspecteurs de l'éducation nationale.

Les équipes ont concouru dans trois catégories : **collège** (5^{ème}, 4^{ème}, 3^{ème}), **professionnelle** (SEGPA¹, 3^e prépa-pro, EREA²) et **lycée** (STI2D³ et S-SI⁴).

L'utilisation du numérique a permis d'évaluer les équipes en temps réel et de faire décerner par les équipes un prix « coup de cœur »



Parallèlement à la soutenance, les entreprises Schneider et Enedis, la Fédération française du Bâtiment (FFB), les lycées Hippolyte Fontaine et les Marcs d'Or de Dijon, réunis grâce au Campus des métiers et des qualifications « Territoire Intelligent », ont proposé aux jeunes participants des activités et des animations sur la thématique de la construction et du territoire intelligent.

Après avoir rencontré les jeunes sur les stands présentant leur réalisation, Jean-François Chanet, recteur de région académique Bourgogne Franche-Comté, recteur de l'académie de Besançon, Frédérique Alexandre-Bailly, rectrice de l'académie de Dijon, Bernard Laborey, président de la FFB Bourgogne Franche-Comté et Jean-Michel Mourey, délégué grande région MAIF ont remis les prix aux lauréats et aux établissements.



Les équipes de la catégorie collège et de la catégorie lycée (une par académie) sont sélectionnées pour la finale nationale qui se déroulera le mercredi 6 juin prochain au Parlement européen à Strasbourg.

Pour la Catégorie pro, la sélection nationale est réalisée entre plusieurs académies, à partir d'une vidéo de la soutenance orale des équipes.

Le Palmarès

Prix inter académique Coup de Cœur

| Etablissement | Niveau | Sujet d'étude |
|--|--------------------------------|------------------------------------|
| Lycée Xavier Marmier <i>avec le lycée professionnel Toussaint Louverture Pontarlier</i> | Terminale S-SI Bac pro TCB* | Pilotage à distance d'un télescope |



Prix Catégorie Collège

Prix collège Académie de Besançon : participera à la finale nationale

| | | |
|---|------------------|--------------------|
| Collège Rouget de Lisle - Lons Le Saunier | 5 ^{ème} | Maison médicalisée |
|---|------------------|--------------------|



Prix collège Académie de Dijon : participera à la finale nationale

| | | |
|---|------------------|--------------------------------|
| Collège Henri Berger - Fontaine Française | 4 ^{ème} | Slide House : maison modulaire |
|---|------------------|--------------------------------|



Collège Henry Berger – Fontaine Française
Slide House

Prix catégorie Pro : Prix inter-académique

| | | |
|---|------------------------|--|
| Collège Christiane Perceret - Semur en Auxois | 5 ^{ème} SEGPA | Aménagement d'un espace cocooning au collège |
|---|------------------------|--|

Peu d'équipes de l'académie étant inscrites dans cette catégorie, la sélection pour la finale nationale s'est faite indépendamment entre plusieurs académies, à partir d'une vidéo envoyée par les équipes.

Le collège Christine Perceret est sélectionné pour participer à la finale nationale



Collège Christiane Perceret- Semur en Auxois
Création d'un espace cocooning au collège

Prix catégorie Lycée

Prix Lycée Académie de Besançon

| | | |
|--|--------------------------------|------------------------------------|
| Lycée Xavier Marmier avec le lycée professionnel Toussaint Louverture Pontarlier | Terminale S-SI Bac pro TCB* | Pilotage à distance d'un télescope |
|--|--------------------------------|------------------------------------|

Peu d'équipes de l'académie étant inscrites dans cette catégorie, la sélection pour la finale nationale s'est faite indépendamment entre plusieurs académies, à partir d'une vidéo envoyée par les équipes.

Le lycée Xavier Marmier a été sélectionné pour participer à la finale nationale



Lycées Xavier Marmier et Toussaint Louverture - Pontarlier
Pilotage à distance d'un télescope

Prix Lycée de l'Académie de Dijon : participera à la finale nationale

| | | |
|---------------------------|--|------------------------------|
| Lycée René Cassin - Mâcon | | Conception d'une médiathèque |
|---------------------------|--|------------------------------|



Lycée René Cassin – Mâcon
Conception d'une médiathèque

Prix inter-académique Territoire Intelligent

| Etablissement | Niveau | Sujet d'étude |
|---------------------|--------|--------------------------------------|
| Collège Jean Bauhin | 3ème | Bâtir un collège durable et connecté |

