



## Bulletin d'informations

# 16 Juin – Juillet 2022

L'Édito  
 d'Antoine DELIANCOURT  
 Président  
 AFDET Normandie



## À la Une !

**277 collégiens de 6<sup>ème</sup> se rencontrent à Lessay (50)  
 pour partager leurs découvertes de l'année**

Voici 2 ans, dans le 1<sup>er</sup> Bulletin d'Informations, nous présentions l'expérimentation que nous voulions lancer en collèges sous l'impulsion de notre Vice-présidente S. Thomas-Dumanoir. Dans ce numéro A la Une ! vous constaterez que cette action pédagogique a bien commencé malgré le retard pris du fait de la crise sanitaire.

Les élèves impliqués vont entrer en 5<sup>ème</sup>. Dans la circulaire de rentrée 2022 \* que le Ministre de l'Éducation nationale et de la Jeunesse vient de publier on lit : " Des collèges volontaires proposeront de nouvelles activités de découverte des métiers à partir de la classe de cinquième et tout au long du cycle 4, qui pourront prendre la forme de visites d'entreprises, de mini-stages, de rencontres avec des professionnels de différents secteurs, exploiter les ressources conçues par l'ONISEP, les conseils régionaux et les branches professionnelles....". Nous sommes donc ici en totale cohérence avec la circulaire et la seconde année s'annonce passionnante.

En lycée professionnel, Pap Ndiaye confirme les familles de métier, la co-intervention et la réalisation du chef d'œuvre. Vous trouverez page 4 le nouveau Concours de Chef d'œuvre créé par la Fondation Colbert – Institut de France.

Fin juin, nous avons réuni en visio les 19 mentors normands pour faire le point. Tous sont prêts pour accompagner dès la rentrée les jeunes en demande de mentorat.

Bonnes vacances à tous. AD

\*<https://www.education.gouv.fr/bo/22/Hebdo26/MENE2219299C.htm>

### SOMMAIRE

L'Édito	page 1
À la Une !	page 1-3
Infos lecture / Web	page 2
L'Afdet Normandie en action(s)	page 3
Essentiel !	page 3
Retour vers l'Histoire	page 3
Infos Afdet Nationale / Normandie	page 3
Actualités & Technologie	page 4
Adhérer, contacter AFDET	page 4

**Le 23 juin 2022, nous avons réuni les 277 élèves de 6<sup>ème</sup> des trois collèges expérimentaux de la Manche participant au projet de suivi de cohorte du parcours avenir de la 6<sup>ème</sup> à la 3<sup>ème</sup> organisé par l'AFDET Normandie.**



Cet événement vient clore le travail engagé au cours de l'année de 6<sup>ème</sup>. Chaque collège a travaillé sur un thème précis.

- Le collège Le Ferronay de Cherbourg a exposé et présenté leurs travaux autour des métiers de la mer en partenariat avec le lycée maritime.
- Le collège du Dezert de Desdevilles de Lessay a exposé et présenté les travaux réalisés autour des métiers découverts dans leur ville en réalisant deux cartographies.
- Le collège Lavalley de St Lô a exposé et présenté les travaux réalisés à partir des métiers sur l'égalité hommes/femmes et sur la création de fiches métiers genrés.

La matinée a été rythmée par la présentation par les élèves eux-mêmes auprès de leurs pairs et à leurs enseignants, des travaux menés au cours de l'année. →

## Infos lecture / Web

### **La boîte à outils des professionnels de l'apprentissage, de la formation et de l'évolution professionnelles** **Centre INFFO**

<https://www.centre-info.fr/site-centre-info/actualites-centre-info/le-quotidien-de-la-formation-actualite-formation-professionnelle-apprentissage/articles-2022/apprentissage-mettre-laccent-sur-ces-grands-oublies-que-sont-les-jeunes-en-lycees-professionnels-bertrand-martino>

□ □ □ □ □

### **Ce qu'il faut réformer à l'école dans les quartiers difficiles** **Stéphane Treppoz**

<https://www.nouvelobs.com/tribunes/2022/05/17/OBS58571/ce-qu-il-faut-reformer-a-l-ecole-dans-les-quartiers-difficiles-par-stephane-treppoz.amp>

□ □ □ □ □

### **"Le manager d'aujourd'hui n'est plus celui qui sait tout" Les Échos start**

<https://start-lesechos-fr.cdn.ampproject.org/c/s/start.lesechos.fr/amp/1176514>

□ □ □ □ □

### **LES JEUNES ET LA PRISE EN COMPTE DES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX DANS LE MONDE DU TRAVAIL**

#### **ENQUÊTE HARRIS INTERACTIVE POUR POUR UN RÉVEIL ÉCOLOGIQUE**

[https://harris-interactive.fr/opinion\\_polls/les-jeunes-et-la-prise-en-compte-des-enjeux-environnementaux-dans-le-monde-du-travail/](https://harris-interactive.fr/opinion_polls/les-jeunes-et-la-prise-en-compte-des-enjeux-environnementaux-dans-le-monde-du-travail/)

□ □ □ □ □

### **Pourquoi les élèves quittant les lycées pro pour aller bosser inquiètent**

<https://www.20minutes.fr/societe/3312711-20220624-education-pourquoi-cas-eleves-quittant-lycee-pro-aller-bosser-inquietent>

□ □ □ □ □

→ Une occasion de s'enrichir du travail des autres, de s'exprimer oralement devant un public, d'expliquer les démarches entreprises. Les élèves ont été très bien préparés à l'exercice par leurs professeurs, ils étaient à l'aise et on fait preuve de pertinence dans leurs explications.

Au-delà des stands des trois collèges, les élèves ont découvert des établissements de formation ( Lycées Thomas Pesquet, St-Lô Thère, Lehec, IFPRA-CFA académique, CFA IFORM, FIM), des partenaires professionnels (UIMM, Filière Bois, La Haye motoculture) et l'agence régionale de l'orientation



leur permettant ainsi d'avoir une première approche et d'aborder quelques expériences ou questionnements.



Après la pause déjeuner, ils ont bénéficié d'un moment collectif marquant en s'émerveillant devant la prestation du magicien mentaliste Thibault Surest qui au-delà de quelques tours de magie, les a captivés et embarqués dans des jeux de mémoire et a évoqué avec eux la notion de choix.



Un grand merci aux élèves, professeurs, principaux de collège pour leur engagement dans le projet et travail réalisé.

Nos sincères remerciements vont à tous nos partenaires qui ont répondu présent à notre invitation, à la municipalité de Lessay qui a mis à notre →



## **ESSENTIEL !**

### **Rapports de la Cour des comptes**

- La formation en alternance, une voie en plein essor, un financement à redéfinir  
<https://www.ccomptes.fr/fr/documents/60318>

- La formation en alternance, Cahier régional Normandie  
<https://www.ccomptes.fr/fr/documents/60334>

□ □ □ □ □

### **Liste des associations agréées au titre de leur concours apporté à l'enseignement public**

Bulletin officiel de l'Éducation Nationale  
n°24 du 16 juin 2022

Arrêté du 16-5-2022

(NOR : MENE2214200A)

Indication AFDET

<https://www.education.gouv.fr/bo/22/Hebdo24/MENE2214200A.htm>

## **Retour vers l'Histoire**

### **Le saviez-vous ? C'était il y a 360 ans, nous quittait Blaise Pascal (1623-1662)**

Savant illustre mais aussi philosophe et écrivain, Blaise Pascal s'intéresse aux mathématiques et à la physique tout en consacrant la fin de sa vie à des questions théologiques et philosophiques, dont témoignent ses deux ouvrages majeurs, les *Lettres provinciales* (1657) et les *Pensées* (publiées après sa mort, en 1670). Nous lui devons l'invention de la machine à calculer, du triangle arithmétique et de nombreux travaux en mathématiques sur les probabilités et l'analyse infinitésimale, ainsi que la mise en évidence de la pression atmosphériques et la constitution de l'hydrostatique comme science.

Pour en savoir plus :

<https://www.arts-et-metiers.net/musee/la-machine-calculer-de-pascal>

<https://www.futura-sciences.com/sciences/personnalites/physique-blaise-pascal-1794/>

## **Infos AFDET Nationale / Normandie**

**ADHÉREZ EN 2022 OU RENOUVELEZ VOTRE ADHÉSION**  
**PERSONNE PHYSIQUE / MORALE**

Le paiement sécurisé en ligne est possible sur le site de l'afdet.org :

<https://www.afdet.org/adherez-a-lafdet/>

N'oubliez pas la revue de l'AFDET

**AVENIRS PROFESSIONNELS**

→ disposition gracieusement la salle St Cloud pour accueillir cet événement ainsi qu'au conseil départemental de la Manche qui a pris en charge les déplacements des élèves.

Nous pensons aussi dans nos remerciements aux adhérents et aux bénévoles pour leur aide et leur soutien notamment à Philippe Giard qui a réalisé le reportage photo, à Rosa Cachoir du service de la DRAIO et à Céline Josselin de l'IFPRA pour leur accompagnement dans le projet.

Merci à Mme Hommet Vice-présidente du Conseil départemental de la Manche, Mesdames Halley et Potey Beauvils de la Direction des collèges, de la jeunesse et des sports du CD 50, Messieurs Trefeu IEN IO de la Manche et Blin du service de la DRFPIC du Rectorat de Normandie pour leur visite et l'intérêt qu'ils ont porté sur les présentations des élèves, constatant qu'il y avait dans cette action d'éducation à l'orientation un véritable travail pédagogique mettant en œuvre des compétences transversales.

**Un bilan sera effectué avec les enseignants de 6<sup>ème</sup> en septembre et nous les retrouverons ainsi que de nouveaux professeurs pour suivre ces mêmes élèves en classe de 5<sup>ème</sup>.**

□ □ □ □ □

## **L'Afdet Normandie en action(s)**

Le 4 avril	C Génial : finale académique à l'ENSI de Caen
Le 5 avril	COPIL des Olympiades de Sciences de l'Ingénieur en visio
Le 20 avril	Formation nationale au Mentorat AFDET en visio
Le 27 avril	Web café RSE animé par le MEDEF Normandie
Le 2 mai	Bureau au Rectorat 2 Mont St Aignan et visio
Le 4 mai	Formation nationale au Mentorat AFDET en visio
Le 5 mai	Finale académique des Olympiades de Sciences de l'Ingénieur à Caen
Le 12 mai	Finale académique Course en cours à Alençon
Le 16 mai	Rencontre interrégionale AFDET Normandie et Pays de Loire à Laval
Le 18 mai	Réunion en vision rectorat de Normandie Relations École Entreprises
Le 24 mai	Finale académique des Mini-entreprises EPA Normandie à Caen
Le 31 mai	Jury académique concours Colbert (chef d'œuvre) en visio
Le 1er juin	Groupe académique Lycée des Métiers à Lisieux Formation nationale au Mentorat AFDET en visio
Les 8-9 juin	Jury oraux de BTS Support à l'Action Managériale à Déville lès Rouen
Le 13 juin	Bureau au Rectorat 2 Mont St Aignan et visio
Le 15 juin	Web café RSE animé par le MEDEF Normandie Formation nationale au Mentorat AFDET en visio
Le 20 juin	AG AFDET nationale à Paris
Le 21 juin	CA EPA Normandie à Pont L'Évêque
Le 23 juin	Rencontre Suivi de cohorte classes 6 <sup>ème</sup> de 3 collèges de la Manche à Lessay
Le 27 juin	Visio des Mentors AFDET Normandie
Le 28 juin	CA lycée B. Palissy à Maromme
Le 30 juin	Remise de diplômes aux lauréats du concours Colbert au campus La Châtaigneraie

+ Nombreuses démarches pour mise en place du  
Mentorat AFDET Normandie

# Actualités & TECHNOLOGIE

## 😊 Comment développer l'esprit critique grâce à la robotique pédagogique ?

Robotique pédagogique et pensée critique... résolution de problème... pensée informatique... créativité...

Des défis robotiques pour développer les compétences du XXI<sup>ème</sup> siècle, à retrouver sur le site académique :

<https://sii-technologie-temp.spip.ac-rouen.fr/enseigner/college/cycle-4-5eme-4eme-3eme/article/des-defis-robotiques-pour-developper-les-competences-du-xxieme-siecle>

02/05/2022 – Philippe PERENNES - IAN – Interlocuteur Académique au Numérique

## 📍 La technologie au collège, et après ?

**Préparer un bac STI2D en Normandie** Pour en savoir plus, découvrez le site :

<https://sii-technologie-temp.spip.ac-rouen.fr/enseigner/college/orientation/article/la-technologie-au-college-et-apres-preparer-un-bac-sti2d-en-normandie>

## 🌐 ACTIONS PÉDAGOGIQUES

### OSI 2022

#### 1<sup>er</sup> prix académique équipe 2JCL Lycée La Morandière pour son projet Optimus



398 équipes inscrites au niveau national dont 26 au niveau académique émanant de 7 lycées normands. Finalement 12 équipes se sont présentées à l'ENSI de Caen le 5 mai.

Les membres du jury (ingénieurs, inspecteurs, enseignants du supérieur...) ont souligné la bonne qualité des projets, le dynamisme et la motivation des équipes, ainsi que la convivialité générale. La conférence de l'après-midi a également été appréciée, Rémi Bastien de Next Move ayant su s'adresser au public des lycéens pour traiter du thème « L'ingénierie au service de la mobilité ».

Le lycée La Morandière de Granville s'est vu décerner les 2 premiers prix ainsi que le prix de la communication. Le lycée Porte de Normandie de Verneuil sur Avre a reçu le 3<sup>ème</sup> prix, et le campus La Châtaigneraie du Mesnil-Esnard le 4<sup>ème</sup> prix. Le Lycée Alain d'Alençon s'est attribué le prix de la mixité. Retrouvez les vidéos de présentation de ces différentes équipes en copiant-collant ce lien : <https://twitter.com/osirouen>

Autre lien (direct) sur le site des organisateurs UP-STI : <https://t.co/rjS10AbU5y>

### Fondation COLBERT – Institut de France

La Fondation Colbert – Institut de France organise un **Concours de Chef d'œuvre** ouvert aux élèves des classes de terminale professionnelle et à ceux de dernière année de CAP de toutes spécialités.

La classe Tle du Bac pro Systèmes Numériques option Réseaux Informatiques et Systèmes Communicants du Campus La Châtaigneraie au Mesnil Esnard a reçu le prix régional de l'industrie pour son projet en cours de finalisation d'équipement d'une "salle de Réalité Virtuelle" au lycée.

Le prix leur a été remis le 30 juin par Mesdames C. Hervieu, représentant la Fondation Colbert, A. Bourgalet, doyenne des Inspecteurs de l'Education Nationale du 2<sup>nd</sup> degré, et Messieurs S. Hattenville, inspecteur STI référent du Concours pour l'Académie, et A. Deliancourt, président de l'AFDET Normandie. Tous ont pu apprécier sur place l'excellent travail fourni par les élèves accompagnés par l'équipe d'encadrement du campus et mesurer la pertinence de cet équipement de formation motivant et à la pointe de l'innovation.

<https://www.fondationcolbert.fr/actualites/concoursdechefsdoeuvre/>



## Nous contacter



### AFDET Normandie

Antoine DELIANCOURT

Président Association Française pour le Développement de  
l'Enseignement Technique Normandie

7, rue du Maine 76240 Le MESNIL ESNARD

[antoine.deliancourt@neuf.fr](mailto:antoine.deliancourt@neuf.fr)

### AFDET Nationale

178 Rue du Temple  
75003 PARIS

01 42 74 00 64

[information@afdet.org](mailto:information@afdet.org)

Consultez notre site

<https://www.afdetfrance.org>

Retrouvez-nous sur

<https://twitter.com/AFDET1>