



Bulletin d'informations

11 Août – Septembre 2021

L'Édito
 d'Antoine DELIANCOURT
 Président
 AFDET Normandie



À la Une !

Suivi de cohorte dans trois collèges de la Manche dans le cadre du Parcours Avenir

Ce projet s'inscrit dans le programme d'action national de l'AFDET :
faire connaître la réalité des métiers et des entreprises ; favoriser le développement de partenariats entre le monde de l'entreprise et le monde éducatif en vue de faciliter l'orientation et l'insertion des jeunes, de faire évoluer les formations.

Trois collèges sont concernés par ce projet dont l'objectif est avant tout de travailler progressivement le choix d'orientation de l'élève avec une traçabilité dans le cadre du parcours Avenir de la sixième à la troisième avec une progression vers un choix construit qui permettra d'aborder le stage en classe de 3ème de manière explicite et positif. L'appui aux enseignants : formations avec des professionnels, élaboration d'outils (exemple : sur la base de la pédagogie de l'alternance) est essentiel.

Un canevas de travail progressif sur le cycle 6^{ème} à 3^{ème} est proposé à partir d'un fil conducteur, d'un cadre choisi : en 6^{ème}, une sensibilisation des collégiens ; en 5^{ème}, une exploration ; en 4^{ème}, des tendances ; en 3^{ème}, des ouvertures. Cette progression s'appuie sur un travail collectif et individuel des élèves en étant attentif à la mixité filles-garçons.

Il s'inscrit également dans le projet académique normand 2019-2022 :
Axe 2 – Plus de mobilité pour élever le niveau de formation et choisir son avenir ; Objectif 1 : préparer aux formations et aux métiers de demain.
 Il s'agit de construire la compétence à s'orienter tout au long de la vie, de renforcer le continuum CLES (Collège, Lycée Professionnel, Enseignement supérieur) et de développer l'ouverture sur le monde économique et professionnel dès l'école.

Il s'inscrit en outre dans la stratégie régionale de l'agence de l'orientation du Conseil régional : 5 axes opérationnels : - Mettre en place une offre de service pour tous les publics, - Informer, communiquer, promouvoir et valoriser les métiers et les formations, - Accompagner les acteurs de l'orientation, les équipes éducatives et les familles, - Renforcer le lien entre les acteurs de l'économie et les territoires, - Lutter contre le décrochage scolaire.

Le dossier a été présenté aux institutions : Rectorat (DRAIO), DASEN de la Manche, Conseil régional (Vice-président en charge de la formation, directeur de l'agence régionale de l'orientation et des métiers), Conseil départemental de la Manche. →

A l'occasion de cette rentrée scolaire nous présentons à la Une ! l'action que notre association met en place au sein de collèges dans la Manche dans le cadre du Parcours Avenir. Annoncé dans le bulletin d'information # 1, ce projet, ralenti du fait de la crise sanitaire, se concrétise. Merci à nos partenaires qui nous accompagnent et notamment à l'AGEFOS PME pour le versement de taxe d'apprentissage qui a contribué au préfinancement.

Alors que l'on songe de plus en plus à relocaliser certaines productions dans nos territoires, nous avons rencontré pour vous la coopérative *Linportant*.

Par ailleurs, nous sommes heureux de vous informer que nous avons intégré le dispositif de la Région *Destination métier*. Avec nos adhérents déjà engagés en qualité d'*Ambassadeurs métiers*, nous venons enrichir les témoignages et l'information des jeunes normands.

Enfin, nous avons tenté dans ce numéro de présenter (dans un tableau simplifié) les formations et parcours technologiques. Nous espérons ainsi permettre à chacun d'avoir une meilleure vue d'ensemble des nombreuses possibilités offertes.

Belle année de formation à tous. AD

SOMMAIRE

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

Infos lecture / Web

Académie de Normandie

Feuille de route

pour les ressources humaines.

Elle reprend les 4 pistes proposées par le Ministre : reconnaissance, coopération, ouverture et protection.

Deux perspectives viennent en complément :

- La construction de la nouvelle académie en termes RH
- La transformation de la gestion des ressources humaines en gestion RH de proximité

<https://www.ac-normandie.fr/transformation-rh-de-l-education-nationale-feuille-de-route-de-l-academie-124052>

□ □ □ □ □

Droit de la Formation

Insertion par l'activité économique pour l'inclusion : parution du décret en lien avec la loi n°2020-1577 du 14 décembre 2020 relative au renforcement de l'inclusion dans l'emploi par l'activité économique et à l'expérimentation « territoire zéro chômeur de longue durée »

<https://www.centre-info.fr/site-droit-formation/insertion-par-lactivite-economique-pour-linclusion-parution-du-decret>

□ □ □ □ □

Rapport de l'Observatoire des Territoires

Rapport 2019-2020

LA FRANCE EN DOUZE PORTRAITS

<https://www.observatoire-des-territoires.gouv.fr/kiosque/rapport-2019-2020-la-france-en-douze-portraits>

□ □ □ □ □

Les entreprises locales ont des besoins - l'offre de formation s'étoffe

<https://www.normandie.fr/repondre-aux-besoins-des-entreprises-locales>

□ □ □ □ □

Les Français et la "technologie"

<https://www.academie-technologies.fr/blog/categories/presse/posts/sondage-ifop-pour-l-academie-des-technologies-le-niveau-d-inquietude-des-francais-vis-a-vis-des-technologies-s-envole-leur-defiance-aussi>

□ □ □ □ □

Les lycéens et l'industrie

<https://artsetmetiers.fr/fr/actualites/barometre-jeunes-industrie-2021>

□ □ □ □ □

Un point de vue très critique !!

(A voir et écouter)

<https://tv.arts-et-metiers.fr/formation-initiale-apprentissage-pierre-exception-francaise/>

→ Dès lors, un groupe de travail est constitué pour démarrer « l'aventure » à cette rentrée 2021.

Il comporte : les Principaux de collège, l'IA-IPR référent des collèges, l'Inspecteur de l'Éducation Nationale conseiller du DASEN, un représentant de la DRAIO, un représentant du CFA académique Normandie, les psychologues des CIO de St Lô et Cherbourg, un représentant du Conseil Départemental, les Coordonnateurs territoriaux de l'agence de l'orientation, les animateurs territoriaux emploi-formation, des représentants de l'AFDET Normandie qui sont à l'initiative de l'action.

Sylviane Thomas-Dumanoir

□ □ □ □ □

L'Afdet Normandie soutient ...

LINportant,

coopérative normande de confection de tee-shirts bio

L'AFDET Normandie a rencontré M. Boyer, directeur de la coopérative "LINportant" qui confectionne des tee-shirts en lin bio.

La Normandie est le leader mondial de la production de lin textile (80% du lin européen et 50% du lin mondial). Si la transformation du lin en fil existe en Normandie, la confection de vêtements est essentiellement réalisée en Asie.

La nouvelle coopérative "LINportant", située à Evrecy près de Caen, veut œuvrer pour relocaliser le processus fabrication de vêtements finis.

L'objectif est de réaliser le tricotage et la confection de 100 000 tee-shirts par an en lin bio. Paul Boyer, le directeur, souhaite aussi encourager la culture et la transformation du lin bio auprès des producteurs.

Actuellement une coopérative emploie sept personnes et envisage très prochainement passer à une quinzaine. Des besoins en formation des personnels sont ou seront nécessaires, l'AFDET Normandie a donc mis en relation M. Boyer avec le Greta et le CFA Académique afin d'envisager une réponse aux besoins.

Philippe Giard

Pour en savoir plus : <https://linportant.fr>

□ □ □ □ □

Ambassadeurs Métiers

Parce que c'est dans l'ADN de l'AFDET, une dizaine d'adhérents a déjà rejoint le dispositif des ambassadeurs métiers porté par la Région. Ils sont enseignants, inspecteur de Sciences et Techniques Industrielles, directeur adjoint de lycée professionnel, ingénieurs, directeur d'exploitation, conseil en relations École Entreprise... tous prêts à partager leur passion, à informer sur leur(s) métier(s) et leur évolution de carrière...

Pour en savoir plus : <https://www.destination-metier.fr/>



ESSENTIEL !

1ère Université École – Entreprise au service de la formation et de l'insertion professionnelle

aura lieu à Poitiers les 7 et 8 octobre 2021
dans le cadre de la relance économique
en présence du Ministre, des acteurs clefs
de l'éducation nationale et du monde
économique et social

□ □ □ □ □ □

L'offre de formation dans l'enseignement supérieur pour les bacheliers technologiques

Rapport de l'Inspection Générale de
l'Éducation, du Sport et de la Recherche
(mars 2021)

<https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid157928/www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/cid157928/l-offre-de-formation-dans-l-enseignement-superieur-pour-les-bacheliers-technologiques.html>

Retour vers l'Histoire

Le saviez-vous ? C'était en 1871 ...

Germanium 1871 – 1886

Sans ce métal rare, le développement des semi-conducteurs aurait été aléatoire.

En 1871, dans sa table périodique des éléments, le Russe Dimitri Ivanovitch Mendeleïev postula qu'il devait exister un élément, de nombre atomique 32, qu'il appela spéculativement ekasilicone.

En analysant un minerai d'argyrodite, l'Allemand Clemens Winkler découvrit, en 1886, mêlé en quantités infimes à du sulfure d'argent, un métalloïde auquel il donna un nom latin dérivé de celui de son pays, germanium.

Ce métalloïde très rare, qu'on ne trouve dans la croûte terrestre que dans les proportions de 0,0004% à 0,0007%, ne fut exploité industriellement qu'à partir de 1945 avec la naissance de l'électronique, et quand on redécouvrit ses propriétés de semi-conducteur.

Infos AFDET Nationale / Normandie

ADHÉREZ EN 2021 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

Actualités & TECHNOLOGIE

Présentation synthétique des Parcours TECHNOLOGIQUES du collège à l'enseignement supérieur

Jusqu'en seconde :

Enseignements technologiques pour tous

Après la seconde:

Enseignements et diplômes technologiques pour ceux qui le souhaitent

Collège

Cycle 3 : 6^{ème} Sciences et Technologie

Cycle 4 : 5^{ème} 4^{ème} et 3^{ème} Technologie

Lycée : Voie Générale et Technologique

2nde Générale et Technologique

Enseignement du tronc commun : Sciences Numériques et Technologie

Enseignements optionnels technologiques au choix : Management et gestion, Santé et social, Biotechnologies, Sciences et laboratoire, Sciences de l'ingénieur, Création et innovation technologiques

Bac Général

1 ^{ère}	Terminale
3 Enseignements de Spécialités	2 Enseignements de Spécialités



- Arts : histoire des arts, théâtre, arts plastiques, arts du cirque, cinéma-audio-visuel, musique, danse (au choix)
- Biologie, écologie (dans lycées agricoles)
- Éducation physique, pratiques et culture sportives
- Histoire géographie, géopolitique et sciences politiques
 - Humanités, littératures, philosophie
- Langues, littératures, cultures étrangères et régionales
 - Littérature, langues et cultures de l'Antiquité
 - Mathématiques
 - Numérique et sciences informatiques
 - Physique-chimie
 - Sciences de la vie et de la terre
 - Sciences de l'ingénieur
 - Sciences économiques et sociales →

Actualités & TECHNOLOGIE

Bac Technologique

8 bac S&T = Sciences et Technologies	1 ^{ère}	Terminale
	3 Enseignements de Spécialités	2 Enseignements de Spécialités
	↓	↓
STD2A S&T du Design et des Arts Appliqués	- Physique-chimie - Outils et langages numériques - Design et métiers d'art	- Analyse et méthode en design - Conception et création en design et métiers d'art
S2TMD S&T du Théâtre, de la Musique et de la Danse	- Économie, droit et environnement du spectacle vivant - Culture et sciences chorégraphiques ou musicales ou théâtrales - Pratique chorégraphique ou musicale ou théâtrale	- Culture et sciences chorégraphiques ou musicales ou théâtrales - Pratique chorégraphique ou musicale ou théâtrale
STAV S&T de l'Agronomie du Vivant	- Gestion des ressources et de l'alimentation - Territoires et sociétés - Technologie	- Gestion des ressources et de l'alimentation - Territoires et Technologie
STHR S&T de l'Hôtellerie et de la Restauration	- Sciences et techno culinaires et des services - Enseignement scientifique alimentation-environnement - Économie, gestion hôtelière	- Sciences et techno culinaires et des services, enseignement scientifique, alimentation, environnement - Économie, gestion hôtelière
STI2D S&T de l'Industrie et du Développement Durable	- Ingénierie et développement durable - Innovation technologique - Physique chimie et mathématiques	- Ingénierie, innovation et développement durable avec 1 enseignement spécifique (au choix) : . architecture et construction . énergies et environnement . innovation technologique et éco-conception . systèmes d'information et numérique - Physique chimie et mathématiques
STL S&T de Laboratoire	- Physique-chimie et mathématiques - Biochimie-biologie - Biotechnologies ou sciences physiques et chimiques en laboratoire	- Physique-chimie et mathématiques - Biochimie-biologie-biotechnologies ou sciences physiques et chimiques en laboratoire
ST2S S&T de la Santé et du Social	- Physique chimie pour la santé - Biologie et physiopathologie humaines - Sciences et techniques sanitaires et sociales	- Chimie, biologie et physiopathologie humaines - Sciences et techniques sanitaires et sociales
STMG S&T du Management et de la Gestion	- Management - Sciences de gestion et numérique - Droit et économie	- Management, sciences gestion et numérique avec au choix : . gestion finance, mercatique, . ressources humaines et communication, . systèmes d'information et de gestion - Droit économie

Bac général et Bac Technologique

Possibilité de suivre en + 1 enseignement optionnel en 1^{ère} et 2 en Terminale

Enseignement supérieur

BTS - DUT (diplôme en deux ans intermédiaire du BUT) – BUT (Bachelor Universitaire de Technologie)

Universités : LMD (Licences, Masters, Doctorats) - Licences Professionnelles

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles - Écoles d'Ingénieurs,...

Pour en savoir plus : <https://www.onisep.fr/Choisir-mes-etudes/Au-lycee-au-CFA#Au-lycee-general-et-technologique>

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

AFDET Nationale

178 Rue du Temple
75003 PARIS
01 42 74 00 64

information@afdet.org

Consultez notre site

www.afdet.org

<https://www.afdet.org/lafdet-en-regions/>

Retrouvez-nous sur

<https://twitter.com/AFDET1>

