



L'ÉDITO

Sylviane THOMAS-DUMANOIR Présidente AFDET Normandie



L'heure de la rentrée a sonné, c'est avec plaisir que je vous présente ce premier bulletin d'informations de l'année scolaire 2024-2025.

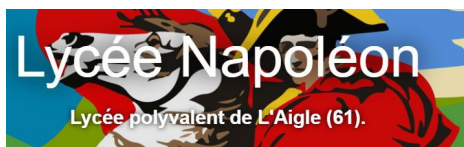
Notre délégation régionale est en marche pour poursuivre des actions déjà engagées et développer de nouveaux projets avec les établissements de formation qui le souhaitent et les acteurs du monde économique.

Ce bulletin d'information a pour objectif de soutenir des actions valorisantes, nous comptons sur vous pour l'alimenter en nous adressant des articles.

Je vous laisse découvrir ce nouveau numéro et en faire une bonne lecture. S.T-D

À LA UNE!

RENCONTRE PRO DE NAPOLÉON



Une trentaine d'entreprises ont répondu présent au premier rendez-vous le 26 septembre après-midi au lycée Napoléon de l'Aigle. Cette rencontre avait pour objectif de faire découvrir ou redécouvrir aux entreprises du bassin de l'Aigle la variété des plateaux techniques du lycée, et de les mettre en relation avec les élèves et les professeurs.

L'AFDET Normandie était présente, invitée à participer par la proviseure, **Catherine Bréard** et **Mathieu Della Schiava** en charge du Bureau Des Entreprises.

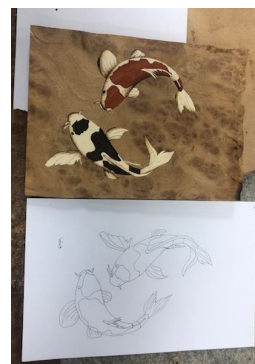
L'AFDET Normandie était représentée par Sylviane Thomas-Dumanoir, Présidente régionale, Pascal Prodhomme, Vice-Président et ainsi que Alain Vaudray, en charge des CLEE et membre de la commission communication de l'association.

A cette occasion, nous avons eu le plaisir d'échanger avec :

- 2 des 3 CPE du lycée qui nous ont indiqué faire du mentorat avec "Chemin d'avenir" du collectif mentorat. Nous en avons donc profité pour présenter le mentorat AFDET.
- Antoine Pujervie représentant Fibois Normandie (filière bois).
- Jean Sellier, Président de l'intercommunalité aiglonne.



Catherine Bréard, le maire de l'Aigle, Philippe Van Hoorne et Jean Sellier ont remercié les présents et les organisateurs



Exemple de travail de l'atelier de marqueterie après un mois de formation

Cocktail sympathique en fin d'après-midi préparé par le chef du restaurant scolaire du Lycée Napoléon.

Une réussite pour cette première qui témoigne aussi du dynamisme des élèves qui ont efficacement guidé les visiteurs.

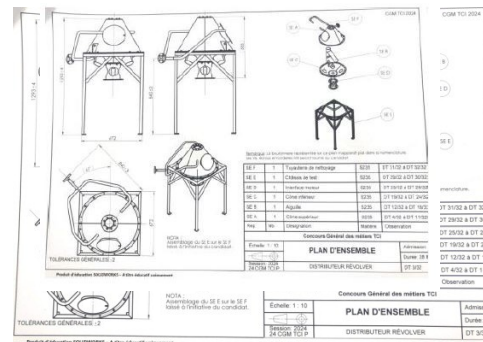
SOMMAIRE

L'ÉDITO page 1 L'AFDET NORMANDIE SOUTIENT page 2 L'AFDET NORMANDIE EN ACTION(S) page 3 ACTUALITÉS & TECHNOLOGIE page 4
 À LA UNE ! page 1 INFOS LECTURE / WEB page 2 ESSENTIEL ! page 4 VOTRE AFDET page 4

Le concours général des métiers est un concours national qui a pour objectif de distinguer au niveau national les meilleurs élèves et apprentis préparant un baccalauréat professionnel.

Le lycée Paul Cornu de Lisieux organise et accueille chaque année depuis 1997, l'épreuve finale d'une durée de 28 heures qui consiste à réaliser un équipement. Les sujets sont élaborés par des professeurs de la filière des lycées professionnels de Cherbourg et Caen.

L'épreuve pratique 2024 s'est déroulée du 14 au 17 mai dernier avec 8 candidats sélectionnés lors de l'épreuve écrite réalisée en mars :



- ✓ **Théo et Axel** du lycée Edmond Doucet de Cherbourg
- ✓ **Kylian** du centre d'apprentissage PROMEO Formation de Compiègne
- ✓ **Enzo** du lycée Georges Brassens de Neufchâtel-en-Bray
- ✓ **Mathis** du centre d'apprentissage FAB'ACADEMY du Pôle Formation de l'UIMM de Nantes
- ✓ **Léo** du lycée Georges Baumont de Saint-Dié-des-Vosges
- ✓ **Isidore** du lycée Eric Tabarly Les Sables-d'Olonne
- ✓ **Raphaël** du lycée Émile Combes de Pons près de Royan



Le jury composé de professeurs et de professionnels de la filière a évalué la réalisation de chacun des candidats sur la base d'une grille de notation.

Bravo à tous les candidats pour leur participation et leur investissement dans cette belle épreuve !
Une cérémonie de remise des prix en présence du ministre chargé de l'éducation nationale a été organisée à Paris dans le grand amphithéâtre de la Sorbonne, au cours de la première quinzaine du mois de juillet 2024, pour les lauréats ayant obtenu un premier, deuxième ou troisième prix.

Pour en savoir plus :

- <https://eduscol.education.fr/1452/organisation-du-concours-general-des-metiers>
- <https://www.education.gouv.fr/bo/2023/Hebdo42/MENE2326656N>

Contact pour l'Afdet Normandie : P.Prodhomme

INFOS LECTURE / WEB

La découverte des métiers au collège – mai 2024
<https://www.education.gouv.fr/la-decouverte-des-metiers-au-college-414582>

Mentorat en lycée professionnel- mai 2024
<https://eduscol.education.fr/3762/le-mentorat-en-lycee-professionnel>

Réforme LP – Un ensemble d'informations
<https://eduscol.education.fr/2224/reforme-des-lycees-professionnels>

Le lycée professionnel / Evolution /
Pour les personnels de direction – 29 mai 2024
<https://www.ih2ef.gouv.fr/agir-le-lycee-professionnel-face-des-enjeux-majeurs>

Lycée professionnel – Refonte du cursus – 17 juin 2024
<https://www.ih2ef.gouv.fr/reforme-du-lycee-professionnel-refonte-du-cursus>

Séminaire des RBDE – 22/01/24
<https://eduscol.education.fr/3857/un-bureau-des-entreprises-dans-chaque-lycee-professionnel>

Ressources OPMQ – Observatoires
Prospectifs des Métiers et des
Qualifications – Décembre 2023
<https://www.francecompetences.fr/ressourcesopmq/>

Académie des Technologies – La France risque de manquer de
techniciens pour développer son industrie
https://www.academie-technologies.fr/wp-content/uploads/2023/10/ADT_Avis-Manque-de-techniciens.pdf



Mardi 11 juin 2024

Personnes présentes :

- **UIMM Normandie Sud** Didier MORELLON (Délégué Emploi-Formation)
- **AFDET Normandie** Sylviane THOMAS-DUMANOIR et Pascal PRODHOMME

Contexte et objectif de la rencontre

L'UIMM Normandie Sud est la Chambre syndicale territoriale (Orne et du Calvados) qui adhère au réseau national de l'UIMM (Union des Industries et Métiers de la Métallurgie).

C'est l'organisation patronale des entreprises du secteur de la métallurgie.

L'UIMM Normandie Sud est l'un des acteurs locaux essentiels pour contribuer aux axes d'intervention de l'AFDET Normandie :

- Accompagner les jeunes dans l'orientation et contribuer à leur insertion professionnelle
- Promouvoir les besoins de notre région sur les métiers en tension et ceux de demain
- Construire avec les acteurs normands de la vie économique

L'UIMM Normandie Sud est adhérente à l'AFDET Normandie.



Projets de collaboration compatibles RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises)

La RSE est la mise en pratique du développement durable à l'échelle de l'entreprise.

Au-delà de prendre des initiatives respectueuses de l'environnement, c'est une démarche qui vise à prendre soin :

- De ses collaborateurs
- De ses clients et partenaires
- De la société de manière générale

Exemples :

- Travailler et renforcer l'image de l'entreprise auprès des clients partenaires et futurs collaborateurs
- Attirer et fidéliser les talents, notamment les jeunes générations soucieuses des questions environnementales
- Améliorer les conditions de travail des collaborateurs grâce à des démarches QVT (qualité de vie au travail) ...
- Booster la compétitivité de l'entreprise, en repensant les pratiques et les manières de produire
- Agir de manière concrète tout en redonnant du sens au travail

Les projets de collaboration UIMM Normandie Sud / AFDET Normandie pourront entrer dans le cadre des politiques RSE des entreprises. Didier MORELLON nous indique que l'UIMM a mis en place une démarche RSE pour ses entreprises adhérentes.

Le besoin de l'UIMM Normandie Sud

L'UIMM Normandie Sud sollicite l'AFDET Normandie pour réaliser l'évaluation d'actions engagées par eux auprès des entreprises et des établissements scolaires. Par exemple, les classes en entreprise, les femmes dans l'industrie, l'immersion des professeurs en entreprise ... Ils n'ont pas de visibilité claire sur l'efficacité des actions menées et la satisfaction des entreprises concernées.

Ils souhaitent toucher les collègues afin de promouvoir en amont les études technologiques pour des carrières dans l'industrie.

Contact pour l'Afdet Normandie : P.Prodhomme

□ □ □ □ □ □

Le 28.05	Visite Lycée Napoléon de L'Aigle (Sylviane / Pascal)	Le 17.06	Participation à un oral d'entraînement de la présentation du chef d'œuvre à l'école de production (STD)
Le 28.05	Simulation d'entretiens d'embauche avec le Lycée Flaubert de Rouen (Jean-Pierre Chatillon)	Le 11.07	Philippe représentera l'AFDET Normandie au CLEE centre Manche.
Le 30.05	Visio avec l'AFDET Pays de la Loire	Le 27.08	Formation sur la pédagogie – Écoles de production (Sylviane)
Le 03.06	Réunion sur bilan SPRO à Rouen (Jean-Pierre Chatillon)	Le 18.09	Comité de Pilotage – Convention Afdet Normandie Académie de Normandie
Le 04.06	Jury Oraux Bac pro TTCl et mention complémentaire soudage – Mondeville (Pascal)	Le 26.09	Visite du Lycée Napoléon - L'Aigle
Le 11.06	Rencontre entre UIMM sud Normandie et AFDET (Pascal et Sylviane)	Le 30.09	Réunion Bureau Afdet Normandie

+ Accompagnement de jeunes dans le cadre du Mentorat



Le beau thème cette année est « Des océans et des savoirs », alors comment l'aborder avec des élèves en technologie en collège ?

Nous avons retenu le thème de la mesure des sons dans les océans et de l'activité industrielle dans notre département de la Manche avec la construction des nouveaux SNA (sous-marins nucléaires d'attaque) sur Cherbourg. (Le Suffren étant en activité sur Brest depuis 2 ans).

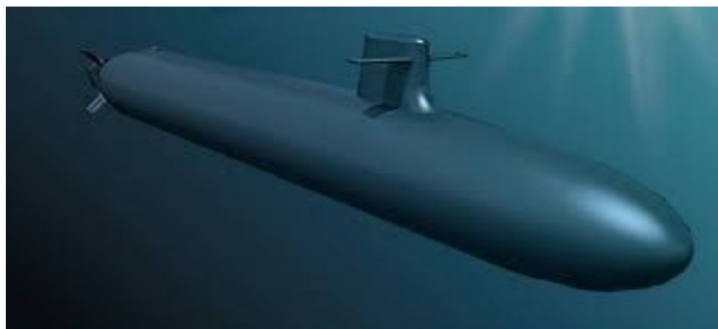
1 – Introduction sur le film du chant du loup film français jugé très réaliste par les experts de Marine Nationale.

L'analyste se trompe de prédiction : il croit identifier un cachalot alors qu'il s'agit d'un sous-marin ennemi !

On découvre avec les élèves ce qu'est une oreille d'or et le monde sous-marin.

2 – On classe les sons en classe de SVT – on plonge à 300 mètres et on écoute.

3 – On utilise la classification réalisée en SVT pour créer un modèle d'IA permettant de réaliser un modèle de prédiction.

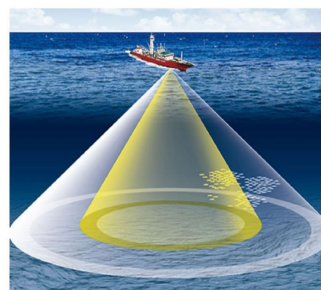


Rappels :

- Une oreille d'or – capacité 30 000 sons – 3 ans de formation
- Modèle équivalent IA - 42 heures d'entraînement

Les extensions de la DCNS sur les modèles dans les sous-marins comptent 3 millions de sons soit 100 fois plus qu'une oreille humaine exceptionnelle très entraînée pour en reconnaître. Et il faut seulement 42 jours d'apprentissage au système d'IA pour identifier l'ensemble des signatures acoustiques connues.

Pour en savoir plus : <https://www.fetedelascience.fr/>



Toutes les ressources et les vidéos ci-dessous : <https://le-clos-tardif.college.ac-normandie.fr/spip.php?article1564>

ESSENTIEL !

Du 18 au 24 Novembre 2024 : Semaine de l'Industrie

<https://www.semaine-industrie.gouv.fr/actualites/la-semaine-de-l-industrie-est-de-retour-pour-13e-edition>

<https://www.education.gouv.fr/la-semaine-de-l-industrie-7220>

Les jeunes et le travail en 2024

<https://www.grimp.io/blog/travail-quattendent-les-jeunes-en-2024>

Circulaire de rentrée BO juillet 2024

<https://www.education.gouv.fr/bo/2024/Hebdo26/MENE2417753C>

« L'école change la vie »

Dossier de présentation année scolaire 2024/2025

<https://www.education.gouv.fr/annee-scolaire-2024-2025-dossier-de-presentation-414991>

France travail - Besoins en MO – 2024 – Normandie

<https://www.francetravail.fr/region/normandie/les-publications-statistiques/les-entreprises-et-lemploi/lenquete-besoins-en-main-doeuvre.html>

VOTRE AFDET NORMANDIE

AFDET Normandie

Sylviane THOMAS-DUMANOIR
Présidente Association Française pour le
Développement de l'Enseignement
Technique Normandie
7, place Venoise 14000 CAEN
thomas-dumanoir.sylviane@orange.fr

Vos contributeurs rédactionnels

A.Delancourt – J.L.Langlois – P.Perennes –
P.Prodhomme – S.Thomas-Dumanoir –
V.Tasserrie / Directrice de la publication
par délégation : S.Thomas-Dumanoir
Rédactrice en chef : V.Tasserrie
Diffusion : V.D'Hollander

ADHÉREZ EN 2024 OU RENOUVELEZ VOTRE

ADHÉSION PERSONNE PHYSIQUE / MORALE

Le paiement sécurisé en ligne

Rubrique « Adhérer et Soutenir » :

www.afdetfrance.org

N'oubliez pas la revue de l'AFDET

AVENIRS PROFESSIONNELS

VOTRE AFDET NATIONALE

AFDET Nationale

178 Rue du Temple -

75003 PARIS

01 42 74 00 64

information@afdet.org

www.afdetfrance.org

www.afdetfrance.org