



EDITO

par ISABELLE BELAUD - CHEFFE D'ETABLISSEMENT

Chers parents, cher(e)s élèves, cher(e)s étudiant(e)s,

Sur cette deuxième période de l'année, au Lycée Marcel Callo, nous avons continué à faire vivre le thème d'année du réseau mennaisien : **Ensemble, construire.**

Construire l'Avenir en accompagnant les élèves dans leur formation et dans leur orientation, avec des projets menés dans les classes et des rencontres d'écoles et d'entreprises partenaires.

Construire le futur Citoyen en poursuivant les rencontres à l'international pour nos élèves, en intégrant des animations autour des valeurs portées par les jeux olympiques et en les sensibilisant au devoir de mémoire.

Construire la Personne toute entière en apportant aux élèves des projets artistiques et culturels, des temps d'échanges spirituels et des témoignages d'expériences fortes qui sensibilisent et font réfléchir.

A travers les pages qui suivent, vous retrouverez tous ces moments riches vécus depuis janvier par les élèves.

Et nous allons poursuivre sur les mois à venir à **Ensemble, construire la réussite** en vous donnant les moyens et l'envie de vous investir pour préparer l'année prochaine ou pour réussir vos examens.

Je vous souhaite de belles vacances de Printemps !

ENSEMBLE



Sommaire

Informations -2

Palmarès des lycées 2024 -3

L'APEL -4

Nouveautés à Callo -5

Animations -6

Éducation artistique et culturelle -8

Activités -13

Liens aux entreprises -15

Séjours scolaires -20

Ouverture internationale -21

Animation pastorale -25

Concours et MAF 2024 -26

Calendrier des examens 2024 -29



Changement de lycée et réorientation

Pour des motifs divers (changement de domicile ou d'orientation, etc.), un élève de Seconde générale et technologique ou professionnelle, de Première générale, technologique ou professionnelle, peut être amené à souhaiter ou à être obligé de quitter le Lycée Marcel-Callo en cours de cycle. Dans ce cas, il faut nous en informer et les démarches suivantes sont à suivre :

1. Informer le directeur d'Étude de votre jeune

ainsi que le Professeur Principal et faire parvenir à le(la) Directeur(trice) d'Études un courrier officialisant votre intention de changement d'établissement ou de formation pour septembre prochain.

2. Prendre contact avec le futur établissement

et le(s) lycée(s) d'accueil souhaité(s), et, si possible, obtenir un rendez-vous.

3. Transférer le dossier

Après un échange avec Mme JULÉ ou M. RICAUD, vous prendrez contact avec Mme BIARNEIX pour procéder aux démarches administratives sur le mois de mai 2024.

anne.biarneix@lyceemarcelcallo.org

Transports scolaires

Mardi 7 mai (Pont de l'Ascension)

En raison du pont de l'Ascension, les horaires du mardi 17 mai seront ceux d'un vendredi pour les internes, inchangés pour les demi-pensionnaires.

Mardi 21 mai

En raison du lundi de Pentecôte, les horaires du mardi 21 mai seront ceux d'un lundi pour les internes, inchangés pour les demi-pensionnaires.



Les bourses 2024/25

BOURSES NATIONALES LYCÉENS

Elèves boursiers

Les élèves boursiers en 2023/2024 n'ont pas à renouveler leur demande.

Elèves non-boursiers

Les demandes de bourses pour l'année scolaire 2024/2025 sont à faire au lycée par mail ou par téléphone :

facturation-familles@lyceemarcelcallo.org
02 99 71 41 33

Vous souhaitez faire une simulation ?



<https://www.education.gouv.fr/>



BOURSES NATIONALES ÉTUDIANTS

Futur étudiant

Votre jeune est actuellement en Terminale et souhaite poursuivre en enseignement supérieur, la demande est à faire sur le site du CROUS avant le 31 mai 2024

les Crous <https://www.messervices.etudiant.gouv.fr>



Simulation sur



Service-Public.fr

le site officiel de l'administration française



AIDES À LA SCOLARITÉ

Certaines caisses de retraite complémentaire et certains comités d'entreprises attribuent des aides aux enfants scolarisés et aux étudiants.

FERMETURE du lycée
du 24 avril au 5 mai 2024

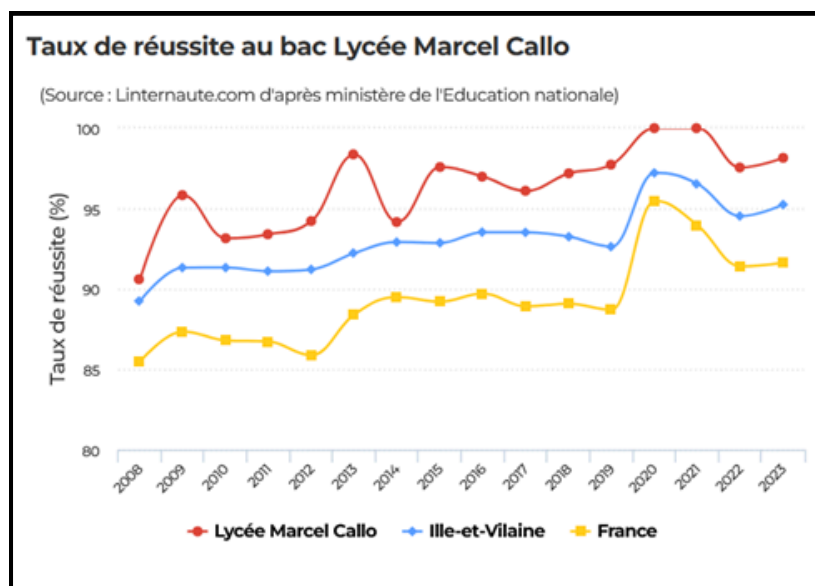
LE PALMARÈS DES LYCÉES 2024

Lycée	Notre note Méthodologie	Taux de réussite bac
Lycée Marcel Callo (privé)	17,83/20	98,1 %

l'Étudiant nous classe en Ile et Vilaine :

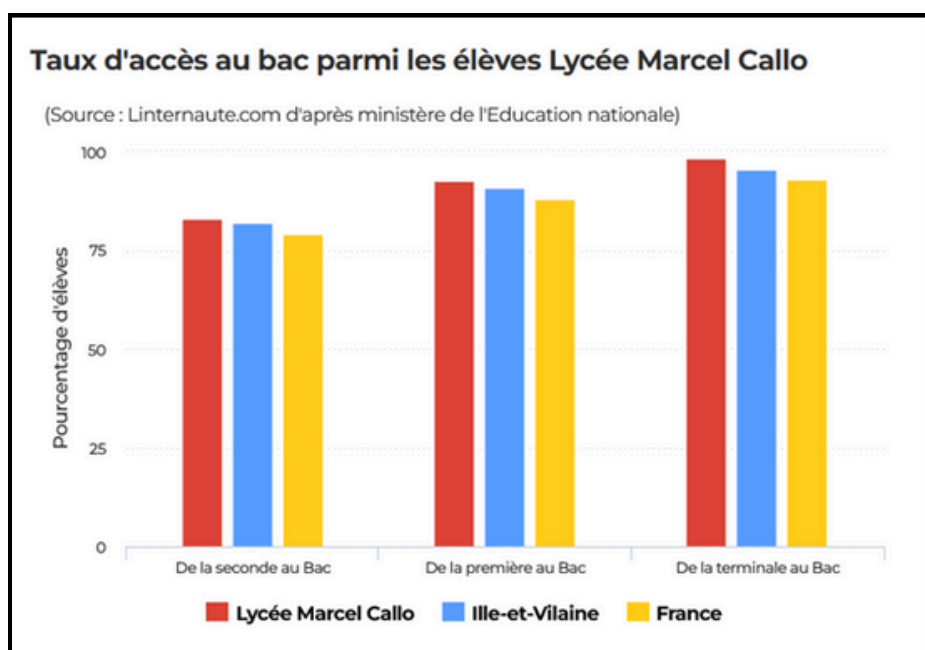
1er sur 38 pour le Lycée Général et Technologique

4ème sur 24 pour le Lycée Professionnel



225ème
au niveau National
Classement du Figaro

*Accompagner
nos élèves vers
la réussite !*



L'APEL

L'équipe de l'APEL se mobilise pour réaliser au cours de l'année des opérations diverses afin de réaliser des projets au bénéfice des élèves.

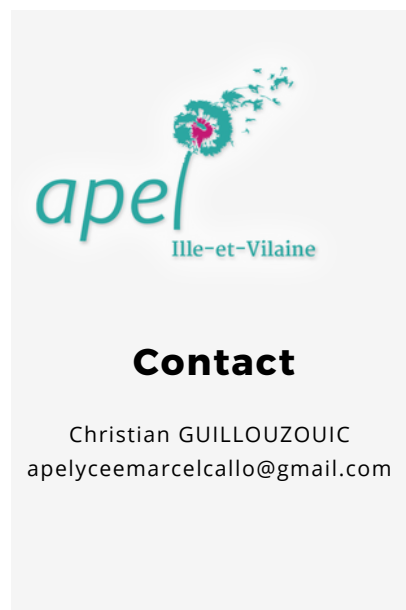
Opération commande de tee-shirts et sweats :

66 sweats et 27 tee-shirts vendus, pour un bénéfice de 190€.

Loto du 29 mars : 2700€ de bénéfice.

Nous tenons à remercier les personnes qui ont pu se mobiliser pour renforcer l'équipe de l'Apel lors de cette soirée ainsi que les jeunes venus aider à l'installation, sans oublier le chef Sodexo, Sébastien, et son équipe qui ont régalingé les estomacs.

N'hésitez pas à nous faire connaître vos attentes pour l'année prochaine, au niveau des opérations ou des projets ; nous les étudierons avec soin.



NOUVEAUTÉS À CALLO

Ouverture en STI2D de la spécialité AC Architecture et Construction

Afin de compléter l'offre de formation des spécialités de Terminale STI2D, le Lycée Marcel Callo proposera à la rentrée 2024 la spécialité Architecture et Construction en classe de terminale. La spécialité explore l'étude et la recherche de solutions architecturales et techniques relatives aux bâtiments et ouvrages.



Livraison d'un centre d'usinage VCN 500 MAZAK



Ça bouge sur le plateau technique de l'usinage !

Un MAZAK VCN 500 vient de faire son entrée dans notre atelier usinage grâce au partenariat avec l'UIMM (Union des Industries et métiers de la Métallurgie).

Ce centre d'usinage, destiné aux apprentis, vient compléter le parc matériel de l'atelier et offre un nouvel outil au service de leur formation et qu'ils pourront rencontrer dans l'industrie. Ils seront notamment formés à la nouvelle commande Smooth.

Merci à RYO AFFUTAGE

Un Grand Merci à Monsieur Marc HODEBOURG de l'entreprise RYO AFFUTAGE SERVICES (à Caden) qui a offert au lycée une cinquantaine de fraises pour l'atelier usinage.

Merci également pour l'accueil de nos élèves en stage et apprentis au sein de l'entreprise.

Une belle notion de partenariat réciproque avec le Lycée Marcel Callo.



A vos agendas :

Le mercredi 15 mai, nous vous présenterons la soirée des talents du Lycée Marcel Callo. Soyez nombreux à venir admirer les talents des élèves et des adultes du Lycée.

Inscription [ICI](#)



ANIMATIONS À CALLO



Concert au Foyer

Merci aux élèves et professeurs qui nous ont offert en février le désormais traditionnel concert du vendredi qui précède les vacances.

C'est toujours un plaisir de les écouter chanter et jouer avec une si belle complicité artistique !

Formation Web Radio

Une Web Radio s'est créée à Callo et les élèves impliqués ont pu être formés avec Radio Laser, station radio de Guichen. Tous les membres présents de Call'Audio ont apprécié ce temps d'initiation : plusieurs ateliers pour pratiquer avec des situations et explications très constructives pour la poursuite des projets. L'animateur a su s'adapter aux besoins des élèves et cette formation permettra de finaliser la préparation des futures interviews réalisées par les élèves.



Formation Sonorisation

La première séance de formation « sonorisation » proposée par Clément DAVID, enseignant en MELEC, a rassemblé 13 passionnés. L'atelier va se poursuivre sur 7 séances, le lundi de 17h30 à 19h en salle de musique. Au programme : Mise en place, réglage et utilisation d'un système de sonorisation (système de diffusion façade et retours, câblage, consoles, microphones etc...).

Semaine Call'olympique



La semaine Call'olympique du 2 au 5 avril a été une semaine pleine d'animations, de bonne humeur et forte en sport !

Le mardi 2 avril, **la couleur Bleue** était à l'honneur et un concours de lancers francs mettait en compétition 4 équipes. Un repas aux saveurs asiatiques était au menu.

Le mercredi 3 avril, **la couleur rouge** était à l'honneur. Un affichage représentant les valeurs olympiques est exposé au foyer de Frère Pierre. Un repas aux saveurs américaines était au menu.

Le jeudi 4 avril, **la couleur Jaune** était à l'honneur, une course en relais par 2 mais.... avec les yeux bandés ! La confiance devait donc régner entre camarades. Un repas aux saveurs africaines était au menu.

Le vendredi 5 avril, **la couleur verte** était à l'honneur, un tournoi de foot était au programme pour finaliser la semaine. Chaque équipe portait un nom de pays et c'est St Marin qui est sorti vainqueur du tournoi après une séance de pénalty intense !



ANIMATIONS AU FOYER

Loto pour les internes

La vie scolaire a organisé le traditionnel loto pour les internes des classes de secondes du Lycée. Le loto qui se déroulait dans le foyer, a rencontré un réel succès. Les élèves étaient ravis de gagner boîtes de chocolats, cartes cadeaux, plaids, bonnets, écharpes etc. L'animation s'est terminée par un petit goûter et la distribution de friandises.



Association du Foyer

Le Conseil d'Administration du Foyer M. Callo s'est renouvelé le mercredi 17 Janvier, avec Olivier CLÉRO-Président, Pierre BOUVARD (TSTI)-Vice Président, Oscar MERCERON (2GT)-Secrétaire, Frère Pierre-Trésorier, et les membres : Gabriel CHIOTASSO (1PM), Baptiste RIVIERE (TSTI), Kérian OURY (TSTI), Tom GARNIER (1G), Noah DEUX (2GT), Quentin GERBAUD (2GT) et Jules REDON (2GT).

Les jeunes sont bien investis dans l'animation, autour du Frère Pierre : accueil, échanges de billets, renseignements, mise à disposition de ballons et jeux, entretien et remplissage des distributeurs, réparation des baby foot. Un grand travail est fait pour proposer des animations spécialement le mercredi soir, pour sortir les élèves de leur portable. Des reportages sont diffusés sur Insta et Tik Tok (de 700 à plus de 2 000 vues à chaque fois). L'équipe est au courant des finances et des marges de bénéfice, veillant à la maîtrise des prix et du choix des denrées. Le foyer reste un lieu apprécié de convivialité.

80ème anniversaire de l'arrestation de Marcel Callo

Le 19 avril 1944, en Allemagne, vers 11 heures, alors que l'un de ses camarades allume le poêle de la baraque, Marcel Callo ouvre la porte et lui dit : « Attention, je suis arrêté ! ». Un agent de la Gestapo le suit de près et commence à fouiller dans son placard en passant en revue ses documents personnels et les livres dont il se sert pour monter sa bibliothèque. Le camarade de Marcel demande à l'agent de la Gestapo pourquoi son camarade est arrêté. Celui-ci répond froidement et simplement :

« Der Herr ist viel zu katholisch »
(Monsieur est beaucoup trop catholique).

A cette occasion, le père Amour, référent du lycée, est venu au foyer pour échanger sur le temps du midi avec les élèves.



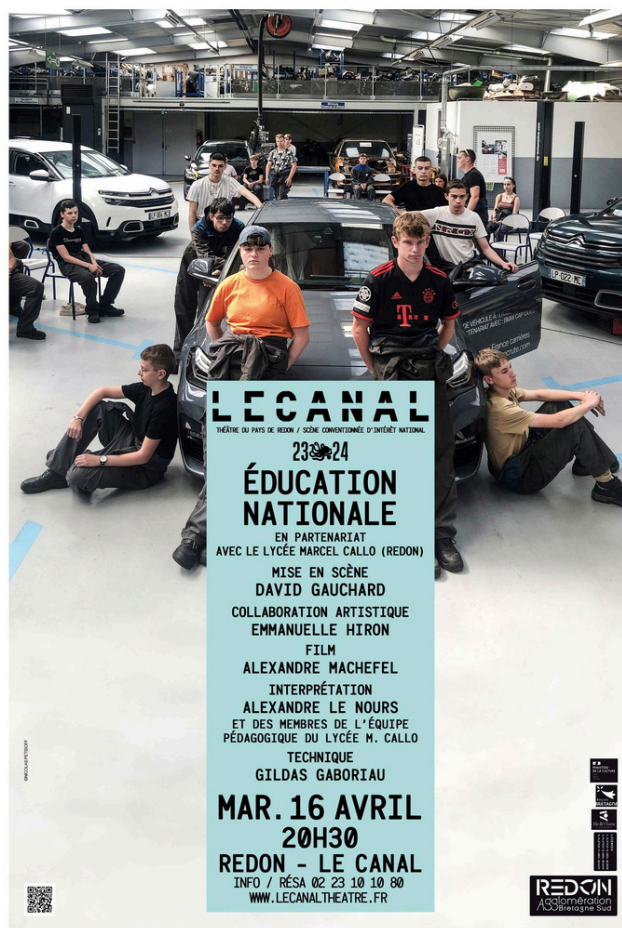
ÉDUCATION ARTISTIQUE ET CULTURELLE

Résidence d'artistes

Mercredi 7 février, les élèves de TPV ont continué le travail enclenché il y a trois ans sur le projet de spectacle «Education Nationale» avec la compagnie l'Unijambiste. David GAUCHARD, le metteur en scène, et Alexandre, le technicien « images », ont échangé avec les jeunes et les adultes de l'établissement, afin de recueillir des témoignages sur ce que chacun peut vivre au quotidien au sein du lycée. Ces échanges avec les élèves ont été ponctués de jeux collectifs afin de travailler la concentration et la cohésion de groupe. Dans l'après-midi, les élèves et leur enseignante ont joué un « faux cours », dans une ambiance assez inhabituelle...

Le week-end du 12 et 13 avril, David GAUCHARD a proposé aux enseignants et personnels du lycée qui le souhaitent, de participer à un atelier artistique le week-end du 12 et 13 avril.

Tout ce travail a permis le mardi 16 avril la représentation du théâtre-documentaire "EDUCATION NATIONALE" au théâtre LE CANAL à Redon et est l'aboutissement de trois années de résidence d'artistes de la compagnie L'Unijambiste au lycée Marcel Callo. Un projet d'envergure, mené par Laurence CHEVILLARD, enseignante en Lettres-Hist/Géo en Lycée professionnel. Un grand merci à elle, à toutes les personnes qui se impliquées dans ce projet jusqu'à oser monter sur scène, à tous les élèves pour leur implication, au théâtre du Canal à Redon qui permet ces belles rencontres et à David GAUCHARD et son équipe pour la richesse de ce qu'ils ont permis au Lycée Marcel Callo dans ce magnifique projet.



compagnie
**UNI
JAM
BISTE**



ÉDUCATION ARTISTIQUE ET CULTURELLE

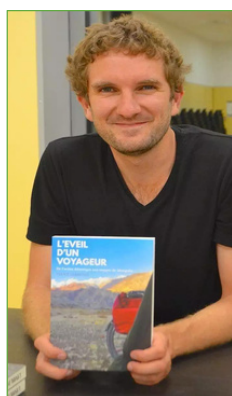
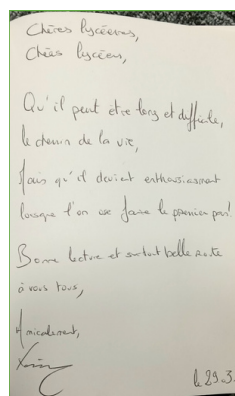
Echecs au CDI



Parallèlement à l'atelier échecs qui a démarré en septembre dernier sous l'égide de Benoît CHEVALIER, professeur de mathématiques au lycée, des séances de découverte des échecs ont été proposées au CDI en plus de celles qui se déroulent au foyer.

4 séances animées par l'association redonnaise "Cavaliers des 3 Pays" ont été proposées aux élèves volontaires. Une des séances a même permis aux élèves de jouer avec un échiquier géant.

Ces séances ont remporté un franc succès et nous avons constaté que nous ne manquions pas de joueurs d'échecs au lycée. Le CDI a d'ailleurs investi dans des livres sur le thème des échecs ainsi que dans des échiquiers afin d'accroître la dynamique autour de ce jeu passionnant. Ainsi, le jeudi midi sera le temps des échecs au CDI. Bravo à Jean-Charles, l'animateur, pour sa passion du jeu et son envie de transmettre et merci aux professeurs documentalistes.



LIVRE Témoignage

L'écrivain-voyageur Xavier Lebreton en conférence au Ciné Manivel lors du Temps Fort de Pâques s'adresse aux élèves du lycée dans une dédicace de son livre : L'éveil du voyageur.

Si vous êtes curieux et souhaitez emprunter son livre, n'hésitez pas, il y a trois exemplaires au CDI.

Mangas au CDI

Exposition de dessins manga au CDI de Louka SIMON (TSTIA) et Djamsley JEAN (2PS). Venez découvrir leurs talents et admirer leurs styles bien différents !



ÉDUCATION ARTISTIQUE ET CULTURELLE

Inauguration du Vitrail au CDI

Je me présente, je m'appelle Eugénie KERNEUR, je suis en classe de terminale bac pro en mécanique automobile et je vais vous présenter notre projet d'art, le PROJET VITRAIL que nous avons mené l'année dernière en année de 1ère.

Lors du projet nous étions une classe de 29 élèves, qui ont eu pour mission de modifier une des vitres du CDI en vitrail.

Notre professeur d'art M. GARIN, nous a annoncé en avril 2023, que c'était notre classe qui allait mener ce projet qui consistait à modifier l'une des vitres du CDI. Dans un premier temps, nous avons été réticents au projet, mais après avoir fait la connaissance de la vitrailliste, Alice Fairhead et découvert le projet, de manière concrète, cela nous a plu. Nous avons alors eu l'opportunité d'apprendre et de découvrir comment un vitrail se faisait.

Nous avons passé 8h au total. Le travail s'est fait en plusieurs étapes : nous nous sommes d'abord entraînés à la découpe, au ponçage du verre, à sertir le verre et à le souder. Il y a bien évidemment eu plusieurs "essais", c'est à dire des entraînements car pour la plupart des élèves c'était une première. Puis après de nombreux essais, faits de loupés et de réussites, nous avons fini par faire des découpes sur le vrai verre, celui pour le vitrail. Lors des séances nous étions en demi-groupe, lorsque des personnes découpaient, d'autres ponçaient, pendant que les autres sertissaient le verre, chacun œuvrait à sa tâche. Nous fonctionnions par rotation afin que chacun puisse réaliser toutes les étapes. Lors de la dernière séance, nous avons appris à souder le verre avec du plomb et du décapant, une huile qui sert à mieux souder le verre.

Cependant, nous n'avons pas eu le temps de totalement terminer le vitrail donc c'est Alice Fairhead qui l'a terminé sur son temps personnel.

Faire ce projet a été enrichissant, et instructif. Cela nous a permis d'acquérir des connaissances sur un art assez méconnu.

Pour finir, toute la classe a beaucoup apprécié cette réalisation et remercie Alice, la vitrailliste, ainsi que M. et Mme Garin pour nous avoir permis de découvrir le vitrail ainsi que sa conception. Nous remercions également Mme Auvray qui nous a permis de continuer le projet.

Dans la suite du projet de l'année dernière, le vitrail n°2 prend forme au CDI. Alice FAIRHEAD, Maître verrier, est venue le mardi 9 avril travailler avec les TPV sur le futur vitrail qui complètera celui déjà installé sur la porte du CDI.



ÉDUCATION ARTISTIQUE ET CULTURELLE

Intervention de M. LESCOT

Mercredi 13 décembre, M. Lescot (Junium / Fondation TotalEnergie) réalisait une conférence sur le thème "Mix énergétique et développement durable" au lycée Marcel CALLO auprès des 3 classes de 1ère STI2D, et des 2PE.



Les 3 interventions de 2 h se sont déroulées en 4 temps :

- Découvrir l'électricité et ses principaux modes de production.
- Comprendre le lien entre énergie/climat et l'importance de lutter contre le changement climatique à travers un mix électrique bas carbone.
- Se familiariser avec les enjeux environnementaux, la nécessité d'un développement durable et la transition énergétique.
- Approfondir les différents moyens de réduire les émissions de gaz à effet de serre à l'échelle nationale.

Les élèves ont participé activement en répondant aux questions et en sollicitant des informations : chacun a ainsi un rôle à jouer pour limiter les gaspillages à travers des gestes simples à adopter dans la vie de tous les jours.

Paroles d'élèves : "grâce à cette conférence, j'ai compris les enjeux pour la planète et l'urgence de trouver des solutions" "Très bien car M. Lescot aime son métier et nous explique avec des mots adaptés, en nous sollicitant aussi par moment" "permet de nous sensibiliser (encore plus) au réchauffement climatique" "L'intervention nous fait comprendre que certaines énergies sont dangereuses pour l'environnement et qu'il faut agir avec d'autres méthodes"

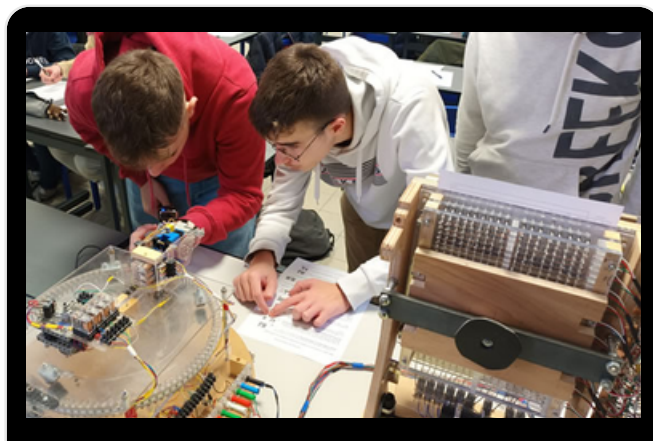
Intervention de M. RAYNAUD

Jeudi 21 décembre, nous avons accueilli M. RAYNAUD, pour nous présenter un prototype de la machine imaginée par Alan TURING, pionnier de l'informatique et de l'intelligence artificielle.

La présentation a été faite en deux temps auprès des élèves de 2PE, 1PE, 1PV, TGB :

- Présentation générale d'Alan Turing, de ses travaux, du prototype réalisé et en détail, la façon de le programmer
- Ateliers, par 2 ou 4 élèves, de recherche d'algorithmes avec tests en direct sur le prototype.

Les élèves ont participé activement et ont été enchantés par cette intervention. Voici quelques mots des élèves sur leur ressenti :
"Très bien - Très intéressant - Une belle découverte - Bonnes explications - Instructif - Original - Captivant - Méthodique - Enrichissant - Ludique"



ÉDUCATION ARTISTIQUE ET CULTURELLE

Conférence de Cédric VILLANI

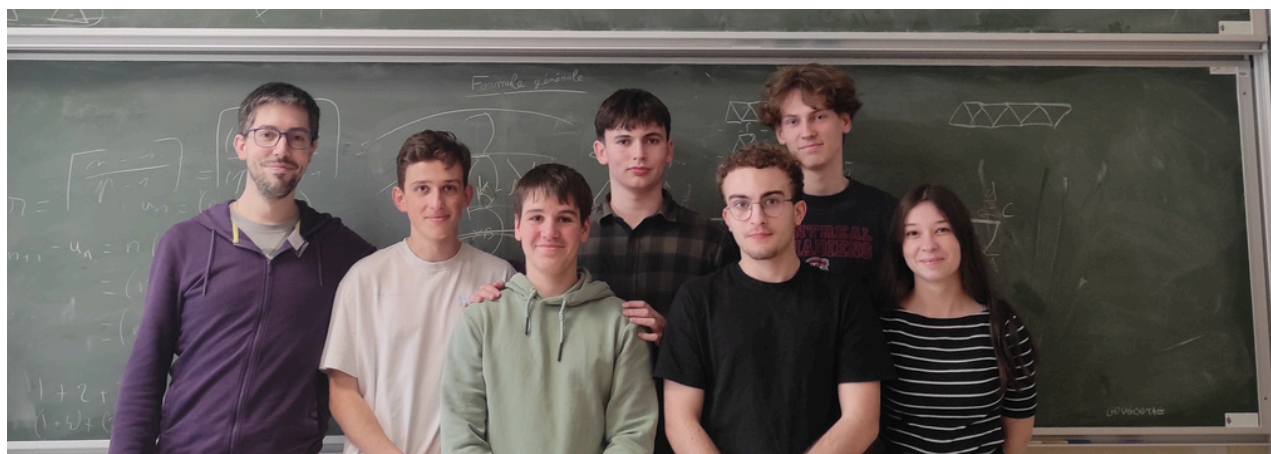
Huit élèves du club math-geek du lycée ont eu le plaisir de se rendre à l'Espace des Sciences de Rennes pour assister à la conférence de Cédric Villani, intitulée "Les 400 ans de Blaise Pascal, ce précurseur". Le pique-nique a été agréable grâce à l'accueil chaleureux des serveurs de l'Espace des Sciences, qui nous ont laissé investir un petit coin du café. Avec une entrée VIP et des places réservées dans l'auditorium, les élèves ont pu s'installer en toute quiétude. Les 400 places de l'auditorium se sont rapidement remplies, et certains n'ont pas eu la chance de nos élèves d'y accéder. Maette Chantrel, l'animatrice, nous a directement présentés en mentionnant notre lycée. Après deux heures d'histoire, de technologie, de philosophie et surtout de mathématiques, incluant une démonstration, nous avons pu rencontrer Cédric Villani et échanger avec lui. Les élèves en garderont un souvenir impérissable.



Participation du lycée au TFJM²

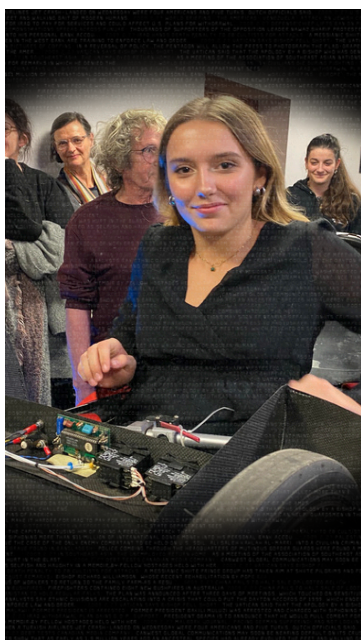
Tournoi Français des Jeunes Mathématiciennes et Mathématiciens

Depuis mi-janvier, un groupe de 8 élèves de terminale générale travaille activement sur des problèmes mathématiques écrits par des chercheurs et dont la résolution complète n'est toujours pas démontrée. Le weekend du 07-08 avril, ils ont eu l'occasion de défendre leurs solutions, d'attaquer celles des autres et de rapporter les débats d'autres équipes venues des lycées les plus prestigieux du grand Ouest. Le travail à fournir était très important entre chaque phase du concours. Les trois phases du samedi n'ont pas tourné en notre faveur. Après une petite nuit (~5h) en auberge de jeunesse, l'équipe a tout donné le dimanche et termine 5ème du tournoi. Nous repartons avec le trophée de la meilleure attaque du concours grâce à la magnifique prestation de **Félix LESAGE**, mais également avec le plaisir d'avoir vécu une expérience extraordinaire.



ACTIVITÉS

Félicie crée son événement pour le Projet Hélios



Le samedi 2 décembre 2023, Félicie COUEDIC (ISTIB), avec l'investissement de ses parents, a mis à l'honneur l'activité Hélios dans sa commune de Saint Abraham dans le Morbihan.

Félicie souhaitait faire connaître ce projet au grand public, et par cet intermédiaire, le lycée Marcel Callo. Une trentaine de personnes ont répondu présent à cette intervention.

Elle a organisé de A à Z la logistique et le déroulement de la présentation (de la location de salle jusqu'au pot de clôture de soirée). Ses professeurs, Johan VIBERT, Yannick SACHET, Philippe BERTHELOT ainsi que Guy DIVET et Jean-Paul PRUVOST, qui encadrent l'activité, ont fait le déplacement avec les véhicules.

Cette action avait pour but de trouver des sponsors. C'est visiblement chose faite !

Bravo Félicie pour cette belle initiative !

Shell Eco-marathon 2024

Dates à retenir :

14 - 15 - 16 mai

Course à Fay de Bretagne

Du 18 au 25 mai

Course à Nogaro



Remise de prix "les lycées dans la course" 2023

Ça s'est joué à pas grand chose... La Callo Racing Team termine à la très honorable (mais frustrante) seconde place de cette saison "les lycées dans la course" 2023. Bravo à toute l'équipe d'élèves et d'encadrants pour leur engagement. Ce fut une belle saison remplie de moments forts. Place à la nouvelle saison 2024...



ACTIVITÉS

Sélection des pilotes de la formule Campus

La saison 2024 des « Lycées dans la course » va bientôt commencer.

Comme tous nos concurrents, l'équipe Callo Racing Team était présente le samedi 10 février 2024 à Lohéac pour la sélection de nos pilotes.

Ainsi, Melwenn MEUDAL (FCIL MCPM) et Lucine PINEL (IGTB) seront les deux pilotes du lycée Marcel CALLO cette saison.

La météo a oscillé entre soleil et averses rendant la piste assez glissante. Malgré ça, nos quatre prétendants pilotes ont su découvrir la monoplace et performer à son volant. Les enseignants et les mécanos de l'équipe étaient, eux aussi, ravis de retrouver les sensations et l'ambiance de course qui inondaient l'air de Lohéac.

Callo Racing Team - PROCHAINE DATES DE COURSE :

11 et 12 mai à ANCENIS

1-2 juin à FONTENAY LE COMTE



Partenariat Croix Rouge et Secours Catholique

Mercredi 20 mars, dans le cadre du partenariat avec la Croix Rouge et le Secours Catholique, 4 élèves ont œuvré en réparant les véhicules de personnes ayant des difficultés à les entretenir et choisies par l'association. Nos élèves étaient fiers de les aider.



LIENS AUX ENTREPRISES

Forum de l'orientation et entreprises

Tous les terminales (LP et LGT), les 1ères Générales et STI2D, les secondes (LP et LGT) disponibles et les étudiants ont participé au forum Ecoles / entreprise qui se déroulait mercredi 17 janvier au lycée. Cet événement rassemblait une trentaine d'écoles en étude 1 et 2 et une quarantaine d'entreprises en atelier Maintenance et Usinage. Nos élèves ont ainsi pu compléter leur recherche de formation et échanger avec des entreprises qui recherchent activement des professionnels issus des formations que nous proposons.



Oraux Eco Gestion



Lundi 15 janvier, des oraux d'éco-gestion ont été organisés au sein du lycée.

À cette occasion, plusieurs professionnels, de différents secteurs d'activité, ont rencontré nos élèves de terminale Bac Pro qui avaient, pour cette occasion, fait un effort au niveau vestimentaire. Ces oraux ont permis aux jeunes d'appréhender le face à face avec un chef d'entreprise.

Les élèves ont beaucoup apprécié ces échanges.

Les professionnels sont repartis, eux, avec une excellente impression de nos lycéens : "des jeunes bien formés et très impliqués dans leur formation".

Merci à Hélène VALLCANERAS pour son initiative ainsi qu'à toutes les personnes qui l'ont aidée dans l'organisation de ces oraux.

Également un grand merci aux professionnels pour leur participation !

Job Dating

22 entreprises partenaires étaient présentes au lycée le mercredi 14 février, pour des entretiens avec nos élèves de Terminales Bac Pro, STI2D et BTS2 dans le cadre de leur recherche d'alternance, de stage ou d'emploi pour la rentrée prochaine.

Pour nos jeunes, c'était l'opportunité de découvrir des entreprises, leurs spécificités et multiplier les expériences d'entretiens d'embauche. Quant aux professionnels, c'était l'occasion de rencontrer leurs futurs collaborateurs !

Merci à toutes les entreprises qui ont répondu favorablement à notre invitation.



LIENS AUX ENTREPRISES

Venue de Mme TESSAUD d'Airbus

Nous avons eu le plaisir d'accueillir Sandrine TESSAUD, (responsable Développement Compétences Airbus Atlantic – Montoir de Bretagne) mercredi 14 février.

À l'ordre du jour : organisation d'une visite d'Airbus par les lycéennes et étudiantes de Marcel-CALLO. Les filles ont toute leur place dans l'industrie Aéronautique et ce sera une occasion de le leur rappeler.

Sandrine TESSAUD en a également profité pour rencontrer la classe qu'elle parraine depuis 2022. Chaque élève a fait le bilan des presque 3 années passées au lycée entre formation et stages (notamment à Airbus) et a présenté ses perspectives d'avenir. Les portes d'Airbus, que ce soit dans le cadre d'un projet professionnel ou d'une alternance en BTS Aérostructure, semblent grandes ouvertes.

Bravo à nos élèves qui ont su mettre en avant leur motivation et leur maturité.



Venue de la Sté Mécachrome



Le jeudi 4 avril, la marraine et le parrain de notre formation Usinage de cette année, Mme RENAUD et M. LECLAIR de la Sté Mécachrome (Chatal), sont intervenus auprès des élèves de 2nde Bac Pro Usinage.

Les élèves les ont reçus au pied de leurs machines et ont expliqué leur travail de travaux pratiques en cours de réalisation.

Un temps d'échanges techniques a ensuite eu lieu pour parler d'excentriques, cannelures, 6 pans et autres formes usinées.

Sur la photo, la classe de 2PU montrant des pièces sculptées dans la masse ou plutôt usinées.

LIENS AUX ENTREPRISES



Quiz de l'industrie



Dans le cadre du grand Quiz de l'industrie, 17 jeunes de 1ère LGT ont découvert le 15 février l'entreprise SEICO à Malville, spécialisée dans la fabrication de nombreuses cartes électroniques et l'après-midi, l'IUT de St Nazaire qui nous a présenté ces formations et fait visiter leur site.

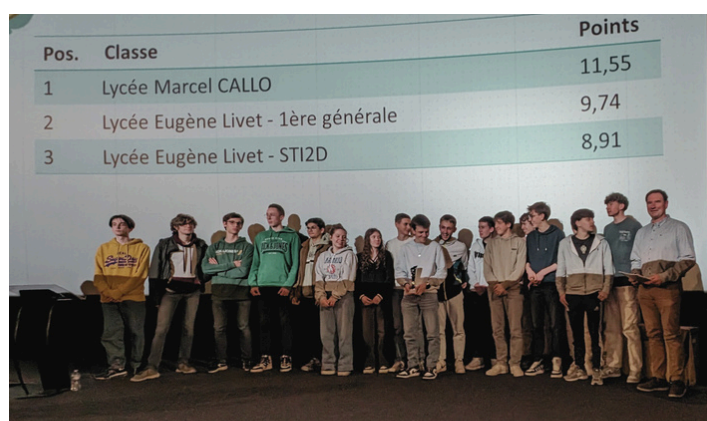
Cet événement se déroule en 3 temps, 1 visite d'entreprise couplée à l'action « trouve ton métier », 1 visite d'un centre de formation et un quiz pour se confronter aux autres établissements.

Jeudi 11 avril 2024, 17 élèves de première générale et technologique, accompagnés de Yves CAILLERE, Stéphane LAUNAY et Pierre KONOPACKI, ont profité du soleil mariligérien pour se rendre au second volet du quiz de l'industrie organisé par l'UIMM Loire-Atlantique.

Après un démarrage paisible, ils ont hissé les couleurs du lycée sur la première place du podium par équipe, face à une dizaine d'établissements.

Deux challengers, Thibault PIONNIER (ISTI2DB) et Athanase RAUD (ISTI2DB), ont réussi à obtenir la première et la seconde place au classement individuel face à plus de 150 participants.

Bravo à eux !



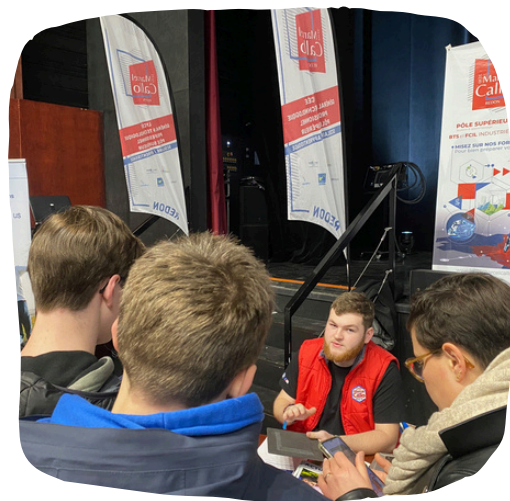
LIENS AUX ENTREPRISES

Salon Ailes du Campus

Le lycée Marcel Callo était présent au salon "Ailes du Campus" à St Nazaire le jeudi 15 février.

Thierry OGER et Nicolas Simon, DDFPT, étaient accompagnés de 2 élèves de TPS : Nathan CARMONA Y MARTINEZ et Samuel THULLIEZ.

Cet événement a permis de rencontrer un grand nombre d'élèves pour leur expliquer en quoi consistait les métiers dans le domaine de l'aéronautique.



Renouvellement convention BIA

Le mardi 26 mars, M. CADIOU de l'aéroclub de Redon est venu renouveler la convention qui lie le lycée Marcel Callo et l'Aéroclub de Redon. En effet, tous les mercredis et depuis plusieurs années, un membre de l'aéroclub ainsi qu'un professeur du Lycée, donnent des cours aux élèves volontaires de seconde souhaitant passer le Brevet d'Initiation Aéronautique en fin d'année scolaire.



Liens entreprises ÉTUDIANTS

Visite de MTCables par les BTS1E

Le 7 février 2024, les élèves de première année de BTS Électrotechnique ont bravé la pluie pour se rendre sur le site questembertois de MTCables. Cette entreprise est spécialisée dans la réalisation de matériels électriques (Faisceaux, armoires, coffrets...) dans des domaines divers et variés (énergie, militaire, aéronautique...).

Après une présentation de l'entreprise, les étudiants ont pu découvrir les postes de fabrication. La visite s'est achevée par une présentation des bureaux méthodes de l'entreprise.

Durant cette visite, Morgan JAHENY et Samuel BUCAS, deux anciens élèves du lycée, ont présenté leur mission et suscité beaucoup d'intérêt chez nos jeunes.



Visite d'AFC par les BTS1

Vendredi 15 Mars, les BTS1E et BTS1M ont été reçus par l'entreprise AFC à Redon.

AFC est une fonderie de fonte à graphite sphéroïdal, qui travaille pour les secteurs de l'automobile, les poids lourds, les travaux publics, l'agriculture, l'énergie et les biens d'équipement et d'industrie. L'entreprise est spécialisée dans la production de pièces de sécurité pour l'automobile.

Les étudiants ont été accueillis par les services Maintenance et Méthodes, où ils ont eu la présentation du process de fabrication et des produits, puis une présentation plus poussée de chantiers de maintenance effectués sur le site. Ils ont également pu rencontrer et échanger avec Lucie et Adeline qui sont d'anciennes étudiantes du lycée. Elles leur ont présenté leurs projets de BTS.

À la suite de cette présentation, nous avons été visiter tout le process en passant par le parc matière et expédition, la fusion, le moulage, le noyautage et la finition.

À notre retour en salle, les étudiants ont pu échanger et poser des questions sur ce qu'ils avaient vu.



SÉJOURS SCOLAIRES

Voyage en Savoie pour les 1PU, TPU et 1ères Option EPS

Du 18 au 22 mars aux Carroz en Savoie, les classes de 1PU, TPU et 1ère option EPS, ont pu profiter des plaisirs de la montagne et de la glisse sous un soleil magnifique. Tout le monde a bien progressé grâce à Thierry et Serge (les moniteurs ESI).

Ils ont également pu découvrir le décolletage en visitant le musée de l'horlogerie, le CTDEC, une entreprise, et même un lycée professionnel qui forme des techniciens d'usinage ainsi que des décolleteurs.



Voyage à Paris et en Normandie pour les TG



Du 15 au 18 avril, les élèves de TGA et TGB se sont rendus à Paris pour visiter le Mémorial de la Shoah et le musée de l'Armée.

Ils se sont ensuite rendus en Normandie pour visiter les plages du débarquement.

En plus du devoir de mémoire, ils ont ainsi pu illustrer leur programme d'Histoire Géographie.

OUVERTURE INTERNATIONALE

FCIL MCPM à Birmingham

Les West Midlands furent incontestablement l'atelier du monde au XIXème siècle. Jusqu'à la fin des années 60, son industrie automobile y tint un rôle majeur. Le lien entre cette région de l'Angleterre et notre FCIL-MCPM sera encore plus évident si l'on veut bien se rappeler que le "brake horse power" fut inventé à Birmingham par James Watt (l'unité SI de puissance porte d'ailleurs son nom) et que la ville de Coventry a vu naître, dans les débris des bombardements nazis à peine déblayés, les plus belles voitures de sport et de compétition

Ces fabricants avaient pris l'habitude de se réunir et d'exposer leur savoir-faire. C'est ainsi que le début janvier, le salon Autosport se tient au NEC de Birmingham, pour exposer toutes sortes de réalisations : des pièces "spéciales" pour la préparation des moteurs, mais également toute sorte d'outillages, d'une gamme de prix et de qualité extrêmement variés.

Le jeudi 11 janvier, les élèves de FCIL MCPM ont donc visité le Salon Autosport. La partie "commerce" est évidemment contrariée pour les visiteurs continentaux, par rapport aux usages de naguère, ce qui a fait quasiment disparaître les exposants de machine-outils. De même, seuls les fabricants de pièces solidement installés étaient présents cette année. On pourra toujours regretter l'ancienne diversité -très insulaire- des articles proposés, mais pour les élèves dont c'était la première visite à ce Salon, ils en gardent un souvenir excellent, au dessus des Salons traditionnels.

Vendredi 12 janvier, nous nous sommes mis sur le chemin du retour. Le bateau n'appareillant qu'à 22h, nous avons le temps de visiter le "Coventry Transport Museum". Le musée (comme la ville d'ailleurs) est très intéressant. On y apprend que la firme Rover a inventé la bicyclette moderne, on peut y vivre une expérience du "Blitz", Les élèves ont ainsi pu découvrir et apprécier une production automobile souvent oubliée chez nous et pourtant combien intéressante.



Les 1PE et 1PM en Allemagne

En mars, les 1PE et 1PM ont passé un agréable séjour allemand et ont pu apprécié les visites des villes de Francfort, Giessen, Marburgh et Westzlar ainsi que d'une entreprise de traitement de déchets et du Mathematikum Museum. Ils ont adoré leur immersion d'une matinée dans notre lycée partenaire Théodor Litt à Giessen, réalisant l'importance de l'anglais pour communiquer. Certains ont déjà émis l'éventualité de revenir l'an prochain en stage.

OFAJ Office Franco-Allemand
pour la Jeunesse
DFJW Deutsch-Französisches
Jugendwerk



OUVERTURE INTERNATIONALE

Accueil d'élèves italiennes

Du lundi 12 au 26 février, nous avons eu le plaisir d'accueillir 7 lycéennes et 2 enseignantes italiennes à Marcel-CALLO. Six d'entre elles et leurs professeurs sont restées 2 semaines, alors qu'Alessia, elle, restera 4 mois à Redon dans le cadre d'une mobilité longue "Erasmus". Toutes les jeunes filles étaient accueillies chez des élèves français des classes de Première générale ou STI2D. Elles ont vécu pendant leur séjour des immersions dans les cours de leur hôte français avec cependant quelques aménagements afin de renforcer les enseignements tels que le Français, l'Anglais, l'espagnol, la philo... des matières plus en phase avec leur formation.



Francesca, Simona, Lucia, Simona, Vittoria, Chiara, Alessia et leurs deux professeurs, Maria-Laura et Daniela ont ainsi découvert le lycée Marcel-CALLO et le fonctionnement de la scolarité à la Française. Elles ont également pris plaisir à déambuler dans les rues de Redon et ses alentours.

Les week-ends en famille ont été l'occasion pour elles de visiter notre belle région. Laurianne MARTINET, notre spécialiste culture Bretonne à Marcel CALLO a également mis en place un après-midi danse et histoire de la Bretagne afin que leur séjour soit tout à fait complet ! Enfin, le dernier jour, toutes sont parties visiter Nantes en compagnie des lycéens hôtes français et de Chystel PERROT, la référente à "international" du lycée et Laurianne MARTINET.

Toutes ont fait un exposé relatant ce qu'elles avaient vécu lors de leur passage en Bretagne et le résultat comptera dans leur bulletin italien.

Il s'agit du troisième échange en 1 an avec le Lycée Gobetti - De Libero de Fondi en Italie et ces rencontres sont toujours des moments très forts, riches en partage et intenses en amitié qui viennent à chaque fois conforter notre envie de poursuivre l'expérience.

En attendant, Alessia continue son immersion avec nous jusqu'en juin.



OUVERTURE INTERNATIONALE

Voyages au Pays de Galles pour les 1ères Euro



Formidable séjour au Pays de Galles pour les premières Euro avec un accueil très chaleureux des familles et des visites très enrichissantes.

Les élèves sont, entre autres, descendus au fond de la mine au Big Pit Museum, ont foulé de leurs pieds l'entrée du terrain du Principality Stadium de Cardiff et ont endossé de vrais maillots de joueurs de cricket avant de s'essayer eux-mêmes à ce sport.

Voyage en Angleterre des 1PS et 1PV



Du lundi 25 au samedi 30 mars, les élèves de première aéronautique et maintenance automobile ont voyagé en Angleterre. Après une traversée en ferry, nous avons arpenté les rues londoniennes pour y voir les monuments mythiques de la capitale anglaise : Buckingham Palace, Trafalgar Square, Picadilly Circus, le parlement et l'abbaye de Westminster. Les élèves ont également visité le musée des transports londoniens juste à côté de Covent Garden.

Après 20 km de marche dans la capitale, les élèves étaient contents de pouvoir enfin rencontrer leur famille d'accueil dans la charmante petite ville de Stratford-Upon-Avon, la ville natale de Shakespeare. Une expérience nouvelle pour la plupart des élèves qui ont dû faire preuve d'adaptabilité et d'ouverture d'esprit pour vivre à l'heure anglaise.


Le reste de la semaine, les jeunes ont visité des musées captivants, car au cœur de leur filière : le musée Aston Martin, le musée de la Royal Air Force et l'aérospace de Bristol qui contient le légendaire concorde.

Les élèves ont aussi fait de belles découvertes culturelles et historiques en visitant notamment la plus vieille ville universitaire britannique, Oxford, avec un temps typique, sous la pluie. Ils sont également entrés dans la maison natale du dramaturge William Shakespeare pour y découvrir le mode de vie médiéval britannique. Enfin, les jeunes se sont laissés guider pour une visite artistique de la ville portuaire de Bristol avec ses graffitis et ses nombreuses œuvres de Street Art sous un temps tantôt grêlé, tantôt ensoleillé.





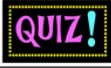
OUVERTURE INTERNATIONALE












Semaine des langues

La Semaine des Langues 2024 a eu lieu du 8 au 12 avril. 28 intervenants de différentes nationalités sont venus faire découvrir à nos élèves de secondes (LGT et LP) leurs pays, régions, langues à travers des activités ludiques. L'équipe Sodexo des cuisines a également mis dans les plats du self différentes spécialités étrangères. Merci à l'équipe des professeurs de langues pour l'organisation de cette semaine et merci à nos élèves étrangers qui ont accepté de témoigner.



SEMAINE DES LANGUES AU LGT ET LP MARCEL CALLO 8 AU 12 AVRIL 2024

	LUNDI 8	MARDI 9	MERCREDI 10	JEUDI 11	VENDREDI 12
MATIN					Pour les <u>élèves internes</u> : Petit déjeuner américain ou allemand 
	 Pour les <u>professeurs</u> → Pause à 10h: Quiz en salle des profs				
	Interventions sur les cours de langues étrangères des secondes LGT et LP				
MIDI	 Repas international au self !				
	Pour les <u>élèves</u> → À 12h30: Quiz musiques du monde au Foyer des élèves 				
APRÈS-MIDI	Interventions sur les cours de langues étrangères des secondes LGT et LP				



ANIMATION PASTORALE

Déjeuner solidaire

Le jeudi 28 mars, nous avons proposé à l'ensemble des élèves et adulte du lycée de participer au repas solidaire au bénéfice de deux associations : Association l'arbre du voyageur qui mène des actions pour la santé et l'éducation et également pour ASSIFIC, l'ONG du réseau mennaisien.

Bilan de l'opération : 384 personnes ont participé au bol de riz et 31 personnes ont fait un don.

Les sommes récoltées seront remises aux associations durant le mois de mai.

Déjeuner solidaire
BOL DE RIZ

Jeudi 28 Mars



Moment de Pâques

Vendredi 29 mars, le Lycée Marcel Callo a vécu le temps fort de Pâques au Cinémanivel et les élèves ont pu assister à des conférences données par Anthony GROUARD, Flavien BERNARD et Xavier LEBRETON.

Tous les trois ont témoigné sur leurs voyages : Xavier de l'océan Atlantique aux steppes de Mongolie - 25 000 km à vélo, Anthony sur la Via Ligéria de Nantes à Rome, et Flavien sur le chemin de St Jacques de Compostelle. Chacun a su "se mettre en chemin".

Ils ont notamment abordé le cheminement d'un tel projet et ce qu'ils en ont ressorti. Les élèves ont pu les questionner et cet échange a été très apprécié.

En cliquant sur **ICI**, vous retrouverez les portraits des intervenants ainsi que des liens utiles.

De plus, les élèves peuvent retrouver au CDI des livres sur ce thème du voyage.



PARTICIPATION À DES CONCOURS

Concours d'éloquence

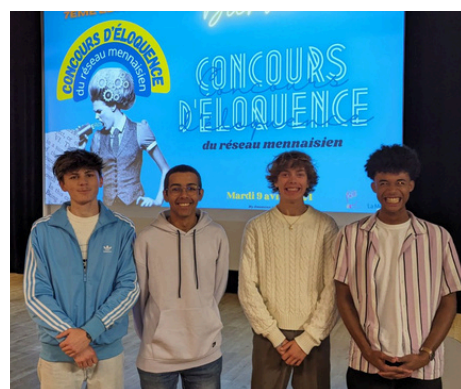
Djalil ARNASSALOM, Alexandre ETHUIN-LE DOYEN, Sacha BOUTEILLE (TGA) et Antoine XAVIER (TGB) ont participé mardi 9 avril au 7^e concours d'éloquence du réseau Mennaisien à Ploërmel.

Le thème de cette année : doit-on se perdre pour se trouver ?

Il y avait 17 participants représentant 5 lycées du réseau. La bataille fut rude, les déclamations acharnées, les rimes fines, les jeux de mots audacieux.

À l'issue des 17 prestations, toutes de qualité, c'est Djalil ARNASSALOM qui l'a emporté avec un texte tout en souvenir, en histoire familiale et en humour.

Bravo à Djalil et bravo à tous ces jeunes qui ont le courage et l'audace d'affronter un jury et public de 300 personnes avec comme seules armes, les mots.

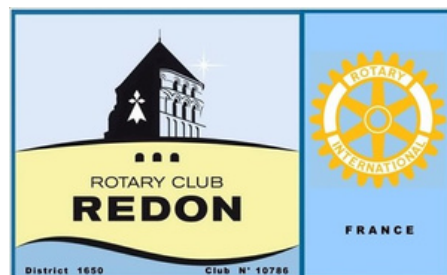


Concours 1 tête 2 mains

Deux élèves de TPU du lycée Marcel CALLO, Teddy COGREL et Noha HOUDINET, ont présenté leur Chef d'œuvre, une lampe de chevet ornée de lampes LED de toutes les couleurs et gravée d'une chaussure sneakers, pour le concours une tête deux mains proposé par l'association Rotary.

Cette première présentation a eu lieu le mardi 12 mars dernier en présence de quelques membres du Rotary Club de Redon.

Les deux élèves étaient convaincants, passionnés et passeront directement en finale le samedi 8 juin 2024 à Quimper. Bonne chance à eux !



BMW

CONCOURS



4 élèves (ALVAREZ Bastien TPV, BIZEUL Bastien TPV, FOURRAGE Elouann BTS2V, SIMON Théo BTS2V) ont participé au concours BMW à Rennes.

Ils reviennent sans médaille mais avec beaucoup de plaisir et un bel enrichissement personnel !



Concours Général des Métiers

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

Le concours se déroule en deux parties disjointes dans le temps :

- La première partie, d'une durée de 3 à 6 heures, est écrite et se déroule dans chaque académie.
- La seconde partie dite « finale », d'une durée de 4 à 30 heures, est une épreuve pratique organisée, par spécialité, dans un établissement scolaire unique.

Lauréats 2024

Loïs RICORDEL

Tristan MOEURS

Spécialité

Secteur usinage

Secteur Auto

Finale

les 29 et 30 mai

21 mai



CHALLENGE INNOVATECH

Dans le cadre de notre partenariat avec l'association Elles Bougent, jeudi 21 mars, Julie CAILLE, Julie ONILLON, Morgane LE SOLLIEC, Emma SEBILLET et Sidonie CLÉRO ont participé au Challenge INNOVATECH sur le Campus du CESI de Saint Nazaire.

L'objectif était d'imaginer un projet innovant en équipe composée d'une ou deux femmes en poste dans l'industrie (les marraines), d'une ou deux étudiantes (école d'ingénieur, BUT, BTS) et une à deux lycéennes.

Les filles ont été réparties dans quatre équipes et ont pu échanger, partager, imaginer et créer ensemble leurs projets de demain. A la suite de ces échanges, les groupes ont présenté leur projet devant un jury.

Malheureusement, aucune des nôtres ne faisait partie de l'équipe qualifiée pour la participation au concours national, mais elles en ressortent riches d'une belle expérience et avec une forte envie de retenter leur chance l'année prochaine !



Elles bougent

Cette année encore, certains de nos élèves participent au concours des Meilleurs Apprentis de France. Nous les en félicitons vivement et tenons à leur dire combien ils font la fierté du lycée !

Le concours « Un des Meilleurs Apprentis de France » a été créé en 1985 à l'initiative de Paul LABOURIER, MOF enseignant du Morbihan. 5500 candidats s'inscrivent chaque année dans plus de 120 métiers. Il s'adresse aux jeunes âgés de moins de 21 ans, en formation initiale (CAP, Bac Pro).

Comment ça marche ?

Le concours est organisé à trois niveaux : à l'échelon départemental, les jurys professionnels attribuent des médailles : Or, Argent, Bronze, puis à l'échelon régional des médailles d'Or et d'argent.



Seules les médailles d'Or régionales sont sélectionnées pour participer aux épreuves finales nationales.

Nos élèves candidats sont à chaque fois accompagnés et encouragés par des professeurs de leur secteur. Un grand merci à eux pour ce temps d'accompagnement.

Nous remercions également M.Henocq, qui depuis plusieurs années est chargé d'évaluer les élèves et leurs réalisations.

Lauréat 2024	Spécialité	Départemental	Régional	National
Léo DESSERT	Usinage	Or	le 15/05	
Justin EVEN	Usinage	Or	le 15/05	
Ewen FURET	Usinage	Or	le 15/05	
Mathis LEGENTILHOMME	Usinage	Or	le 15/05	
Raphaël ROCHER	Usinage	Or	le 15/05	
Victor CUENIN	Aéronautique	Argent		
Sullivan HERVE	Aéronautique	Or	Or	
Dimitri MORICEAU	Aéronautique	Bronze		
Louis ZINGRAFF	Aéronautique	Bronze		
Timéo TUAL	Electricien	Argent	Argent	

CALENDRIER DES EXAMENS

2024

N'oubliez pas votre convocation
et votre pièce d'identité !



CPGE ATS

Lundi 13 mai : Mathématiques et Français

Mardi 14 mai : Physique et Anglais

Mercredi 15 mai : Sciences industrielles

Résultats : Vendredi 7 juin

BAC Général & Techno

Mardi 18 juin : Philosophie

Du 19 au 20 juin : Spécialités

Du 25 juin au 3 juillet : Grand oral

Résultats : Lundi 8 Juillet

BTS

Mercredi 15 mai : Français

Jeudi 16 mai : Techno en BTS MS et Elec

Vendredi 17 mai : Techno en BTS Auto

Jeudi 23 mai : Techno en BTS CPRP

Résultats : Vendredi 30 juin

BAC Français

Vendredi 14 juin : Ecrit

Du 24 juin au 2 juillet : Oral

Résultats : Lundi 8 Juillet

CAP Auto

Epreuves en CCF

Résultats : Mardi 9 juillet

DNB Diplôme National du Brevet

Lundi 1 juillet : Français et Mathématiques

Mardi 2 juillet : Histoire-Géographie et
Enseignement moral et civique, Sciences,
Langues vivantes étrangères.

Résultats : Jeudi 6 Juillet

BIA

Brevet
d'Initiation
Aéronautique

Jeudi 30 mai

BAC Pro

Vendredi 14 juin : Techno en Aéro

Mardi 18 juin : Français et Histoire-Géo

Mercredi 19 juin : PSE et Economie-Gestion

Vendredi 21 juin : Techno en Auto

Résultats : Lundi 8 Juillet

Conseils pour réussir vos examens ...



- Préparez-vous à l'avance
- Établissez des calendriers d'étude
- Fixer des objectifs d'étude
- Organisez votre espace de travail
- Utilisez des cartes mentales
- Exercez-vous sur d'anciennes épreuves d'examen
- Organisez des groupes d'études avec des amis
- Faites régulièrement des pauses
- Préparez-vous la veille de votre examen
- Prenez soin de vous pendant la période des examens