

Lettre de rentrée 2023

Délégation Académique à la Culture Scientifique et Technique



La culture scientifique : renforcer le partage de connaissance, faire vivre la controverse scientifique

Simone de Beauvoir nous disait que

« Le pire fléau de l'Humanité n'est pas l'ignorance mais le refus de savoir »

La Délégation Académique à la Culture Scientifique et Technique (DACST) du vice-rectorat continue sa mission dans le cadre du parcours éducatif « science et vie contemporaine ». En 2023, se poursuivront les partenariats et les coopérations avec le monde de la recherche, de l'enseignement supérieur et de l'innovation en Nouvelle-Calédonie. Elèves, enseignants et scientifiques seront rassemblés autour d'enjeux contemporains, dans un esprit d'interdisciplinarité et de partage de connaissances en s'appuyant sur un panel de partenaires : UNC ; Institut Pasteur ; IRD ; Symbiose ; SQUALE ; NC Bioressources ; Nickel-SLN ; GBNC ; IAC ; ACE ; ADEME ; Alyzée énergie ; Scalair ; Province des Iles ; Province Nord ; Province Sud.

La connaissance scientifique se structurant en concepts et en disciplines, certaines problématiques contemporaines n'appartiennent à aucune discipline en particulier. Pour prendre en compte cette diversité, plusieurs thèmes seront appréhendés tout au long de l'année scolaire : **société numérique ; bien-être et biotechnologies ; sciences et art ; énergie et environnement.**

STRATÉGIE ACADÉMIQUE 2023

Le parcours éducatif scientifique
« Science et vie contemporaine »
Poursuite en 2023

Le concours « CGénial » collège
Poursuite 2023

Le concours « CGénial » LGT et LP
Poursuite en 2023

Opération « Reporters scientifiques en herbe ! »
Nouveaux thèmes

Les Olympiades de sciences et autres concours

Le concours des Jeunes Scientifiques
Fête de la science

CONTACTS

Myriam AUBRY-MALOUNGILA – Déléguée académique à la Culture scientifique - maubry-maloungila@ac-noumea.nc

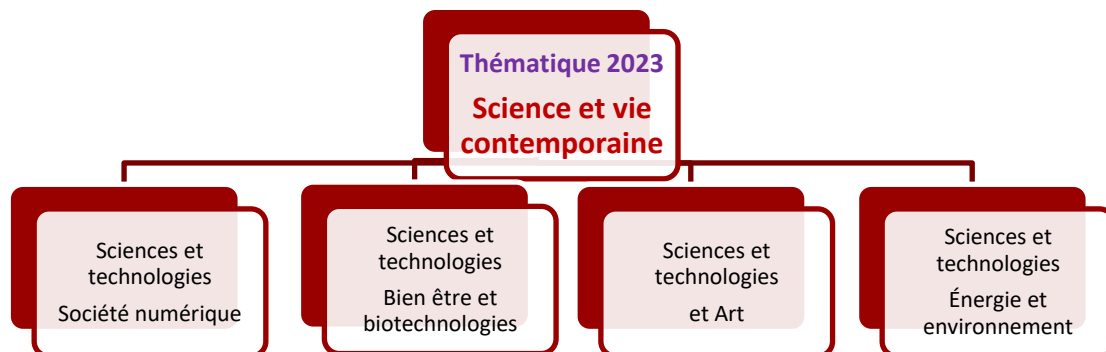
Anthony AYAM - chargé de mission DACST : Anthony.Ayam@ac-noumea.nc

Julie CHATEL - chargée de mission DACST : Julie.Chatel2@ac-noumea.nc

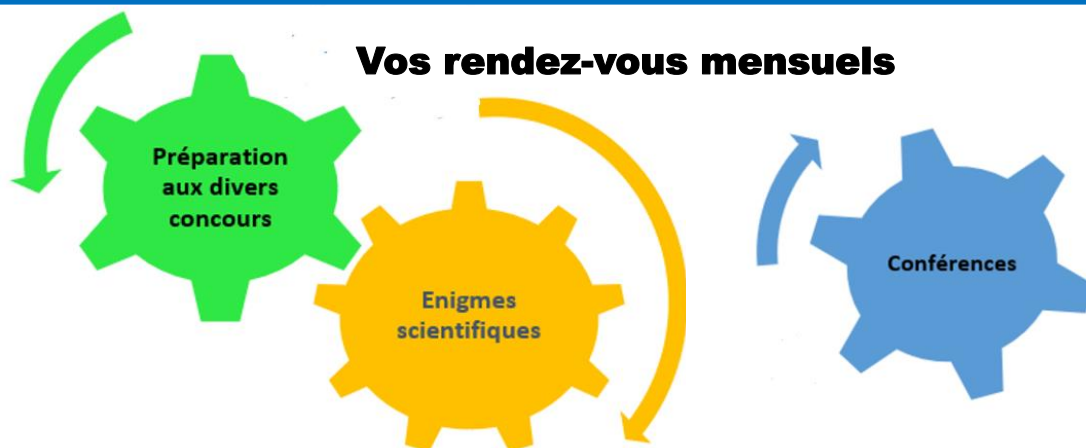
Violette DONNADIEU - chargée de mission DACST : Violette.Donnadieu@ac-noumea.nc

Le Parcours éducatif scientifique « Science et vie contemporaine »

Un parcours éducatif qui contribue favorablement à l'enrichissement des connaissances, au développement de l'esprit analytique et de la capacité critique, en particulier dans le contexte actuel d'innovation et de transformation numérique.



Vos rendez-vous mensuels



Accessible pour tous les élèves de tous les niveaux!

Participez à un concours de résolutions d'énigmes permettant d'accumuler chaque mois des points et de décrocher votre diplôme :

- Diplôme « Apprentie chercheuse / Apprenti chercheur » : **1 à 10 points**
- Diplôme « Ingénieure scientifique / Ingénieur scientifique » : **11 à 20 points**
- Diplôme « Savante en herbe / Savant en herbe » : **21 à 30 points**
- Diplôme « Experte scientifique / Expert scientifique » : **31 à 40 points**

Chaque mois, un lien de participation vous sera transmis via Pronote.

Participez au moins une fois pour obtenir 1 point et le diplôme de niveau 1 !

CONTACTS

Myriam AUBRY-MALOUNGILA – Déléguée académique à la Culture scientifique - maubry-maloungila@ac-noumea.nc

Anthony AYAM - chargé de mission DACST : Anthony.Ayam@ac-noumea.nc

Julie CHATEL - chargée de mission DACST : Julie.Chatel2@ac-noumea.nc

Violette DONNADIEU - chargée de mission DACST : Violette.Donnadieu@ac-noumea.nc

Planning du parcours éducatif scientifique « Science et vie contemporaine »

Mars à Octobre 2023	<ul style="list-style-type: none"> Opération « Reporters scientifiques en herbe ! » (VR/CRESICA)
Mars à Novembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> Concours de résolution d'énigmes scientifiques mensuelles (VR) Conférences-débats scientifiques mensuelles – Zoom sur les carrières scientifiques (CRESICA, ADEME, ACE, SQUALE..)
Avril à Novembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> Projets de sciences participatives (Institut Pasteur, IRD)
Juin 2023	Lancement du concours « Nature et modernité technologique en Nouvelle-Calédonie » (VR)
Juin à Octobre 2023	<ul style="list-style-type: none"> Visites de sites scientifiques (Institut Pasteur, IRD, Alizée Energie, SCAL'AIR...) Ateliers de sensibilisation à la qualité de l'air (SCAL'AIR) Ateliers de sensibilisation aux enjeux de la recherche en santé sur des problématiques de santé publique en Nouvelle-Calédonie (Institut Pasteur)

Plan de formation continue 2023

- Monter en compétences sur la Communication scientifique
- Former à l'Esprit critique
- Visite de la SLN (site Donambio)



Quelques partenaires



CONTACTS

Myriam AUBRY-MALOUNGILA – Déléguée académique à la Culture scientifique - maubry-maloungila@ac-noumea.nc

Anthony AYAM - chargé de mission DACST : Anthony.Ayam@ac-noumea.nc

Julie CHATEL - chargée de mission DACST : Julie.Chatel2@ac-noumea.nc

Violette DONNADIEU - chargée de mission DACST : Violette.Donnadieu@ac-noumea.nc

Mars à novembre 2023	Parcours éducatif scientifique « Science et vie contemporaine »
Juillet 2023	Festival « Sciences culinaires »
15 mars 2023	Olympiades de Mathématiques, épreuves NC
17 mars 2023	Olympiades de géosciences, épreuve écrite NC
Août et novembre 2023	Concours australien de mathématiques (AMC)
Août 2023	Finale du rallye Maths 6e à l'amicale Vietnamienne
4 au 8 septembre 2023	Semaine des mathématiques, concours scratch Cagou challenge, Jam
Octobre 2023	Olympiades de la chimie, épreuves collaboratives et pratiques NC
Octobre 2023	Stage Maths C2+
7 novembre 2023	Finale du concours Mathémaclit pour les 4e
Novembre 2023	Fête de la science (Concours des Jeunes Scientifiques)
Décembre 2023	Cérémonie annuelle de remise des prix et de valorisation des opérations scientifiques



Quelques partenaires



CONTACTS

Myriam AUBRY-MALOUNGILA – Déléguée académique à la Culture scientifique - maubry-maloungila@ac-noumea.nc

Anthony AYAM - chargé de mission DACST : Anthony.Ayam@ac-noumea.nc

Julie CHATEL - chargée de mission DACST : Julie.Chatel2@ac-noumea.nc

Violette DONNADIEU - chargée de mission DACST : Violette.Donnadieu@ac-noumea.nc