

Animations scientifiques

À destination des établissements scolaires

de Nouvelle-Calédonie

Sommaire :

- > Les animations en
Province Sud p.3
- > Les animations en
Province Nord p.22
- > Les animations en
Province des Iles
p.26

Rédaction :

Délégation Académique à la
Culture Scientifique et
Technique et à l'Éducation
au Développement Durable

Vice-rectorat de la
Nouvelle-Calédonie

 dacst@ac-noumea.nc

 + 687.26.62.95

Chers collègues enseignants,

Ce livret recense les activités proposées aux scolaires par différents organismes du territoire. Il est proposé aux enseignants afin de faciliter les démarches lors des inscriptions pour des visites et des animations.

Afin d'enrichir et d'améliorer ce livret pour les années suivantes, nous souhaiterions que vous puissiez nous faire un retour par mail de vos visites (le nombre et niveau des élèves , votre ressenti lors de la sortie, critiques positives ou négatives).

Merci de votre collaboration et bonnes visites !

Loïc MATHON

Délégué académique à la culture scientifique et technique

Éducation au développement durable

Les animations en Province SUD



Agence de Développement Economique Calédonienne - Pôle terrestre

S'informer ou réserver :

Pascale TJOHOREDJO

☎ 44.12.20

✉ pascale.tjohoredjo@adecal.nc

◆ Centre de Recherches et d'Expérimentations Agronomiques (CREA)

Thème : Recherche agronomique

Sites : Nessadiou (Bourail) ou La Ouenghi (Boulouparis)

Activités proposées :

Visite du centre et découverte des missions du CREA :

- Semis sur couverture végétale (intérêt agronomique de la démarche)
- Visite d'une parcelle expérimentale

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h30 environ

Nombre : 20 élèves max (répartis en 2 groupes) + 2 accompagnateurs

◆ Centre de Promotion de l'Apiculture (CPA)

Thème : Apiculture

Site : Boghen (Bourail)

Activités proposées :

Visite du centre et découverte des missions du CPA :

- Travail de la cire (gaufrage des plaques de cire, atelier bougie, cérificateur)
- La chaîne d'extraction (désoperculation, extraction, conditionnement)
- Travail sur la ruche par petits groupes.
- Dégustation possible de miel, pains d'épices, pollen, gâteau de miel, ...

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h30 environ

Nombre : 30 élèves max (répartis en 3 groupes) + 3 accompagnateurs (si > 20 élèves)

Sécurité : Les visiteurs doivent IMPERATIVEMENT respecter les règles suivantes :

- être complètement couverts des pieds à la tête ;
- pas de parfum
- décharge et attestation des parents précisant que les enfants ne sont pas allergiques aux piqûres d'abeilles.

S'informer ou réserver :

Pascale TJOHOREDJO

☎ 44.12.20

✉ pascale.tjohoredjo@adecal.nc



Agence de Développement Economique Calédonienne - Pôle terrestre

◆ Centre des Tubercules Tropicaux (CTT)

S'informer ou réserver :

Pascalie TJOHOREDJO

☎ 44.12.20

✉ secretariat@adecal.nc

Thème : Recherche sur les tubercules tropicaux

Site : Port-Laguerre (Païta)

Activités proposées :

- Visite du centre et découverte des missions du CTT :
- Reconnaissance des variétés d'ignames
- Parcelle expérimentale (amélioration génétique)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h30 environ

Nombre : 20 élèves max (répartis en 2 groupes) + 2 accompagnateurs



Air Calédonie

◆ Visite sur le site de l'Aérodrome de Magenta

S'informer ou réserver :

Cécile PONS

☎ 23.08.70

✉ cecile-pons@air-caledonie.nc

Thème : Maintenance aéronautique

Site : Magenta (Nouméa)

Activités proposées :

- Visite des différents services de la direction technique
- Présentation des locaux de maintenance
- Maintenance d'un avion

Niveau : Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : 30 élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



SOS mangrove NC

◆ Visite de la Mangrove de Rivière Salée

S'informier ou réserver :

Monique LORFANFANT

✉ sosmangrovesnc@gmail.com

Thème : La mangrove

Site : Rivière Salée

Activités proposées :

- Réhabilitation et valorisation de sites dégradés, protection faune et flore existantes, pollution, assainissement, espèces envahissantes;

Niveau : Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : 20 élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Chaussures fermées, casquette, eau .



Aquarium des lagons de Nouvelle-Calédonie

◆ Visite de l'aquarium

S'informier ou réserver :

Service pédagogique

☎ 26.02.81

✉ anim@aquarium.nc

Thème : Découverte de la faune et la flore marine de Nouvelle -Calédonie

Site : Nouméa

Niveau : Collège Lycée

Activités proposées :

Différentes formules s'offrent aux classes : les visites libres, les visites guidées, et les ateliers pédagogiques. Les animations sont payantes.

Programme et procédure de réservation sur le site :

<http://www.aquarium.nc/fr/visites-scolaires/infos-pratiques>



Calédonienne des Eaux

◆ Visite de la Station d'Épuration de l'Anse Vata

S'informer ou réserver :

Mina RENIEZ

☎ 41.37.19

✉ mina.reniez@cde.nc

Thème : Les traitement des eaux usées

Site : Nouméa

Activités proposées :

- Présentation diaporama des différentes étapes du traitement de l'eau
- Visite du laboratoire d'analyse , le poste de relèvement, les tamis, les bassins d'aération

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : 20 élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Chaussures fermées, pantalon .



Centre d'Initiation à l'Environnement (CIE) Province Sud

◆ Sortie sur le sentier sous-marin de l'îlot Canard

S'informer ou réserver :

Fabienne BOURDEAU

☎ 27.40.39

✉ cie-sud@lagoon.nc

Thème : découverte de la biodiversité de l'îlot canard

Site : îlot Canard

Activités proposées :

- Découverte de la biodiversité marine de l'îlot Canard
- Sensibilisation à l'environnement

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 3 h

Nombre : **30** élèves + 1 accompagnateur pour 10 élèves

Tarif: transport en taxi boat et maitre nageur: 1500 CFP par élève, 600 CFP par accompagnateur

Dates proposées: les mardis et jeudis en octobre et novembre



EEC GDF SUEZ

◆ Découverte du système de distribution de l'électricité

S'informer ou réserver :

Michelle PONCE

☎ 46.35.26

✉ michelle.ponce@eec.nc

Thème: réseau électrique et distribution

Site: poste source de Ducos

Activité: visite du poste de contrôle et réseau

Niveau: Lycée

Nombre: 20 élèves max

Sécurité: Chaussures fermées, pantalon .

Site WEB: <http://www.eec.nc/index.asp>



Etablissement Métallurgique Calédonien (EMC)

◆ Visite de l'entreprise

S'informer ou réserver :

Marine BOULEAU

☎ 76.76.56

✉ m.bouleau@emc.nc

Thème : Le recyclage

Site : Ducos (Nouméa)

Activités proposées :

- Traitement des déchets métalliques
- Fonderie d'aluminium
- Dépollution de carcasses de voiture

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1 h

Nombre : 15 élèves + 1 accompagnateur

Sécurité : Chaussures fermées, pantalon .



ENERCAL

◆ Visite de la centrale thermique de Doniambo

S'informer ou réserver :

Nathalie KUREK

☎ 25.02.71/ 77.31.41

✉ n.kurek@enercal.nc

Thème : Energie

Site : Doniambo (SLN)

Activités proposées :

- Projection sur le système électrique de Nouvelle Calédonie
- Visite de la centrale thermique

Niveau : Collège Lycée (14 ans minimum)

Durée de l'animation : 2 h

Nombre : 30 élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : contrôle sécurisé à l'entrée de la SLN

Les élèves doivent porter des chaussures fermées, un pantalon long et polo manches longues

◆ Visite du barrage de Yaté

S'informer ou réserver :

Nathalie KUREK

☎ 25.02.71/ 77.31.41

✉ n.kurek@enercal.nc

Thème : Energie

Site : Barrage de Yaté

Activités proposées :

- présentation de l'aménagement hydroélectrique de Yaté
- visite de la salle de surveillance du barrage et du haut du barrage

Niveau : Collège Lycée (14 ans minimum)

Durée de l'animation : 2 h

Nombre : 30 élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon long.



Epureau

◆ Visite de la station d'épuration EPUREAU de Dumbéa sur Mer

S'informer ou réserver :

✉ epureau@epureau.nc

Thème : Le traitement des eaux usées

Site : Panda (Dumbéa sur Mer)

Activités proposées :

- les étapes de l'épuration de l'eau
- l'analyse microbiologique

Niveau : Lycée

Durée de l'animation : 2 h

Nombre : **30** élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Chaussures fermées, pantalon long .



Grande Brasserie de Nouvelle Calédonie (GBNC)

◆ Visite de l'usine de la GBNC

S'informer ou réserver :

Nathalie BIRET

☎ 41.32.35

✉ nathalie.biret@gbnc.nc

Thème : L'industrie agro-alimentaire

Site : usine GBNC Nouméa

Activités proposées :

- les différentes étapes de la fabrication de la bière

Le conditionnement

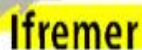
Le contrôle qualité

Niveau : Collège Lycée (12 ans minimum)

Durée de l'animation : 1 h

Nombre : **10** élèves + 1 accompagnateur

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon long.



IFREMER (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer) Agence de Développement Economique Calédonienne - Pôle terrestre

◆ Visite de la Station aquacole de Saint Vincent

S'informer ou réserver :

Adecal Technopole:
Mr. BLANC Pierre-Philippe
☎ 46.97.83 / 75.80.05

IFREMER:

☎ Mme WABETE Nelly
35.48.87 / 78.95.31

Thème : Aquaculture

Site : La Ouenghi (Boulouparis)

Activités proposées :

- présentation des activités de l'IFREMER et/ou du CTA (Adecal Technopole)
- visite des installations aquacoles de la SASV.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2 h

Nombre : 40 élèves + 1 accompagnateur pour 15 élèves

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.

Modalités: possibilités de pique-nique sur le site



Institut Agronomique néo-calédonien (IAC)

◆ Visite de la station de Saint-Louis

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL
☎ 43.74.21/70.86.50

✉ bonnet@iac.nc

Thème : Plantes et fleurs endémiques ornementales

Site : Saint Louis (Mont Dore)

Activités proposées :

- visite du jardin ornemental, des serres et des pépinières pour une observation des espèces endémiques
- observation et initiation aux techniques de multiplication végétale: pollinisation manuelle, bouturage, culture in vitro, germination des graines

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : 30 élèves (divisés en 2)+ 2 accompagnateurs obligatoires


Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.

Modalités: possibilités de pique-nique sur le site

Institut Agronomique néo-calédonien (IAC)

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL

 43.74.21/70.86.50

 bonnet@iac.nc

◆ Visite de la station de Pocquereux

Thème : Diversité des espèces fruitières tropicales

Site : Pocquereux (La Foa)

Activités proposées :

- Visite du verger expérimental (collection d'agrumes et de nombreuses variétés fruitières)

-Initiation aux techniques de gestion raisonnée (limitation des pesticides, sélection de variétés résistantes...)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **30** élèves divisés en 2 groupes+ 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Chaussures fermées.

Modalités: possibilité de pique-nique sur le site

◆ Visite de la station de Pocquereux

Thème : Diversité des insectes et lutte contre les ravageurs de culture

Site : Pocquereux (La Foa)

Activités proposées :

- Visite du laboratoire d'entomologie et de sa collection d'insectes

- Initiation aux techniques de reconnaissance et de conservation

-Sensibilisation aux moyens de lutte intégrée : lutte biologique, élevages de ravageurs et auxiliaires

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h


Nombre : **30** élèves divisés en 2 groupes+ 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Chaussures fermées.

Modalités: possibilité de pique-nique sur le site

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL

 43.74.21/70.86.50


 bonnet@iac.nc

Institut Agronomique néo-calédonien (IAC)

◆ Visite de la station de Port Laguerre

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL

 43.74.21/70.86.50

 bonnet@iac.nc

Thème : La revégétalisation au service de la restauration de sites dégradés

Site : Port Laguerre (Païta)

Activités proposées :

- Visite des serres, des pépinières et de la collection de graines
- Sensibilisation aux techniques de multiplication végétale (germination, bouturage...)
- Sensibilisation aux techniques de reconnaissance et conservation des plantes endémiques (graines, plants, herbiers...)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : **30** élèves divisés en 2 groupes+ 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Chaussures fermées.

Modalités: possibilité de pique-nique sur le site

◆ Visite de la station de Port Laguerre

Thème : Stratégie de lutte contre les maladies dans les élevages

Site : Port Laguerre (Païta)

Activités proposées :

- Visite du laboratoire de parasitologie de l'IAC
- Sensibilisation aux techniques de lutte intégrée (limitation des insecticides, sélection de races résistantes...)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30


Nombre : **30** élèves divisés en 2 groupes+ 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Chaussures fermées.

Modalités: possibilité de pique-nique sur le site

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL

 43.74.21/70.86.50


 bonnet@iac.nc

Institut Agronomique néo-calédonien (IAC)

◆ Visite des laboratoires de l'IAC sur le site de l'IRD

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL

 43.74.21/70.86.50

 bonnet@iac.nc

Thème : génétique et champignons : la génétique au service de la connaissance sur la biodiversité

Site : IRD (Nouméa)

Activités proposées :

- Visite de la plate-forme du Vivant : appareils (séquenceur, génotypeur, centrifugeuses...),
- Sensibilisation aux techniques de biologie moléculaire : extraction d'ADN, phylogénie.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : **30** élèves divisés en 2 groupes+ 2 accompagnateurs obligatoires


Sécurité : Chaussures fermées.

Modalités: possibilité de pique-nique sur le site (autorisation IRD préalable)

◆ Visite des laboratoires de l'IAC sur le site de l'IRD

S'informer ou réserver :

Estelle BONNET-VIDAL

 43.74.21/70.86.50

 bonnet@iac.nc

Thème : génétique et champignons: diversité et rôle écologique des champignons

Site : IRD (Nouméa)

Activités proposées :

- Visite du laboratoire de mycologie (collection de champignons, outils d'identification...)
- Sensibilisation au rôle des champignons dans les écosystèmes forestiers.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : **30** élèves divisés en 2 groupes+ 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Chaussures fermées.

Modalités: possibilité de pique-nique sur le site (autorisation IRD préalable)



Mont DORE environnement SAEML

S'informer ou réserver :

Diana BURNS

☎ 43.33.44

✉ animationmpe@montdore-environnement.nc

◆ Visite à la maison pédagogique de l'environnement du Mont Dore

Thème : Forêt sèche et déchets

Site : Boulari (Mont Dore)

Activités proposées :

- Parcours pédestre : découverte forêt sèche et mangrove (45 min)

- Atelier tri des déchets (45 min)

Présence d'un animateur de la maison de l'environnement pour chaque activité

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : 40 élèves + 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.

Remarque: si la météo ne permet pas le parcours pédestre, un autre atelier sera proposé (exposition dans la maison de l'environnement)

◆ Visite du centre de tri de la Coulée au Mont Dore

Thème : Le tri des déchets

Site : La Coulée (Mont Dore)

Niveau : **Pour des raisons de sécurité, les élèves doivent avoir plus de 16 ans**

Durée de l'animation : 1h

Nombre : 30 élèves + 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.

S'informer ou réserver :

Romain FAURE

☎ 43.33.44

✉ romain.faurempe@montdore-environnement.nc



Institut de Recherche pour le Développement (IRD)

◆ Visite des laboratoires au centre IRD de Nouméa, Campus de l'Anse Vata

S'informer ou réserver :

Véronique PAULLIC

☎ 26.07.36/26.10.00

✉ veronique.paullic@ird.fr

Thème : Visite du centre IRD, rencontre avec les scientifiques

Site : Centre IRD, Campus de l'Anse Vata

Activités proposées :

- Présentation de l'Institut de recherche pour le développement
- Visite des laboratoires, de l'herbier, des plateformes analytiques
- Découvertes des collections scientifiques et des activités de recherche
- Rencontre avec les entreprises innovantes
- Discussions sur les métiers de la recherche

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : Selon les demandes scolaires et le niveau des classes : de 1h30 à 3h

Nombre : 30 élèves + 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Chaussures fermées, casquette, eau .

Remarque : les groupes scolaires peuvent être pris en photo pendant leurs visites sur le , pour la communication centre IRD de Nouméa. Aussi, il est demandé aux élèves n'ayant pas l'autorisation parentale pour ces photos de se signaler.

Voir aussi: www.nouvelle-caledonie.ird.fr
www.facebook.com/IRDdansPacifiqueSud
https://mobile.twitter.com/ird_nc




Musée Maritime de Nouvelle Calédonie

◆ Visite du Musée maritime

S'informer ou réserver :

Thierry OMONT

 26.34.43 ou 28.68.21

 thierry.omont@museemaritime.nc

 accueil@museemaritime.nc

Site Web : <http://www.museemaritime.nc>

Thèmes : L'expédition La Pérouse , Les migrations maritimes, Histoire des liaisons maritimes de Nouvelle Calédonie, Les voiles du commerce

Site : Musée maritime , avenue James Cook; Nouméa

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h à 2h

Nombre : **1 classe** + 2 accompagnateurs obligatoires

Modalité : 3500F par classe + 250 F par accompagnateur

◆ visite du laboratoire de traitement du Musée maritime

Thème : Laboratoire de traitement des objets retrouvés lors des fouilles archéologiques sous-marines : nettoyage (mécanique, chimique et électrolytique) stabilisation (chimique et électrolytique), remontage, protection.

Site : Annexe du Musée maritime,
42 avenue James Cook, Nouméa

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h à 2h

Nombre : **1 classe scindée en 2** + accompagnateur

Modalité : 5000F par classe + 250F par accompagnateur



PALA DALIK

◆ Animation sur le récif corallien

S'informer ou réserver :

Sandrine JOB

☎ 75.03.33

Julie SCOPELETIS

☎ 74.56.88

✉ paladalik@yahoo.fr

Thème : Récif corallien

Site : Province Sud

Activités proposées :

- Aborder la biodiversité des récifs coralliens: habitats et habitants des récifs.
- Expliquer les rôles des récifs coralliens.
- Informer sur les causes de dégradation des récifs.
- Expliquer les étapes permettant la protection des récifs coralliens, dont le suivi de leur état de santé.
- Aborder les mesures de gestion prises en Nouvelle-Calédonie pour préserver les récifs coralliens.
- Sensibiliser aux actions quotidiennes pour la protection des récifs coralliens.

Niveau : 4ème et 3ème

Durée de l'animation : 2h

◆ Animation sur le patrimoine mondial de l'UNESCO

Thème : patrimoine mondial de l'UNESCO

Activités proposées :

- Présentation de l'UNESCO et du Patrimoine Mondial : convention, critères, exemples variés, le Bien calédonien, les facteurs de dégradation
- Présentation des acteurs et du mode de gestion participatif, jeu de rôles débat simulant un comité de gestion réuni autour d'une question de gestion du Bien calédonien.
- Sensibiliser à la gestion participative et intégrée du Bien calédonien.

Niveau : 5ème à Terminale

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **1 classe de 30 élèves** + 1 professeur et 1 membre scientifique de l'Association Pala Dalik

Lieu : En salle de classe, vidéoprojecteur



Parc de la Rivière Bleue

S'informer ou réserver :

JC DAMONT

77.81.43

sudloisirs@lagoon.nc

◆ Visite dans le parc de la rivière bleue

Thème : Découverte de la nature du Sud

Site : Parc de la rivière bleue

Activités proposées : - visite à vélo, en Kayak, à pied

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : -Si mono activité , une demi journée

-Si combinaison activités, journée entière (bivouac possible)

Nombre : - A définir selon activité , Fonctionnement possible en ateliers et encadrement possible en doublons avec les professeurs d 'EPS

Modalités: Fonctionnement sur devis selon organisation



Société Le Nickel (SLN)

◆ Visite de la SLN

S'informer ou réserver :

Gildas DERUDDER

24.55.07

visite@eramet-sln.nc

Thème : Les métiers de la SLN

Site : Doniambo (Nouméa)

Activités proposées :

1. Projection d'un film sur les activités minières et métallurgiques de la SLN
2. Visite guidée de l'usine de Doniambo
3. Visite d'un atelier de maintenance
4. Visite du laboratoire du traitement des échantillons

Niveau : Iere et Terminale

Durée de l'animation : 3h30 uniquement le lundi, mercredi et jeudi matin de 8h00 à 11h 30

Nombre : **24** élèves + 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité: Chaussures fermées, pantalon long, et haut à manches longues

Modalités: Transport : L'établissement scolaire devra prévoir un BUS qui accompagnera les élèves durant toute la visite. Le bus devra passer à l'induction sécurité pendant que les élèves sont dans la salle d'accueil afin d'être habilité à circuler sur le site (formation obligatoire). Le chauffeur de bus devra être également en tenue de sécurité et présentera sa pièce d'identité et permis de conduire.

Réserver minimum deux semaines à l'avance et si besoin d'un thème spécifique, prévoir un mois à l'avance




TRECODEC

◆ Animation en classe « des solutions durables »

S'informer ou réserver :

Marie-Yahvima GASPARD

 28.88.28

 trecodec.ass@gmail.com

Thème : Déchets/Recyclages

Site : Province Sud

Activités proposées :

- Collecte et traitement piles, batteries, pneus, huile moteur, véhicules, appareils électriques et électroniques
- Jeu/Diaporama de sensibilisation aux 6 filières de déchets.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1 h

Nombre : **2 classes maximum**

Modalité : une salle avec un vidéoprojecteur.




Université de Nouvelle Calédonie (UNC)

◆ Visite de l'UNC

S'informer ou réserver :

Soazig LEMOUELLIC

 29 00 52

 soazig.le-mouellic@univ-nc.nc

Thème : Découverte post-bac/Recherche

Site : Nouville (Nouméa)

Activités proposées :

- Présentation de l'UNC
- Visite d'un laboratoire de recherche (thèmes: Physique, Géologie)
- Discussion du métier d'enseignant-chercheur
- Visite guidée de la bibliothèque universitaire

Niveau : Lycée

Durée de l'animation : 3h

Nombre : **30** élèves + 2 accompagnateurs obligatoires

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



Parc Zoologique et Forestier

◆ Visite du Parc Zoologique et Forestier

S'informer ou réserver :

Guichet d'accueil

☎ 27 89 51

✉ accueil.parcforestier@province-sud.nc

Thème : Biodiversité terrestre

Site : Parc Zoologique et Forestier

Activités proposées :

- Forêt sèche calédonienne
- Faune emblématique de Nouvelle-Calédonie
- Introduction aux écosystèmes de NC avec comme support, l'expo permanente de la Maison de la Nature

Niveau : Collège Lycée

Durée des animations : 2h00 + 30 min pour « l'introduction des écosystèmes de NC »

Nombre : **1 classe (soit 30 élèves max)**

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées .

Tarif : 50 F/élève de plus de 12 ans ainsi que pour les accompagnateurs

Remarque : il est possible de faire des demandes pour des projets particuliers (de classe ou d'établissement), et de les adapter aux thématiques existantes selon des attentes.



Les animations en Province NORD



ADEGAL

◆ Visite du centre et découverte des missions du Centre des Tubercules Tropicaux

Thème : Recherche sur les tubercules tropicaux

Site: Poindimié

Activités proposées :

- Visite des champs : ignames, patates douces, taros, maniocs
- Préparation des sols / test de couvertures végétales pour enrichir les sols durant la période de jachère (mis en place sur Pwèedi Wiimîa principalement).
- Méthodes de fragmentation et techniques de plantations.
- Sélection de variétés au sein des ressources génétiques locales
- introduction de variété exogène (sevrage des vitro plants introduits avec l'UNC car le CTT ne dispose pas de laboratoire)
- Etudes des ravageurs, maladies des tubercules.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **30** élèves + x accompagnateurs

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon long et



Association pour la sauvegarde du patrimoine minier et historique du nord calédonien

◆ Visite de la mine Thiebaghi

Site : (Thiébaghi) Koumac

Activités proposées :

- Géologie sommaire et botanique du massif
- Historique de l'exploitation et du contexte mondial de l'époque
- Visite des vestiges de la mine et des installations (marche abrupte)
- Visite de l'ancien village

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 3 à 4 h

Nombre : **30** élèves + 2 accompagnateurs

Modalités :

Transport : **BUS** avec demande d'autorisation de circuler à la SLN (faite par l'Association).

Équipement obligatoire : chaussures fermées, casquette, gourde.


Pique-nique possible sur place .



Centre d'Initiation à l'Environnement (CIE)

S'informer ou réserver :

Julien BARRAULT

 42.34.46

 cie-nord@lagoon.nc

◆ **Sortie Découverte des Environnements de la Province Nord**

Thème : Forêt sèche, Forêt humide, Maquis minier, Platier, Mangrove

Activités proposées :

- Découverte d'un environnement sur site
- Sensibilisation à l'environnement

Le contenu de chaque sortie est détaillé sur les fiches pédagogiques www.cie.nc

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **30** élèves + 1 accompagnateur pour 10 élèves

Sécurité : Chaussures fermées, casquette, eau .

◆ **Animation en classe sur les problématiques environnementales**

Thèmes : Eau et Santé , Gestion des Déchets, Energie, Papier recyclé, Feu, Récifs coralliens, Espèces envahissantes

Site : en classe

Le contenu de chaque animation est détaillé sur les fiches pédagogiques www.cie.nc

Niveau : Collège Lycée

Nombre : **une classe**

Modalités : salle avec vidéoprojecteur

◆ **Animation en classe sur les espèces emblématiques**

Thèmes : Roussettes, Tortues

Site : en classe

Le contenu de chaque animation est détaillé sur les fiches pédagogiques www.cie.nc

Niveau : Collège Lycée

Nombre : **une classe**


Modalités : salle avec vidéoprojecteur



ENERCAL

**S'informer
ou réserver :**

Nathalie KUREK

 25 02 71/ 77-31-41

 n.kurek@enercal.nc

◆ **Visite de la centrale thermique de Népoui**

Thème : Energie

Site : Népoui (Poya)

Activités proposées :

-Présentation du système électrique de NC

-Visite de la centrale thermique (chaudières, salle de contrôle, hall machines, salle électrique)

Niveau : Collège Lycée (14 ans minimum)

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **30** élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Chaussures fermées, pantalons longs, casquette, eau .



EPUREAU

S'informer ou réserver :

 epureau@epureau.nc

◆ **Visite de la station d'épuration Epureau de Koumac**

Thème : Le Traitement des eaux usées

Site : Koumac

Activités proposées :

- Les étapes de l'épuration de l'eau

L'analyse microbiologique

Niveau : Lycée

Durée de l'animation : xxx

Nombre : **30** élèves + 2 accompagnateurs

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



Les animations en Province des ILES



AHMELEWEDR

◆ Visite d'une vanilleraie

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouantheroad@gmail.com

Thème : Vanille

Site : Mucaweng (Lifou)

Activités proposées :

- Visite d'une vanilleraie
- Découverte du jardin botanique

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : **xx** élèves + x accompagnateurs (pas préciser)



VERGER BIOD'ZIL

◆ Visite D'un verger

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouantheroad@gmail.com

Thème : Agro alimentaire

Site : Verger Biod'Zil chez Sami a Waimenë (Lifou)

Activités proposées :

- Visite de l'exploitation
- Visite de la ferme

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **25** élèves

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



AVIATION CIVILE/ SERVICE DE LA NAVIGATION AÉRIENNE

◆ Visite de l'aérodrome

Thème : Aéronautique/Sécurité

Site : Wanaham (Lifou)

Activités proposées :

- Visite des installations et équipements et des moyens de contrôle.
- Présentation des différents métiers.
- Visite du cockpit de l'avion et présentation du métier de pilote (sous réserve de l'accord des pilotes)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : 12 élèves + 1 accompagnateur

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com



BI NE DREHU

◆ Visite d'un rucher

Thème : Apiculture

Site : Traput (Lifou)

Activités proposées :

- Démonstration de quelques manipulations
- Explications sur la vie des abeilles et sur les produits dérivés de l'apiculture (propolis, pollen, crèmes cosmétiques ...)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : 12 élèves + 1 accompagnateurs

Modalités :

6 élèves avec l'apiculteur et 6 élèves avec le professeur et rotation au bout de 30 min

Prévoir une casquette et des vêtements à manches longues de couleur claire.

Prévoir une décharge parentale certifiant que l'enfant ne présente pas de réaction particulière à une éventuelle piqure d'abeille.

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com



BOULANGERIE GALOWETR

◆ Visite de la boulangerie

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Agro-alimentaire

Site : boulangerie a Chépénéhé (Lifou)

Activités proposées :

- les différentes étapes de la fabrication du pain

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 45 min

Nombre : xx élèves + x accompagnateurs (non renseigné)

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



BOULANGERIE PIAA

◆ Visite d'une boulangerie

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Agro-alimentaire

Site : boulangerie a Hnathalo (Lifou)

Activités proposées :

- les différentes étapes de la fabrication du pain

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 45 min

Nombre : variable

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



LA MAISON DE LA VANILLE

◆ Présentation de la Maison de la vanille et d'un parc animalier

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Vanille

Site : Maison de la vanille à la tribu de Hnathalo

Activités proposées :

- Présentation du rôle de la maison de la vanille et du travail effectué
- Visite du parc animalier

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h

Nombre : xx élèves + x accompagnateurs (pas préciser)

Tarif : 100f/élève

EXPLOITATION HYDROPONIQUE

◆ Visite de l'installation hydroponique

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Culture hydroponique

Site : Chez Mr et Mme Naud, tribu de Mou

Activités proposées :

- Découverte d'une installation hydroponique
- Présentation de la culture hydroponique

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h - 1h30

Nombre : Une classe

◆ **Visite des éoliennes et des panneaux photovoltaïques
et centrale électrique**

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Energie

Site : Waimenë (Lifou)

Activités proposées :

- Fonctionnement / Maintenance
- Production énergétique / Intérêts
- Les métiers rattachés
- Questions/réponses

(Intervenant : M. MOLE Albert pour Aéro watt)

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Sécurité : Les élèves doivent porter des chaussures fermées et un pantalon.



LIFOU NATURE

◆ **Visite du sentier botanique**

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Randonnée botanique

Site : Sentier de Hnanawa, plage de Ngöni à la tribu de Hunète

Activités proposées :

- Randonnée botanique sur le sentier de Hnanawa jusqu'à la plage de Ngöni : le lien entre les Hommes et les plantes.
- Baignade à la plage de Ngöni

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : La journée

Nombre : 20 élèves + 2 accompagnateurs obligatoires

Modalités : Chaussures fermées et changes pour la baignade + de l'eau

Possibilité de pique-niquer sur le site

SAS PEIN UCPA

◆ Visite d'une exploitation agricole et de l'usine de conditionnement

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Agriculture

Site : Usine de conditionnement de Traput et exploitation de Hapetra

Activités proposées :

- Visite d'une exploitation agricole.
- Visite de l'usine de conditionnement de fruits et de légumes.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 2h

Nombre : **une classe**

Modalités : Prévoir un moyen de transport entre Traput et Hapetra

MEDEHU Mr Antoine GEIHAZE

◆ Sentier pédestre et visite de grotte

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Randonnée botannique

Site : Tribu de Easo

Activités proposées :

- Sentier pédestre avec explication botaniques
- Visite de grotte

Niveau : Collège 3ème Lycée

Durée de l'animation : 1h-1h30

Nombre : une classe

Modalité : 100f/élève

SOCOMETRA

◆ Visite d'une station de pompage

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Approvisionnement et distribution d'eau potable

Site : La station la plus proche de l'établissement

Activités proposées :

- Visite d'un site de pompage
- Présentation du circuit de distribution

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 45min

Nombre : Une classe



LE MIEL DE HNAHNEMUATRA

◆ Visite d'un rucher

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

☎ 45 91 52

✉ lifouontheroad@gmail.com

Thème : Apiculture

Site : Tribut de Hnahnemuatra

Activités proposées :

- Visite du rucher.
- Découverte des produits de la ruche.

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h30

Nombre : Une classe

Modalité: Tenue longue et chaussures fermées.

ELAYINE DREHU DECHETTERIE DE PIHNYIP

◆ Visite d'un centre de collecte et de tri

S'informer ou réserver :

Mr Thierry ROCHAT

 45 91 52

 lifouontheroad@gmail.com

Thème : Déchets/Recyclage

Site : Zone de Pihnyip à Waimenë

Activités proposées :

- Visite guidée de la déchetterie

Niveau : Collège Lycée

Durée de l'animation : 1h

Nombre : par groupe de 10, 12 maxi

Modalité : Chaussures fermées OBLIGATOIRES
