INFO PRESSE

Ville de NOUMÉA
noumea.nc Nouméamaville

N°2026/203 Nouméa, le 2 octobre 2026

MAISON DE LA BIODIVERSITÉ
PROGRAMME DU MOIS D'OCTOBRE

La ville de Nouméa propose chaque mois, à la Maison de la biodiversité, les « Rendez-vous de la transition urbaine », qui facilitent l'accès aux savoirs et savoir-faire simples, liés à la préservation de la biodiversité et des ressources naturelles. C'est aussi un lieu de loisirs, de découvertes et d'approfondissements des connaissances naturalistes ouvert à tous.



Au cœur du parc urbain de Sainte-Marie, la Maison de la biodiversité est dédiée à la sensibilisation du public à l'environnement, à la découverte et au respect des écosystèmes.

Une équipe de quatre animateurs accueille les visiteurs et propose toute la journée, en plus du programme d'animations, un accès libre aux différents espaces : bibliothèque, ludothèque, observation à la loupe, patio.

Du mardi au vendredi, des casques de réalité virtuelle sont à disposition pour découvrir la richesse des écosystèmes du littoral de Nouméa

Contact presse : Jocelyne Avril 27 07 78 / 96 98 79 - jocelyne.avril@ville-noumea.nc

EXPÉRIENCE “ÉNERGIES NC”

- **L’énergie éolienne en Nouvelle-Calédonie :** découvrez une grande affiche murale montrant comment le vent et les voies maritimes ont été au fil du temps les sources du transport des personnes et des marchandises. Découvrez également une maquette de l’Haudaudine, grand voilier qui assurait une liaison postale avec la Nouvelle-Calédonie.

- **Nouméa : des quartiers et des rues plein d’énergie** : le plan de la ville recèle de nombreux noms en rapport avec l’approvisionnement en énergie, les grands physiciens ayant permis de faire la lumière sur les principes universels permettant de la comprendre, mais également des figures locales ayant contribué à la création et à l’expansion des réseaux, infrastructures et équipements électriques ou mécaniques.
  De la rue Maurice Janisel, située au Motor-pool, transportez-vous dans **l’univers d’un pionnier calédonien de l’électricité**, en visitant l'espace dédié situé dans la salle de contes : représentation graphique, livret à lire, animation murale, coloriage, diffusion d’interview.

- **Carte de la production électrique pour la distribution publique en Nouvelle-Calédonie** : repérer sur la carte le type d’énergie et les sites de production d’où provient l’électricité qui éclaire les rues et les foyers.

- **Puzzles** : participez à l’assemblage de puzzles en lien avec la thématique

- **Origami** : moulin à vent à partir de papier plié et d’une tigette en bambou

- **Maquettes d’éoliennes** : deux types d’éoliennes contribuent aujourd’hui à la caractérisation de paysages calédoniens. L’éolienne de brousse, rustique, qui permet de pomper l’eau du sol à des fins agricoles. Et l’éolienne productrice d’électricité qui surligne certaines crêtes montagneuses du Sud et du Nord-Ouest. 2 maquettes et leurs panneaux explicatifs vous permettront de découvrir ou mieux comprendre leur fonctionnement.

- **Schéma de fonctionnement du barrage de Yaté** : cœur du fonctionnement du système électrique du pays, il est important que chacun puisse comprendre son fonctionnement. Venez découvrir le visuel 1600 X 1000 mm qui lui est dédié.

- **Schéma de fonctionnement d’une station photovoltaïque** : de large plaines de la côte ouest accueillent aujourd’hui des regroupements de panneaux photovoltaïques. Plus de 100 000 à Boulouparis. Comment ces stations fonctionnent-elles ? A découvrir dans le patio.

LES MARDIS ET JEUDIS : ATELIER PYROGRAVURE

Chaque participant est d'abord invité à polir légèrement son support en contreplaqué avec du papier de verre. Puis, il choisit un motif en lien avec la thématique "ENERGIES NC" du café ou du cacao avant de le reproduire, au moyen d'une feuille de papier et d'un crayon, en application de la technique du calque. Il utilise ensuite un stylet de pyrogravure pour graver la plaque de bois et sublimer le motif choisi.

De 16h à 17h30. À partir de 10 ans. Cet atelier accueille en même temps 4 personnes au maximum. Il dure 1h maximum pour chaque participant.

MERCREDIS 4 ET 25 NOVEMBRE : ATELIER AU VENT DES VOILES

À la découverte de l'histoire de la pirogue traditionnelle et du fonctionnement de différents types de voiles : carrée, trapézoïdale, bermudienne.
De 16h à 18h. A partir de 8 ans

DU MARDI AU VENDREDI : LES MARELLES DE L'ÉNERGIE

En sautillant d'une case à l'autre, apprenez à remonter face au vent !
De 15h30 à 17h45. À partir de 6 ans

TOUS LES MERCREDIS : AU VENT DU CONTE

Dans une ambiance intimiste, un conte en rapport avec la nature est proposé aux enfants. L'animation se déroule en deux temps : les 20 premières minutes sont réservées à l'accueil du public et au partage du conte. Puis, durant les 20 minutes suivantes, le public est invité à exprimer ses émotions, son ressenti et les idées qui lui viennent suite à l'écoute du conte, sous différentes formes (mime, parole, dessin, chant).

- mercredi 4 novembre : ***La frégate du Pacifique***
- mercredi 18 novembre : ***Cassis le cocotier***
- mercredi 25 novembre : ***La très tonique histoire de Maurice Janisel***

Les mercredis 4, 18 et 25 novembre de 10h à 12h. Une séance complète dure 40 minutes environ.
À partir de 3 ans. Les enfants doivent être accompagnés d'un parent.

DU MARDI AU SAMEDI : LES ATELIERS SEMI-GUIDÉS

Plusieurs activités à explorer ou redécouvrir par vous-mêmes, en toute autonomie, vous sont proposées. L'équipe d'animation de la structure reste en soutien pour répondre à vos questions.

Pour ce mois :

- Atelier fabriquer un moulin en feuille de cocotier ou de pandanus
- Origami : moulin pliable

Aux heures d'ouverture de la structure. À partir de 10 ans. Une séance dure 30 minutes environ.

TOUS LES MERCREDIS : AU VENT DU CONTE

Dans une ambiance intimiste, un conte en rapport avec la nature est proposé aux enfants. L'animation se déroule en deux temps : les 20 premières minutes sont réservées à l'accueil du public et au partage du conte. Puis, durant les 20 minutes suivantes, le public est invité à exprimer ses émotions, son ressenti et les idées qui lui viennent suite à l'écoute du conte, sous différentes formes (mime, parole, dessin, chant).

- mercredi 2 septembre : ***Au vent des palmes***
- mercredi 9 septembre : ***Le voilier du Pacifique***
- mercredi 16 septembre : ***Le moulin***
- mercredi 23 septembre : ***Le voilier du Pacifique***

Les mercredis 2, 9, 16, 23 septembre de 10h à 12h. Une séance complète dure 40 minutes environ.
À partir de 3 ans. Les enfants doivent être accompagnés d'un parent.

TOUS LES VENDREDIS : CRÉATION VIRTUELLE

À l'aide de logiciels (Open brush notamment), vous êtes invités à créer ou reproduire un ou plusieurs éléments d'un environnement donné. Jusqu'à la fin du mois de novembre toutes les voiles et pales sont à l'honneur.

Les vendredis de 14h à 16h dans l'espace connecté. À partir de 8 ans.

TOUS LES SAMEDIS : ATELIERS VIVANTS A LA CARTE

Les animateurs proposent au public des activités déployées totalement ou partiellement en fonction du public présent :

- Chants, bruits et cris des animaux
- Jeu d'extérieur sur sur le thème de l'énergie
- Casques VR : découvrez l'intérieur du éolienne calédonienne qui produit de l'électricité

Les samedis de 10h30 à 12h et de 14 h 30 à 17h. À partir de 12 ans. Une séance dure en moyenne 30 minutes.

ATELIERS ÉNERGIE NC

SAMEDI 14 NOVEMBRE : EXPLORATION DE DIFFÉRENTES FORMES D'ÉNERGIE

Qu'est-ce que l'énergie ? D'où vient-elle ? Comment se transforme-t-elle ?
Comment peut-on stocker l'énergie ?

SAMEDI 21 NOVEMBRE : COMPRENDRE L'ÉLECTRICITÉ DE LA PRODUCTION AU STOCKAGE

Comment l'électricité est-elle produite ? Quelles sont les différences entre les moyens de production ? Pourquoi est-il utile de la stocker ?

Avec Frédérique Ablain-Barrière, spécialiste en transmission scientifique. De 15h à 18h

SPECIAL INVENTIONS CALEDONIENNES
À LA DÉCOUVERTE DE PROTOTYPES ÉOLIENS

MERCREDIS 18 NOVEMBRE : DÉMOS SPÉCIALES ÉOLIENNES

Découvrez deux éoliennes différentes, issues de deux initiatives 100% locales.

- 14h-18h : les élèves du lycée Jules Garnier proposent une **démonstration sur la performance de différentes formes de pales d'éoliennes.** Ce stand de présentation et de discussion sera également l'occasion d'un partage d'expériences suite à leur voyage d'études à l'Université James Cook, en Australie pour présenter leurs recherches.
- 14h-18h : l'inventeur Serge Bessault présentera le prototype éolien EOLIX, pour lequel il est titulaire d'un brevet européen. Ce prototype est le premier du genre en Nouvelle-Calédonie et il est dédié à la Maison de la biodiversité.

JEUDI 19 NOVEMBRE : CONFÉRENCE DES INVENTEURS D'ÉOLIENNES

Les élèves du lycée Jules Garnier expliqueront le cheminement technique qui les a conduits à concevoir et tester différentes formes de pales d'éoliennes.

Ce stand de présentation et de discussion sera également l'occasion d'un partage avec le public et d'autres professionnels du secteur.

De 17h à 19h

ATELIERS SPÉCIAL SERD

À l'occasion de la semaine européenne de réduction des déchets, deux ateliers de réutilisation de matériaux sont proposés :

SAMEDI 21 NOVEMBRE : ATELIER MOULIN À VENT

Comment up-cycler en objet décoratif un gobelet en carton et un vieux fil électrique ? Viens fabriquer toi-même un petit moulin à vent que tu décoreras des couleurs de ton choix.

De 14h à 16h. A partir de 8 ans.

SAMEDI 28 NOVEMBRE : ATELIER CERF VOLANT

À partir d'une ancienne voile, et de baguettes de petits bambous, monte toi-même un cerf volant que tu pourras ensuite faire voler au vent des alizés qui balayent le parc urbain de Sainte-Marie !

De 14h à 16h
Durée 1/2h à 3/4h d'heure, limité à 4 participants en même temps. À partir de 8 ans.

SAMEDI 28 NOVEMBRE : VISITE ORNITHOLOGIQUE GUIDÉE

Promenade naturaliste guidée par la Société Calédonienne d'ornithologie (SCO) sur les chemins piétonniers de la Mangrove de Sainte-Marie.

de 9h à 11h au départ de la Maison de la biodiversité

INFORMATIONS PRATIQUES

Du mardi au vendredi de 9h15 à 18h. Le samedi de 9h15 à 12h et de 13h à 18h.
Exceptionnellement fermé le 11 novembre.

L'entrée et toutes les activités sont gratuites, certaines nécessitent une inscription préalable.
Les enfants de moins de 12 ans doivent obligatoirement être accompagnés d'un adulte.
Tel. 25 11 43.