



Pacific Community
Communauté
du Pacifique



CEAN'IA

OCEAN'IA by APID

Première formation innovante à l'IA dans le Pacifique !

GISday
2025



Sommaire

- Pourquoi OCEAN'IA au GISDay ?
- OCEAN'IA : l'IA pour et par les communautés Pacifique
- Le programme de formation OCEAN'IA
- Le concours : Landcover par IA
- L'ambition
- Le besoin : trouver des partenaires et sponsors

Pourquoi OCEAN'IA au GISDay ?

Session IA Géospatiale du
GISDAY 2025 : Besoin en
compétences IA

ÉDITION 2025/2026



L'IA POUR ET PAR LA JEUNESSE DU PACIFIQUE !

Une chance unique et gratuite de devenir un AS de l'IA !



"Landcover" est le thème de cette édition !

C'EST QUOI "OCEAN'IA" ?

Ocean'IA est un **programme gratuit de formation** en Intelligence Artificielle (IA) qui forme et met en compétition **60 jeunes du Pacifique Sud**.

À l'issue de la formation, les participants les plus assidus forment des équipes dont chacune développera une IA pour **répondre à des problématiques locales actuelles** en imaginant **les outils de demain**, avec des données fournies par nos partenaires. C'est le concours OCEAN'IA !

POURQUOI TE JOINDRE À NOUS ?

-  **Découvre l'IA** : Le domaine d'avenir qui n'aura plus de secrets pour toi !
-  **Monte en compétences** : Apprends à créer des solutions innovantes avec des outils d'IA.
-  **Fais entendre ta voix** : Mets en lumière les contributions que la jeunesse du Pacifique veut apporter à son territoire.
-  **Gagne le concours OCEAN'IA** : 5000 euros de cash prize !

QUI PEUT PARTICIPER ?

- Lycéens
- Étudiants
- Travailleurs en reconversion

INSCRIS-TOI VITE
AOUT 2025
LANCEMENT DU PROGRAMME

DEVIENS UN ACTEUR DE DEMAIN



GISday



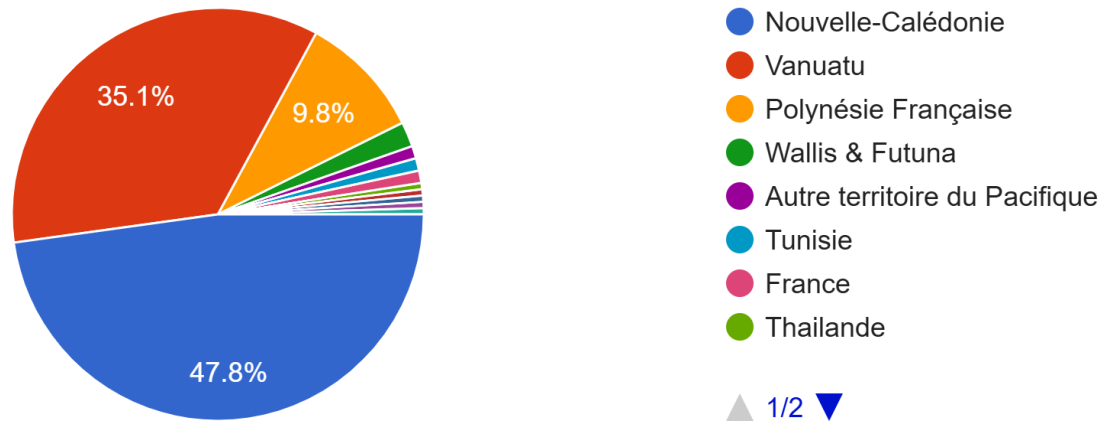
OCEAN'IA : l'IA pour et par le Pacifique

- Le premier programme de formation régional à l'IA, made in Pacific !
- OCEAN'IA vise à former les lycéens, étudiants et personnes en reconversion professionnelle à l'IA et à l'IA générative et à faire concourir les profils les plus motivés sur des données réelles de leurs territoires.
- La vague OCEAN'IA permet aux profils intéressés d'apprendre à surfer sur ces technologies et de monter en compétences et conscience.

OCEAN'IA : l'IA pour et par le Pacifique

Sur quel territoire vivez-vous ?

205 réponses



52% de femmes dans les inscrits, 60% des inscrits ont moins de 35 ans !

- 205 inscrits
- 40 participants réguliers à la formation
- Plus de 400 heures cumulées passées sur la plateforme de formation
- Une communauté d'entraide sur la plateforme

Le programme de formation OCEAN'IA

- L'IA générative : une introduction
 - Utiliser un LLM en conscience
 - Comprendre les prompts
 - Comprendre l'entraînement d'un LLM
 - Comprendre le RAG
 - Comprendre la génération d'images par les GenAI
- Apprendre à utiliser des données, et coder
- Machine Learning et apprentissage humain
- Posture Professionnelle

Le concours OCEAN'IA : Landcover

- Objectif : déployer une preuve de concept IA capable d'exploiter les données géospatiales pour analyser, classifier ou prédire les usages des sols.
- Sélection des participants les plus assidus à la formation OCEAN'IA (max 60 participants), en équipe.
- Cash Prize total de 5000 euros : 2500 euros pour la première équipe.



Ambition OCEAN'IA

Saison 1 : 2025 - 2026

Création de l'écosystème IA
sur 4 territoires, NC, PF, W&F
et Vanuatu

Saison 2 en 2028 :

Consolidation de
l'écosystème inter saisons et
recherche de nouveaux
partenaires régionaux

Adaptation sectorielle :

Saisons initiales autour de
l'IA, suite prévue autour de
l'informatique Quantique



Soutien institutionnel :

Alignement avec la volonté
de régionalisation, Hub de
l'innovation made in
Pacifique

Le Besoin

- Rejoignez l'aventure OCEAN'IA comme :
 - Participant pour apprendre à utiliser l'IA !
 - Sponsor pour valoriser vos territoires et soutenir le projet !
 - Partenaire pour appuyer opérationnellement !



MERCI !

Thomas AVRON, APID, porteur du projet OCEAN'IA
De formation à l'IA dans le Pacifique !



tavron@apid.nc

