

Pôle communication
24.66.40

Vendredi 25 novembre 2022

INFORMATION PRESSE

Symposium géospatial d'Océanie (OGS) du 28 novembre au 4 décembre



Le symposium géospatial d'Océanie (OGS) est le premier événement dédié à l'observation de la Terre ainsi qu'à la géomatique dans le Pacifique de cette ampleur au niveau régional. Parrainé par l'État, la Nouvelle-Calédonie, la Polynésie française et Wallis-et-Futuna, il se déroulera du 28 novembre au 4 décembre 2022, à Nouméa. Son concept innovant réunira de nombreux acteurs de la géomatique, sous des formats variés : ateliers, conférences, rencontres, etc.

Le président du gouvernement Louis Mapou et Vaimu'a Muliava, membre du gouvernement chargé de la transition numérique et de l'innovation technologique participeront à la coutume de bienvenue, **lundi 28 novembre à partir de 8 h 30 au centre culturel Tjibaou**. Ils seront accompagnés du président de la Polynésie française Édouard Fritch, ainsi que du ministre de la culture et des ressources marines, Heremoana Maamaatuaiahutapu. Ce temps fort sera suivi d'une **séquence micro tendu, destinée aux médias de 10 h 15 à 10 h 45**. La **cérémonie officielle d'ouverture aura lieu à 15 h, à la Communauté du Pacifique (CPS)**.

➤ *Vous êtes cordialement invités à cet événement*

*** Retrouvez toute l'actualité du gouvernement sur gouv.nc ***

L'organisation

L'OGS 2022 est coporté par la Nouvelle Calédonie, la Polynésie française et Wallis-et-Futuna, en lien étroit avec l'État et en partenariat avec la Communauté du Pacifique (CPS), le Groupe intergouvernemental sur l'observation de la terre (GEO), le centre national d'études spatiales (CNES) et l'ART GeoDEV, animation réunissant l'Institut de recherche et de développement (IRD), l'Université de la Nouvelle-Calédonie (UNC) et la startup INSIGHT SAS du groupe calédonien CIPAC, spécialisée en géomatique et en observation de la Terre.

Impulsé par une volonté de renforcer les liens entre les pays du Pacifique et avec l'écosystème international, l'évènement regroupera les acteurs publics, privés, les chercheurs et les futurs entrepreneurs des secteurs de la géographie et du géospatial.

Cette démarche régionale est largement soutenue par l'État, via le Fonds Pacifique, avec l'appui actif du haut-commissariat de la République en Nouvelle-Calédonie et en lien étroit avec la CPS.

La géomatique comme support d'aide à la décision

La mutualisation, l'analyse et la gestion commune des données d'observation de la Terre permettra de mieux répondre aux défis majeurs communs de l'ensemble des territoires du Pacifique, souvent liés au changement climatique (déplacement des populations, ressources en eau, érosion et glissements de terrains...). Le symposium a pour ambition de renforcer les liens entre les îles du Pacifique ainsi qu'avec les instances internationales. Surtout, il s'adresse à l'ensemble de la communauté : institutions, privés, organisations, chercheurs, étudiants, etc.

En lien étroit avec les 17 objectifs de développement durable (ODD) fixés par l'Organisation des nations unies, trois thématiques phares seront mises en lumière :

- la connaissance du territoire, terrestre ou maritime ;
- la gestion durable de la ressource en eau ;
- les zones humides et la conservation des écosystèmes afférents.

Il s'agira ainsi de répondre aux besoins spécifiques des pays et îles de la région, en particulier sur la gestion des risques environnementaux, en lien direct avec les besoins opérationnels des gestionnaires et en sachant s'appuyer sur nos forces, alliant Recherche et Enseignement notamment.

Le symposium permettra d'offrir un aperçu des capacités techniques des acteurs régionaux et internationaux du géospatial, de fédérer cette communauté autour de projets régionaux et internationaux en faveur du développement durable des territoires et de la gestion des ressources.

L'Ocean Hackaton®, auquel participeront des équipes de par le Pacifique avec le soutien du réseau régional des universités (PIURN), sera également l'occasion de valoriser l'innovation.

Il s'agit, lors de ce symposium, de concrétiser des projets de manière opérationnelle. Par ailleurs, des référents régionaux seront nommés dans les différents territoires participants, ceci afin d'assurer, pour les 18 à 24 mois qui suivront la clôture de l'évènement, le suivi de l'état d'avancement des projets alors mis en place collectivement.

Quelques représentants notables

- Yana Gevorgyan, secrétaire générale du Groupe sur l'observation de la Terre (*Group on Earth Observations - GEO*)
- Adam Steer, directeur d'OSGeo, la fondation géospatiale open-source et créateur d'OSGeo Oceania
- Frédéric Huynh, directeur de l'infrastructure de recherche Data Terra
- Stuart Minchin, directeur général de la Communauté du Pacifique (CPS)
- Éric Brel, représentant du Centre national des études spatiales (CNES)
- Tony Milne, professeur émérite de l'Université de Nouvelle-Galles du Sud (UNSW) à Sydney et co-président du comité GEO en tant que représentant de la Société de géosciences et de télédétection (*Geoscience and Remote Sensing Society - GRSS*)
- Valérie Burtet-Sarramegna, vice-présidente de l'Université de la Nouvelle-Calédonie (UNC) chargée de la recherche et des relations internationales et co-présidente du Réseau de recherche des universités des îles du Pacifique (*Pacific Islands Universities Research Network - PIURN*) en tant que représentante de l'UNC
- Megan Lewis, présidente de *Earth Observation Australia*
- Vani Koroisamanunu, représentante du Programme régional océanien de l'environnement (PROE), en tant que spécialiste des systèmes d'information géographique de l'environnement
- Nicholas Rollings, géoscientifique et professeur associé en sciences géospatiales à l'Université du Pacifique Sud, à Fidji

Pour en savoir plus

Tous les détails sont à retrouver sur le site de [l'OGS 2022](#).

Programme de l'OGS

Lundi 28 novembre	<i>Centre culturel Tjibaou</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h30 - 10h : coutume de bienvenue • 10h15 -10h45 : séquence presse – micro tendu
	<i>CPS</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 13h - 15h : accueil des participants et session d'introduction au géospatial pour les décideurs • 15h : cérémonie d'ouverture officielle du symposium
Mardi 29 novembre	<i>Hôtel Nouvata, salle Vénézia</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h - 18h : ateliers d'intelligence collective sur les 3 thématiques phares (connaissance des territoires, ressources en eau...)
Mercredi 30 novembre	<i>Université de la Nouvelle-Calédonie</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h - 17h30 : sessions plénières de présentations techniques et scientifiques pour partage d'expérience et de savoir-faire • 8h - 17h : rencontres bilatérales libres à la BU de l'UNC
Jeudi 1er décembre	<i>Université de la Nouvelle-Calédonie</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h – 16h : sessions plénières de présentations techniques et scientifiques (la suite) • 16h30 - 17h30 : Observatoire spatial du climat • 18h - 19h : CEOS Duplex
	<i>CPS</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h30 - 16h : Session GEO Track (sur invitation uniquement)
Vendredi 2 décembre	<i>Université de la Nouvelle-Calédonie</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h - 16h30 : présentations institutionnelles en séance plénière (Data et initiatives, open source, financements...)
	<i>Station N</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 17h - 19h : présentation du lieu totem et lancement officiel du Ocean Hackathon (OH7)
Samedi 3 décembre	<i>OoTECH</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Codage non-stop pour les participants de l'OH7 : développement de solutions innovantes basées sur des données géospatiales pour répondre aux problématiques liées à l'océan, avec des équipes locales et régionales
	<i>Phare Amédée</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Journée détente pour des rencontres informelles avec l'ensemble des participants de l'OGS
Dimanche 4 décembre	<i>Université de la Nouvelle-Calédonie</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 8h - 11h30 / 12h30 - 16h : ateliers techniques de mise en pratique • 8h - 14h : ateliers d'intelligence collective dédiés aux décideurs • 14h - 16h : concours de « pitches » Ocean Hackathon 7 • 16h30 - 18h : cérémonie de clôture officielle

Les partenaires

