



RÉUNION TRIMESTRIELLE - CLUB DE LA GÉOMATIQUE



Jeudi 27 mai à 09H00
1^{ère} réunion - Saison 2021
CAPS – Province Sud



SOMMAIRE...

- **Les sujets « Focus » du trimestre**

- Province Sud** : "Traitements des images satellites : De l'orthorectification au Mosaïquage"
Province Nord : " Inventaire forestier 2021 du plateau de Tango amélioré par technologie LiDAR "
UNC : "L'offre de formation Géomatique à l'UNC"



- **Les sujets en cours**

- Les Projets communs avec l'ART-GEODEV NC : Un état
- GT ODDs et Géomatique : Présentation de l'application (POC)

- **Acquisition de données 2021 : le prévisionnel**

- **Les Groupes de Travail 2021 : proposition**

- **Points divers**

- **Emplois/Stages/Formations**

- **Le programme prévisionnel 2021**



LES SUJETS « FOCUS » DU TRIMESTRE



- - "Traitements des images satellites : De l'orthorectification au Mosaïquage" - Province Sud



- « Inventaire forestier 2021 du plateau de Tango amélioré par technologie LiDAR » - Province Nord



- “L'offre de formation géomatique à l'UNC” – UNC

LES SUJETS EN COURS 1/2

Avec



- **Explorateur Cartographique UIA**

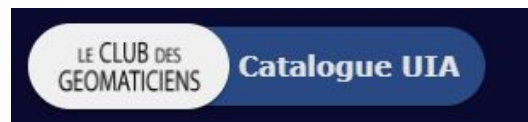
Mise à jour en Avril : +205 segments

- **Guide des bonnes pratiques :**

Une proposition intermédiaire a été fournie par ARTGEODEV NC en Mai. En cours de relecture - Besoin SLN identifié sur ce guide

- **Chantier MOS 2.0**

- En attente de la restitution de l'atelier OSS NC 2020 pour la suite du projet (Validation et Diffusion des documents).



LES SUJETS EN COURS 2/2

- **GT ODD's et Géomatique : Présentation de l'application (POC)**
 - **Avancé des travaux qui ont permis :**
 - l'Identification des structures pour la réalisation du POC;
 - l'Identifications des produits (et de leur détail) à cartographier;
 - de définir une méthode de collecte des informations souhaitées;
 - le développement d'une application de valorisation (POC) □ Démo

- **La suite du projet (prévisionnel)**

- **Avril 2021** : remonté des ajustements souhaités -->Fait
- **Mai 2021** : prise en compte des ajustements si nécessaire -->Fait
- **Juin 2021** : Ajustements de vos informations (champs supplémentaire , ajout d'application) -->Prochaine étape
- **Juin - Sept. 2021** : Intégrations des information pour un maximum de nouveaux membres qui le souhaite et saisie de leur informations
- **Octobre 2021** : Mise à jour des données
- **Novembre 2021** : ouverture officielle de la solution pour un point "ODD-Club 2021"
- **Août - Sept. 2022** : Campagne de mise à jour des données
- **Octobre 2022** : Mise à jour des données et ajustement de l'application
- **Novembre 2022** : Officialisation des évolutions pour 2022
- ...



A VENIR

ACQUISITION DE DONNÉES EN 2021 : PRÉVISIONNEL

- Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie – Provinces

- Où ? : Ensemble de la Nouvelle-Calédonie et récifs éloignés.
- Quand ? : 2021 (livraison validée en 2020).
- Quel capteur ? : Pléiades (0,5 m) – Licence Dinamis
- Quel traitement ? : Ortho rectification + Mosaïque
- Pourquoi ? : Donnée de références communes .



- GIE SERAIL

Dans le cadre de la campagne photogrammétrique 2020-2021 (photos prises en octobre 2020), sont attendus :

- ORTHOPHOTOS - attendu au 1er mai - Résolution 10cm - Grand Nouméa (126 000 hect.)
- Nuage de points LIDAR - attendu au 3ème trimestre - densité 2 à 4 points par m² - Grand Nouméa
- MNS (réalisé à partir du nuages de points LIDAR)- attendu au 3ème trimestre 2021 - grille au pas de 1 m - Grand Nouméa
- MNT +MNH(LIDAR) - attendu au 3ème trimestre 2021 - grille au pas de 1 m - Grand Nouméa
- Maquette 3 D texturée - attendue au 4ème trimestre - partie Nouméa Nord
- Maquettes 3 D NON texturées -consultation en cours : la réalisation sera décidée en fonction du budget - Païta/Dumbéa/MontDore



- Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie – DITTT

- Où ? : Grand Nouméa.
- Quand ? : 2020 (pas de date de livraison pour l' instant)
- Quel capteur ? : Photographie aérienne (aérien 20cm, ortho 50 cm)
- Quel traitement ? : Ortho rectification + Mosaïque
- Pourquoi ? : Mise à jour de la BD ortho.



LES GROUPES DE TRAVAIL POUR 2021

- 1- Suite des travaux ODD (On en a déjà parlé)
- 2 - Réflexion sur l'intégration des sociétés privés dans les animations du Club
 - Groupe constitué: GNC/VDN/PNORD/PSUD/IRD
 - GT à caler en Juin
- 3 - L'acquisition de données terrain □partage d'expérience (à venir)

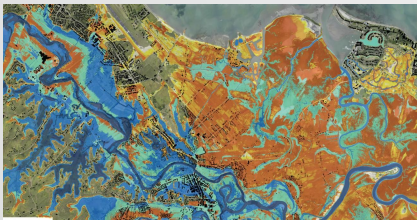


POINT DIVERS

- OSS NC 2021 : le GNC est partenaire officiel et financeur de l'événement (premiers échanges en cours): 8&9/09/2021 : les proposition d'ateliers (reunion le 03/06/2021)

SÉMINAIRE OSS - NC

- Echanges Régionaux :



- Nouveauté : Projet Digital Earth Pacific (CPS): le GNC point Focal
- Echange Polynésie Française : Club Géomatique PF?



- Echange Scolaire : Le lycée du Mont-dore a le GIS Day en ligne de mire ...
- Communication : ITW de la DIMENC en vue d'un article dans SIGMAG,



: ITW Club de la Géomatique (média en ligne dont la ligne éditoriale est « Numérique-Tech & Innovation » → 08/06/2021,



EMPLOIS /STAGES/FORMATIONS

- Hugo Roussafa



Nouveaux membre Club

- Un 24ème membre :
Dyamella Amole, Collectivité
de Wallis et Futuna



Les arrivées et les départs de vos Géomaticien(ne)s

- Sophie Collin



- Alex FERRAND (DSCGR)



AU REVOIR!

- Benoit Ducarouge



AU REVOIR!

Offre d'emploi

Responsable cellule information géographique



Formations

Formation IFAP 2021 validées

- ArcGis 10.7 : Niveau 1
- Arcgis Online : Niveau 1 et 2
- ArcGis Pro : Initiation/migration
- QGis : Niveau 1 et 2
- Photogrammétrie : MIC MAC



LE PROGRAMME PRÉVISIONNEL 2021

Le programme prévisionnel "Club Géomatique" 2021

Avril		Mai		Juin		Juillet		Août		Septembre		Octobre		Novembre			
1	J	1	S	1	M	1	J	1	D	1	M	1	V	1	L		
2	V	2	D	2	M	2	V	2	L	2	J	2	S	2	M		
3	S	3	L	3	J	3	S	3	M	3	V	3	D	3	M		
4	D	4	M	4	V	4	D	4	M	4	S	4	L	4	J		
5	L	5	M	5	S	5	L	5	J	5	D	5	M	5	V		
6	M	6	J	6	D	6	M	6	V	CO 2 GIS DAY	6	L	6	M	6	S	
7	M	7	V	7	L	7	M	7	S		7	M	7	J	7	D	
8	J	8	S	8	M	ITW	8	J	CO 1 GIS DAY	8	D	8	M	OSS NC 2021	8	L	
9	V	9	D	9	M		9	V		9	L	9	S		9	M	
10	S	10	L	10	J		10	S		10	M	10	V		10	D	
11	D	11	M	11	V		11	D		11	S	11	L		11	J	
12	L	12	M	12	S		12	L		12	D	12	M		12	V	
13	M	13	J	13	D		13	M		13	L	13	M		13	S	
14	M	14	V	14	L		14	M		14	S	CO 3 GIS DAY	14	J	CO 4 GIS DAY	14	D
15	J	15	S	15	M		15	J		15	D	15	M		15	V	
16	V	16	D	16	M		16	V		16	L	16	J		16	S	
17	S	17	L	17	J		17	S		17	M	17	V		17	D	
18	D	18	M	18	V		18	D		18	S	18	L		18	J	
19	L	19	M	19	S		19	L		19	D	19	M		19	V	
20	M	20	J	20	D		20	M		20	L	20	M		20	S	
21	M	21	V	21	L		21	M		21	S	21	M		21	D	
22	J	22	S	22	M		22	J		22	D	22	M		22	L	
23	V	23	D	23	M		23	V		23	L	RT2 : 2ème reunion trimestrielle (P NORD)	23	J	23	S	
24	S	24	L	24	J		24	S		24	M		24	V	24	D	
25	D	25	M	25	V		25	D		25	S		25	L	25	J	
26	L	26	M	26	S		26	L		26	J		26	M	26	V	
27	M	27	J	RT1 : 1ère reunion trimestrielle (PSUD)	27	D	27	M	GT 2 : Saisie données terrain	27	V		27	L	27	M	
28	M	28	V		28	L	28	M		28	S		28	M	28	J	
29	J	29	S		29	M		29	J		29	D	29	M	29	V	
30	V	30	D		30	M	GT 1 ouverture privé	30	V		30	L	30	J	30	S	
31	L				31	S		31	M				31	D			

Groupes de travail

GT en cours : ODD

GT 1 : Club et sociétés privés

GT 2 : Acquisition de données terrain

Réunions trimestrielles

RT1 : Lancement saison 2021 (Province Sud)

RT2 : Province Nord

GIS Day 2020

Réunions « Comité d'Organisation »

Journée événement

Évènements Annexes

Pacific Island GIS & RS User Conférence

OSS NC 2021

ÉVÈNEMENTS À VENIR !

SAVE THE DATE !





RÉUNION TRIMESTRIELLE - CLUB DE LA GÉOMATIQUE



Jeudi 27 mai à 09H00
1^{ère} réunion - Saison 2021
CAPS – Province Sud

