



---

# GROUPE DE TRAVAIL 2020

## “ODDs et géomatique en Nouvelle-Calédonie”

-

# CLUB DE LA GÉOMATIQUE

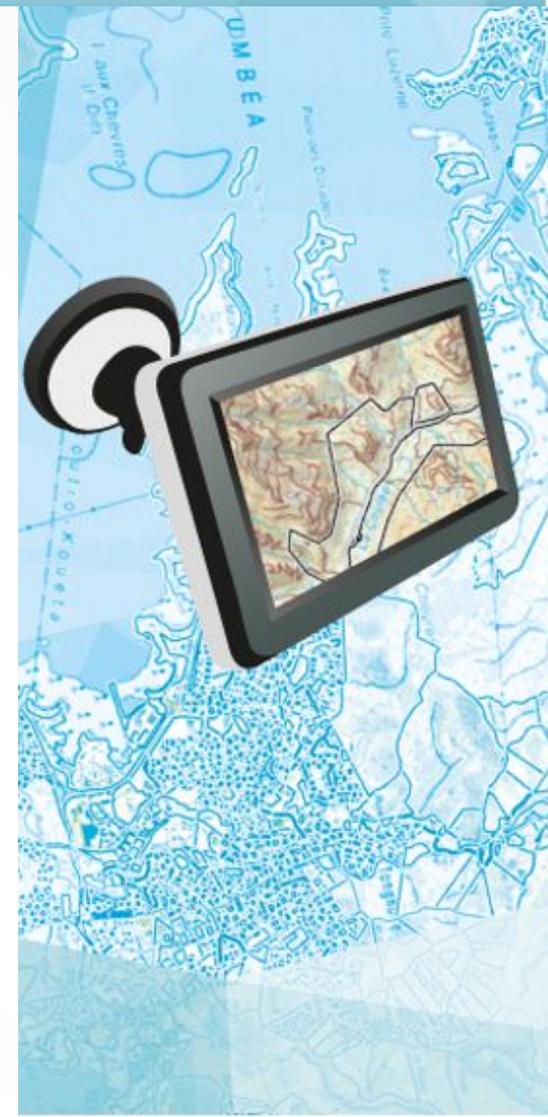
---



Jeudi 03 septembre à 13H30

GT 1 - Saison 2020

Nouméa – DTSI



# Sommaire

- Rappel du contexte
- Présentation du SAP
- Pourquoi le Club s'intéresse-t-il aux ODDs?
- Le travail de groupe
  - Identification du périmètre initial;
  - Identification des produits;
  - Identification du détail des produits;
  - Intégration des informations;
  - Valorisation de la cartographie;
- Le planning prévisionnel proposé



# Rappel du contexte (1/2)

- Au niveau mondial
  - Ce sont **17** objectifs (ODDs), décliné en **169** cibles ,définis par l'ONU qui définissent les priorités mondiales en matières de développement durable d'ici à 2030.



- Pour le pacifique

- un ensemble de **132** indicateurs a été convenu en juin 2017 et approuvé par la suite en tant qu'élément de la feuille de route du Pacifique pour le développement durable .
- Au niveau régional, la Nouvelle-Calédonie a participé à l'élaboration du plan d'action Asie-Pacifique sur les applications des techniques spatiales pour le développement durable (2018-2030) organiser courant 2018 par la CESAP (Commission Economique et Sociale pour l'Asie et le Pacifique) de l'ONU.

Le plan validé est disponible [ici](#)



# Rappel du contexte (2/2)

....et en Nouvelle-Calédonie...

- Présentation du SAP



# Pourquoi le Club s'intéresse-t-il aux ODDs?

- Renforcer les relations entre les membres du club;
- Utiliser un langage commun et des objectifs partagés;
- Valoriser les actions géomatiques en Nouvelle-Calédonie au niveau local (Synthèse ODDs) et international (Retour CESAP);
- Donner un sens à nos actions dans le cadre reconnu;



***A partir d'un état des lieux de notre patrimoine géomatique (Cartographie de l'existant), l'exercice consistera à taguer avec la bonne classification "ODDs" tous les éléments sélectionnés.***

# Le travail de groupe : périmètre initial

- la définition des objectifs précis

Priorisation des structures (membre du Club) à cartographier



*Proposition :*

*Il est proposé de faire la "cartographie" des structures qui participent à ce GT : Cela permettra de 'vendre' le concept aux autres membres dans un 2ème temps et de réaliser un POC avec un nombre d'informations limitées.*

**Echange et discussion afin de valider ou pas cette proposition**

**Le groupe valide cette proposition !!**



# Le travail de groupe : identification des produits (1/2)

- la définition des objectifs précis

La chaîne de production Géomatique : de quels produits parle-t-on?



- **Phase 1 : Information et Collecte**

On parle ici de données brutes (achats , levé propres,...) ou bien de données brutes exploitables (contrôle traitements de base - mise en forme, recalage...)

- **Phase 2 : Conservation**

On parle ici de stockage de de gestion de l'information dans un Système d'Information. les données brutes deviennent ici accessibles et exploitables à des professionnels:

- **Phase 3 : Valorisation**

Le traitement et l'analyse des données disponibles permet ensuite la création de produits "métiers" à valeur ajoutés (croisement de données réalisation de cartographies spécifiques...)

- **Phase 4 : Diffusion**

Cette phase permet de fournir des lots de données, des produits fini accessibles au plus grand nombre à l'aide d'applications spécifiques

# Le travail de groupe : identification des produits (2/2)

- la définition des objectifs précis



La chaîne de production Géomatique : de quels produits parle-t-on?

Phase	Information et collecte		Conservation	Valorisation	Diffusion
Produits disponibles	1 Données brutes	2 Données brutes exploitables	3 Données brutes accessibles	4 Produits métiers à valeurs ajoutées	5 Produits et/ou données accessibles au plus grand nombre
retenu ou pas (proposition)	<b>GT?</b>	<b>GT?</b>	<b>GT?</b>	<b>GT?</b>	<b>GT?</b>

**Echanges et discussion pour valider les produits à cartographier dans chaque structure**

**Le groupe valide le fait de travailler sur les applications internes et publics**



# Le travail de groupe : identification du détails des produits (1/2)

- la définition des objectifs précis

Le détail nécessaires à cette cartographie

*Il est nécessaire de définir les différents attributs qui permettront de concrétiser cette cartographie.*



Atelier Post-it afin de recenser les différents attributs nécessaires (10mn)

Les règles du jeu sont les suivantes :

- Un(1) attributs par Post-it
- Proposés les informations suivantes (2 exemples):

Nom	Description	Type	Exemple	Remarque
Membre	Nom du membre	Texte	" Province des Iles "	Liste valeur: les membres du club.
Emprise	Zone géographique	Texte	" ZEE "	Liste valeur : à définir avec le GT

**Le résultats du travail du groupe sera consolidé dans un fichier et validé par mail**

# Le travail de groupe : identification du détails des produits (2/2)

- la définition des objectifs précis

Le détail nécessaires à cette cartographie

Question subsidiaire : Que fait-on pour les attributs spécifiques aux ODDs?



## Choix 1: On récupère/valide toute l'information en même temps

- Avantage : une seule passe lors de la cartographie ;
- Inconvénient : peut être pas si évident de classifier correctement seul ;

## Choix 2: On valide l'information dans un 2ème temps (GT 2 à suivre)

- Avantage : Pas de frein identifié lors de la cartographie initiale + obtention d'une base homogène;
- Inconvénient : délais de réalisation plus long (+ 1 étape);

**Echanges et discussion pour valider une option**

**Le choix d'une validation lors d'un second groupe de travail a été acté**



# Le travail de groupe : intégration des informations(1/2)

- Comment collecter les informations simplement?



**Echange et discussion pour valider une méthode simple de collecte de l'information**

**La collecte des informations par le biais d'un fichier excel (un onglet par structure) a été validé**

# Le travail de groupe : valorisation de la cartographie

- Comment valoriser les informations cartographiées?

*Le produit fini devra permettre de répondre à différentes interrogations, par exemple :*

*“En 2020, combien de produits ODDs sont disponibles au Gouvernement?”*

*“Combien de projets des membres participent à l'ODD 3/la cible 3.2 ?”...*



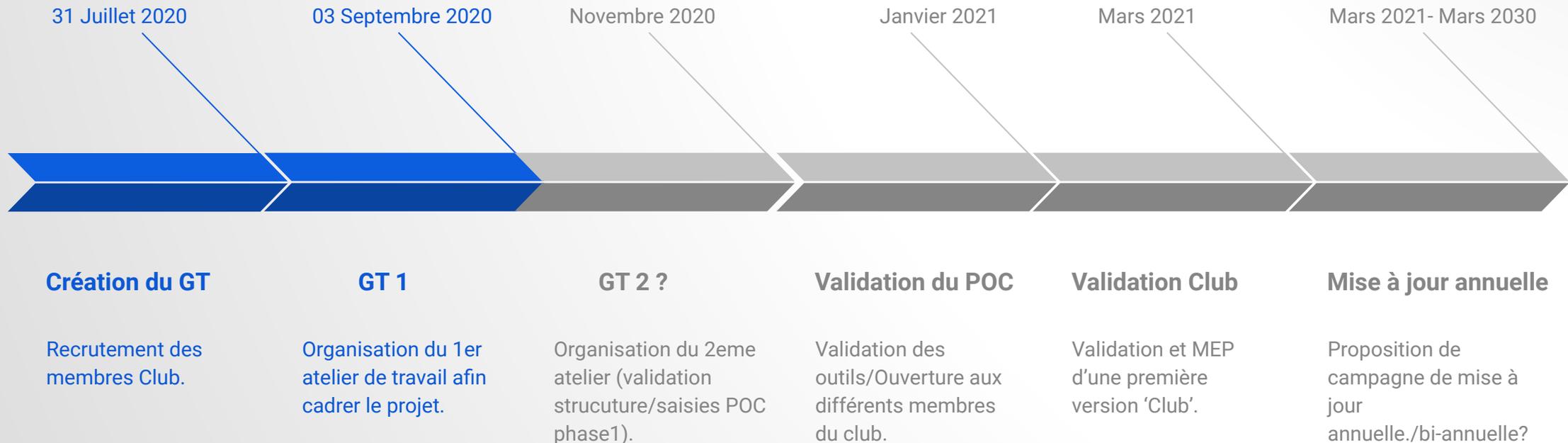
Atelier Post-it afin d'identifier les questions auxquelles l'outil devra répondre (10mn)

Les règles du jeu sont les suivantes :

- Une(1) question par Post-it

**L'ensemble des questions identifiées seront proposé au développeur lors de la conception de l'application**

# Le planning prévisionnel : proposition





MERCI  
pour votre participation

Jeudi 03 septembre à 13H30

GT 1 - Saison 2020

Nouméa – DTSI

