

Présentation du Radio Club de Guadeloupe

13 décembre 2018



Le programme de cette rencontre

- Pourquoi une association ?
- Ce qui a déjà été fait
- Ce qui va être fait
- Ce que nous pouvons faire ensemble
- Questions / Réponses
- Restauration sur place pour ceux qui le désire



Pourquoi une nouvelle association en Guadeloupe ?

En début 2018, voici le constat :

Il n'y a plus d'association en activité depuis quelques années

Il y a un relais VHF mais il est situé côté île sous le vent

Il n'y a pas de mobilisation pour organiser des activités radio

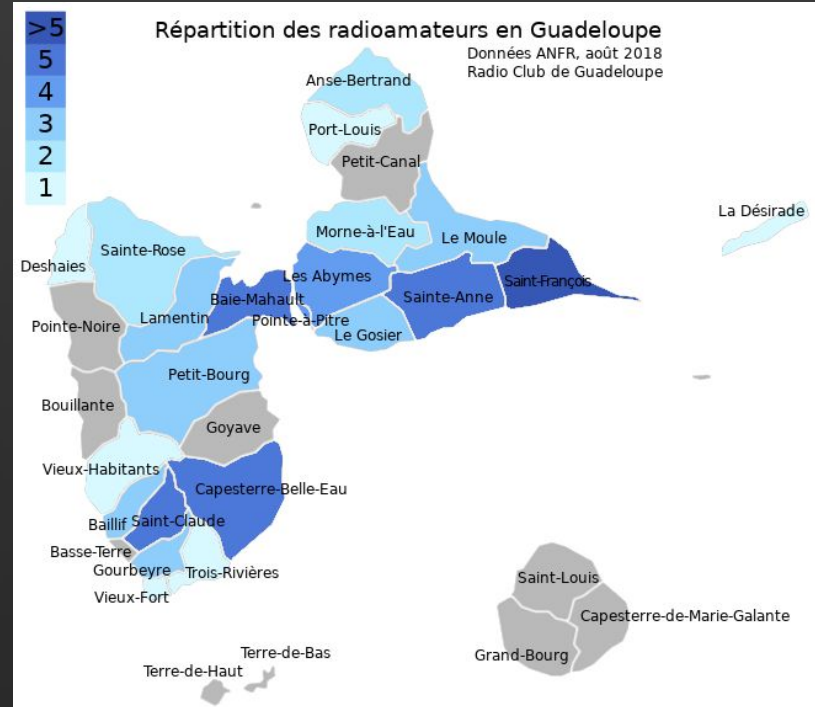
Il n'y a plus de cours de préparation à l'examen

Il y a de moins en moins d'activité HF



Pourquoi une nouvelle association en Guadeloupe ?

- En Guadeloupe à ce jour, l'ANFR référence 56 radioamateurs à jour de licence et quelques un de plus d'ici quelques jours.
- Seule une petite vingtaine sont actifs régulièrement





Une Association, le Radio Club de Guadeloupe

Membres fondateurs :

→ F4HXS, Gael Musquet, hacker, organisateur de Caribe Wave, président de HAND (HACKERS AGAINST NATURAL DISASTERS), Chevalier de l'Ordre National du Mérite.

→ FG8OJ, Bertrand Demarcq, entrepreneur et radioamateur depuis plus de 20 ans.

Après de nombreux échanges, nous décidons de créer une association pour porter ce projet. Immatriculation le 21 avril 2018. Identification R.N.A. : W9G2005030





Une Association, le Radio Club de Guadeloupe

Le but :
Former, développer l'activité et mettre en place des équipements pour la communauté.

Le mode fonctionnement :
Fonctionnement en mode projet, pas de chef, pas de présidence omnipotente. Organisation sous la forme de commissions qui possèdent une relative autonomie pour avancer rapidement.

" Penser sans agir équivaut à chauffer une pièce en laissant les fenêtres ouvertes. "



Bilan des 6 premiers mois



Bilan des 6 premiers mois

Événements :

- Activation de TO40R pour l'arrivée de la Route du Rhum (TO0MT en 2014)
- Cette première rencontre aujourd'hui
- 2 réunions d'information sur les cours radioamateurs

Communication :

- Site Internet radioamateur.gp et présence sur les réseaux sociaux
- Communication auprès de Guadeloupe La 1ère

<https://la1ere.francetvinfo.fr/guadeloupe/communication-interet-remettre-activite-radioamateur-au-gout-du-jour-633910.html>

- Flyer de présentation du radioamateurisme.



Bilan des 6 premiers mois

Formation de préparation à l'examen radioamateur

➡ Animation quotidienne de la formation au FabLab de Jarry, une première session d'examen à eu lieu le 21 novembre :

7 nouveaux radioamateurs





1 portatif bibande offert pour les nouveaux licenciés qui ont réussi brillamment l'examen radioamateur avec le Radio Club de Guadeloupe grâce à notre partenaire





Bilan des 6 premiers mois

Relais :

- Répéteur APRS avec igate en service en attente d'un nouveau site
- Récepteur AIS/ADSB pour alerter de la propagation VHF et suivi des activités
- Mise en place en cours d'un relais VHF analogique au FabLab de Jarry
Matériel : 2 Motorola + commutation / Antenne / Cavités (merci FG1GW)
A venir : SVXLink pour interconnexion
- Préparation d'un relais UHF DMR/DSTAR sur un site provisoire



Réseau des Émetteurs Français

Le Radio Club de Guadeloupe a signé un partenariat avec le REF

- Représentation locale
- Aides financières et soutien sur de futurs projets
- Service QSL à nouveau en service, expédition et réception via le bureau national du REF où vous devez être adhérent

Olivier Baillou FG4SE

radiofg4se@gmail.com

21 Village Fleury Dugazon Les Abymes





Ce n'est qu'un début !

“

Le Titanic a été construit par des professionnels.
L'Arche de Noé a été construite par des bénévoles.

”



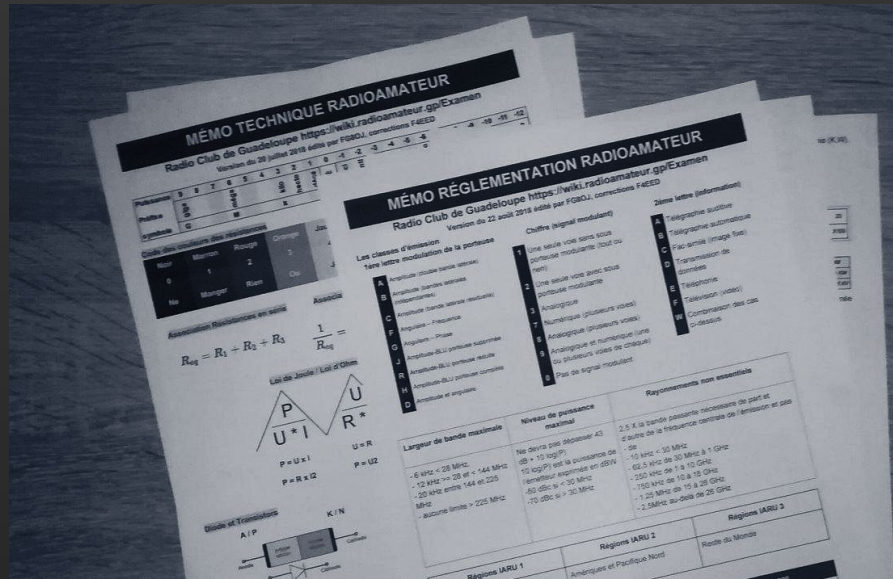
La Formation de nouveaux radioamateurs

Session d'une dizaine de personnes tous les 6 mois

- Méthode d'apprentissage inédite rendant la préparation plus accessible.
- 2h de formation tous les jeudis soir au Spot à Jarry animé par Gael JOLI



Faites passer le message autour de vous !





Bricoler ensemble au FabLab

Soirée bidouille hebdomadaire ou bimensuelle

Après avoir accueilli la première session de formation, la FabLab se propose d'accueillir un atelier de bidouille/bricolage régulièrement autour de la radio.

Réalisation d'antennes, réparation électronique, montage d'équipements, ... C'est l'occasion également de réfléchir à des projets pour l'intérêt général.

En savoir plus => www.lefablabdeguadeloupe.com





À venir ?

Règle n°1 :

C'est à vous avant tout de nous soumettre vos idées et d'agir collectivement ! Le Radio Club de Guadeloupe est le fédérateur qui peut permettre de faire ensemble ce que nous ne pouvons pas faire individuellement !

Continuer sur notre lancée :

Communiquer pour faire connaître le radioamateurisme en Guadeloupe

Développer les relais et les échanges entre radioamateurs

Mettre en place un lieu pour le Radio Club pour pouvoir trafiquer et se retrouver !



Un reseau numérique pour couvrir l'archipel !

Faible coût des équipements (<90€ livré en FG en DMR, <200€ pour le C4FM)

=> accessible au plus grand nombre

=> liaisons fiables avec des signaux faibles

Interconnexion des relais via des liaisons numériques 5GHz (record actuel 34km)

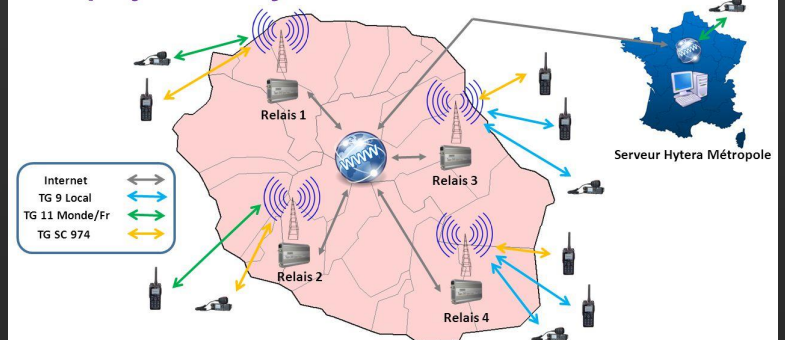
=> fonctionnement sans internet

Réunion de présentation à venir ?

5W
1000 Channels
UHF or VHF Band
Cool LCD Display
DMR Digital

Price: € 78,44 / piece
Color: UHF Radio UHF
 UHF-Acoustic Heads
 VHF - Earpiece V
Shipping: € 9,39 to Guadelo
Estimated Delivery Tim
Quantity: -- 1 +
Total Price: € 87,83
Buy Now Add

Le projet DMR Hytera de La Réunion.





À vous de participer !

Ce que nous pensons être intéressant :

- => Mettre en place un réseau numérique DMR comme à la Réunion
- => Former les radioamateurs aux nouvelles techniques (FT8, EME, AMSAT, ...)
- => Faire connaître le radioamateurisme sur de grandes manifestations guadeloupéennes
- => Organiser des activations IOTA/SOTA, voir des expéditions, participer à des concours
- => Utiliser l'APRS pour remonter des informations de capteurs publics
- => Participer à des projets du FabLab : par exemple de box citoyenne déployée en cas de catastrophe naturelle en relayant les messages via APRS et Winmail



À vous de participer !

Commissions :

Relais & Balises

Formation

Expédition et Activations

Communication

Service QSL

Événements

Exercice Carib Wave

Vous voulez participer à ces commissions, faites le savoir ! Vous voulez organiser d'autres choses, faites-nous en part !



À vous de participer !

Rejoindre le mouvement :

Web » <https://radioamateur.gp/>

Email » info@radioamateur.gp

Pages officielles :

Twitter » <https://twitter.com/rcguadeloupe>

Facebook » <https://www.facebook.com/rcguadeloupe/>

Groupes de discussions :

WhatsApp » <https://chat.whatsapp.com/EndGPotRzKSJ46hAeaT8Mi>

Facebook » <https://www.facebook.com/groups/rcguadeloupe/>