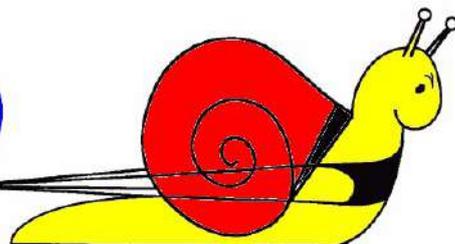




NMR



Journal

Editeur : ON5FM
on5fm@edpnet.be
ou
on5fm@scarlet.be

03 novembre 2021

Dans la section

ATTENTION : du fait de la législation actuelle, le "Covid Safe Ticket" ou un document en tenant lieu sera requis pour pouvoir accéder à la réunion. Nous sommes obligés de l'appliquer car, en cas de contrôle de police, les amendes seront salées, tant pour vous que pour la section !

Merci de votre compréhension.

La prochaine réunion

Je ne pourrai être présent, étant retenu ailleurs pour tout le week-end. C'est Jean ON6LF qui présidera la réunion. Jean a été CM pendant plusieurs années, fin '90. Il a donc une très bonne expérience du boulot. De plus, il est un participant direct à nos réunions en tant que secrétaire depuis de très nombreuses années.

L'ordre du jour et l'horaire de la réunion seront un peu modifiés : elle commencera à 16.45 pour les formalités d'usage : bibliothèque, présences et communications importantes.

Pourquoi à 16.45 ? Parce que Pierre ON4PS va parler d'une réunion historique telle qu'elle était à cette époque. Et en ce temps-là, elle commençait déjà à 17.00. Elle s'intitulera : « Fieldday d'hier et d'aujourd'hui »

Cette activité sera très documentée avec des Power-Points comparatifs entre 1971 et 2021.

Une réunion exceptionnelle à ne pas manquer !

Les première photos de l'activité radio du RCV à Oignies.

Belle ambiance comme d'habitude.

Peu de monde comme d'habitude ; eh oui, la qualité prime sur la quantité...

Léon ON6QZ



A gauche : et oui, il y a des visages connus mais Viroinval, c'est aussi la section de Namur et, rassurez-vous, vous êtes les bienvenus ! Je dirais même plus : vous êtes demandés par les "natifs".

Viroinval, c'est un "décrochage" de Namur qui a été instauré pour éviter des kilomètres inutiles à des OM, vue la distance et le prix des carburants.

A droite : voyez les bandes dessinées d'Astérix. Comment cela se finit-il ? Sauf qu'ici, le barde n'est pas accroché à un arbre. Et, de toute façon, il n'y a qu'une seule touche à son clavier : elle s'appelle "PTT".



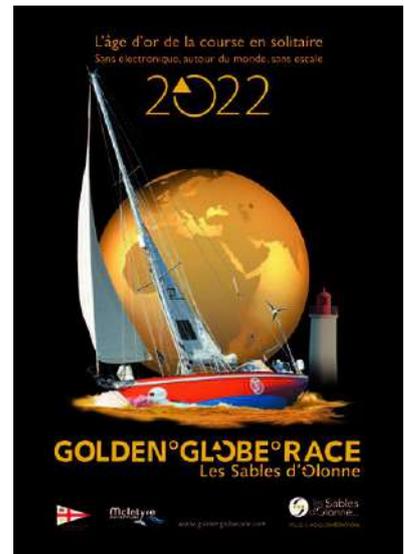
A gauche : une atmosphère studieuse. Au centre : l'équipe ayant participé au CQ WW SSB 2021. A droite : de la vraie camaraderie !

Avis du CM : voila un exemple qu'il faut absolument suivre !

Nouvelles de l'ARRL

Interdiction aux participants à la course de voile du Golden Globe d'utiliser des transceivers radioamateur

L'utilisation de transceivers radioamateur par les participants à la Golden Globe Race (GGR) 2022 - 23 - une compétition de voile autour du monde - a été interdite. Les organisateurs de la course ont mis la restriction en place en raison de l'utilisation sans licence d'équipement de radioamateurs lors de l'événement 2018-19, a rapporté Yachting Monthly. Lors de la course 2018-19, le skipper estonien Uku Randmaa, ES1UKU, a été pénalisé après avoir recherché un routage météo (le meilleur itinéraire en fonction du vent et des conditions météorologiques) via un radioamateur. Il a échappé à la disqualification mais il a reçu une pénalité de 72 heures. Randmaa a reçu des informations de routage météo de Bob McLeod, VP8LP, qui a conseillé à Randmaa : « Plus vous allez vers le nord, plus vite vous sortez du creux de vent.



Le règlement de la course stipule : "Les participants sont libres de parler aux médias, à la famille, aux amis et aux sponsors par radio à tout moment pendant l'événement, mais ne doivent recevoir aucune forme de routage météo."



Mais, dans la phrase suivante, les règles permettent aux concurrents de « communiquer librement (par radio ou en appelant) avec d'autres concurrents, ou d'autres marins sur des navires en mer, en demandant ou en donnant verbalement des informations/conseils quels qu'ils soient, même si cela est considéré comme un routage météorologique ."

Les règles GGR qui ont été énoncées dans l'Avis de Course exigent au moins un émetteur-récepteur radio MF/HF marin de 125 W avec une gamme de

fréquences d'au moins 1,6 à 29,9 MHz, « monté dans un boîtier 100 % étanche (pouvant être arrimé dans toute tempête) avec une antenne installée en permanence et [au sol] et une antenne de secours lorsque l'antenne normale dépend du pataras permanent."

Les règles précisent que « Toute violation avérée des réglementations internationales en matière de télécommunications radio, telles que la transmission sur des fréquences maritimes illégales, peut entraîner une pénalité de temps. Les transmissions par radio amateur sont spécifiquement interdites. »

Selon Yachting Monthly, le changement a suscité des inquiétudes au sein de la communauté de la course, "certains des participants de 2018 ont souligné des difficultés à capter les fréquences du système mondial de détresse et de sécurité en mer (GMDSS) dans l'océan Austral en raison du rétrécissement du réseau de diffusion du fait que de plus en plus de marins comptent sur les communications par satellite."

"Il s'agit d'une course rétro avec des skippers limités à l'utilisation d'un sextant [un instrument de navigation utilisé pour mesurer les altitudes des corps célestes], de cartes papier et de chronomètres à remonter, tout comme Sir Robin Knox-Johnston l'a utilisé dans le premier Golden Globe du Sunday Times Il y a 50 ans" a expliqué le président de la course, Don McIntyre.

Lors de la course de 2018, certains skippers de la GGR qui opéraient sur des fréquences radioamateurs en utilisant de faux indicatifs d'appel ont été invités à cesser cette infraction.

La GGR surveille tous les situations météo violentes, avec des vents supérieurs à 40 nœuds et, le cas échéant, fournit à la fois des informations de prévision et de routage pour aider les participants à naviguer en toute sécurité.

Source : ARRL Bulletin

En vrac

Microsoft publie la version 11 de Windows

La date de sortie officielle du nouveau système d'exploitation Windows 11 est le 5 octobre, a annoncé Microsoft, mais ce sera une révélation lente. Les radioamateurs peuvent être impatients de savoir s'il exécutera le logiciel de la station qu'ils exécutent sous Windows 7 ou Windows 10, et s'ils auront besoin de nouveaux pilotes de périphérique.



"Nous ne sommes pas trop inquiets", a déclaré Tom Wagner, N1MM, à propos du logiciel de journalisation gratuit très populaire qui porte son indicatif d'appel - N1MM Logger+. "Un membre de l'équipe et un utilisateur final ont testé avec Windows 11 et n'ont pas signalé de problèmes. Nous les corrigerons s'ils surviennent."

Le groupe de développement WSJT-X est également indifférent. « Quelques utilisateurs de WSJT-X ont exécuté la version bêta de Windows 11 sans aucun problème », a déclaré Bill Somerville, G4WJS. "Cela semble être une preuve raisonnable qu'il ne devrait pas y avoir de problèmes sérieux."

Microsoft a déclaré que la mise à niveau gratuite vers Windows 11 a commencé à être déployée sur les PC Windows 10 éligibles et que les PC préchargés avec Windows 11 commenceront à être disponibles à l'achat le 5 octobre. Une invite de mise à niveau vers Windows 11 viendra à les appareils les plus récents en premier, avec tous les appareils éligibles pour recevoir leurs mises à jour d'ici l'été prochain, selon Gear Patrol.

Windows 11 a des exigences techniques plus élevées que Windows 10, qui sera obsolète en 2025. Microsoft ne prend plus en charge Windows 7 ou les versions antérieures. Les machines devront disposer d'un processeur 64 bits, de 4 Go de RAM, de 64 Go de stockage et d'un module de plateforme sécurisée (TPM) version 1.2 ou ultérieure activé.

Aaron Woodman, directeur général du marketing Windows chez Microsoft, a déclaré à The Verge : « Nous nous attendons à ce que tous les appareils éligibles se voient proposer la mise à niveau gratuite vers Windows 11 d'ici la mi-2022. »

Microsoft continuera à prendre en charge Windows 10 jusqu'au 14 octobre 2025.

GRATUITÉ DE L'EXAMEN RADIOAMATEUR EN FRANCE

21/10/2021

La participation à l'examen pour l'obtention du certificat d'opérateur des services d'amateur ainsi que la délivrance de ce certificat sont désormais gratuites. Cette gratuité est applicable dès 2021. Les conditions et les modalités de remboursement des candidats inscrits à une session d'examen de 2021 seront prochainement précisées sur le portail de l'Agence.



<https://www.anfr.fr/licences-et-autorisations/radioamateurs/actualites/actualite/actualites/gratuite-de-l'examen-radioamateur/>

Sites à citer

Film du contact entre une école française et l'ISS



Un contact radio a été établi entre la France et Thomas Pesquet à bord de l'ISS. Cela a eu un impact assez grand dans les médias et un reportage filmé a été publié sur Youtube : <https://youtu.be/z8PBoaNFU-w>

Comment fonctionne un transistor ?

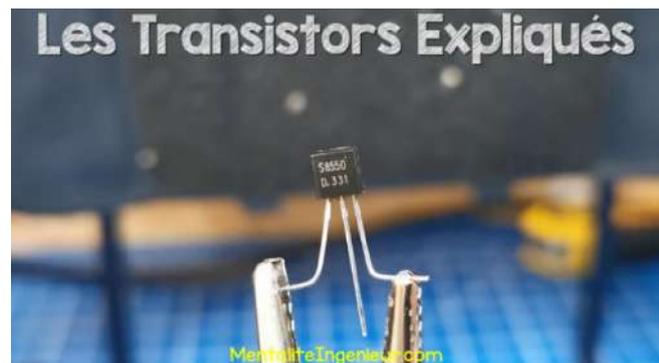


Voilà un petit film didactique fort intéressant. C'est joliment expliqué et ça pourra servir à beaucoup d'entre nous, spécialement chez nos débutants.

<https://m.youtube.com/watch?v=Ey1nnEoADcg>

Cela vous a séduit ? Vous en voulez plus ? C'est ici :

<https://m.youtube.com/c/Mentalit%C3%A9Ing%C3%A9nieur/videos>



Et là, vous en aurez pour passer les prochaines longues soirées d'hiver... Voilà qui devrait vous changer des sempiternels téléfilms de Noël américains !

COMMUNICATIONS

Brocante Radio au Club Radio Durnal

Samedi 20 novembre prochain, le CRD a le plaisir de vous convier à sa brocante d'automne dans son local de la Maison des Jeunes de Durnal sis Rue de Mianoye (même localité).

Ce sont près de 40m de tables qui vous sont disponibles.

Ouverture des portes dès 09h00. Boissons et petite restauration vous seront proposées.

Le prix du mètre de table est fixé à 2,00 €uro Réservations via Raymond on4dg@uba.be



SECTION UBA DE GEMBOUX - ON6GX

SOUPER 2021

Date : Le samedi 13 novembre 2021 à 19h30

Lieu : **Hôtel « Les 3 Clés », Chaussée de Namur, 17 - 5030 GEMBOUX**

Prix : 50 €/personne

Apéritif

~~~~~

### Entrées

**N° 1** : Mousse de canard fumé, crumble de parmesan, confit d'oignons  
ou

**N° 2** : Ravioles de scampis, crème safranée, spaghetti de courgettes

~~~~~

Plats

N° 3 : Filet de saumon rôti, légumes du marché,
sauce mousseline à l'orange (sauce maltaise)

ou

N° 4 : Noisettes de filet de porcelet à la bière 4ème Clé,
gratin dauphinois et légumes d'automne

~~~~~

## Desserts

N° 5 : Crèmeux au chocolat, meringue, glace caramel beurre salé et éclats de chocolat  
ou

N° 6 : Tiramisu aux spéculoos

~~~~~

Moka & accompagnement

Le prix de 50 €/personne comprend 1 apéritif et 2 zakouski, ½ bouteille de vin & les eaux.

ATTENTION : Nous sommes limités à 30 convives. Ne traînez pas pour vous inscrire !

Veillez rentrer vos réservations pour le **3 novembre au plus tard**,

chez ON6JE – Philippe JULLE – souper@on6gx.be

Reprendre les 3 numéros choisis/personne + préciser l'indicatif et le prénom des convives et apéritif sans alcool pour ceux qui le désirent. Ex : 2/4/5 ON6JE Philippe

Paiement pour le 3 novembre 2021

sur le compte BE30 9734 0685 4511 de Radioamateurs – Gembloux

Pour les distraits, les repas réservés mais non payés

ne seront pas pris en compte

~~~~~