

calendrier

Le présent carnet est destiné à rappeler les principales réunions, manifestations et les principaux concours à caractère national, régional ou interrégional. Vous pouvez le consulter à l'adresse suivante : <http://accueil.ref-union.org/calendrier.php>
Pensez à envoyer vos informations par email à calendrier@ref-union.org

Les dates concours sont publiées avec l'aimable autorisation de LNDX.

Septembre

- 15 - 16 ARRL 10 GHz and Up Contest. SHF (10 GHz) : tous modes, 3 classes.
15 - 16 SARL VHF/UHF Analogue/Digital Contest. VHF (50 MHz, 70 MHz, 144 MHz), UHF (432 MHz, 1296 MHz) : FM, SSB, CW, modes digitaux.
15 - 16 Scandinavian Activity Contest. CW. HF : CW.
15 - 16 SRT HF Contest SSB. HF + 160 mètres : SSB
15 - 16 South Carolina QSO Party. HF + 160 mètres, VHF (6 mètres) : CW.
15 - 16 QRP Afield. HF + 160 mètres : tous modes.
15 Feld Hell Sprint. HF + 160 mètres : Feld Hell QRP : 5 watts ; LP : max 100 watts.
15 Conseil d'administration du REF-Union. Tours (37).
15 - 16 Washington State Salmon Run. HF + 160 mètres, VHF (6 mètres) : SSB, CW, modes digitaux.
15 - 16 OCWA Fall QSO Party. HF + 160 mètres, VHF, UHF : phonie, CW, modes digitaux.
16 North American Sprint. HF (20-40-80 mètres) : SSB.
16 WAB 144 MHz QRO Phone. VHF (2 mètres) : SSB.
17 Run for the Bacon QRP Contest. HF + 160 mètres : CW (max 5 W).
20 NAQCC Straight Key/Bug Sprint. HF (20-40-80 mètres) : CW (<1 watt).
21 NCCC Sprint Ladder. HF (15-20-40-80 mètres) : CW (max 100 W).
22 FOC QSO Party. HF + 160 mètres, VHF : CW.
22 AGCW VHF/UHF Contest. VHF (144 MHz), UHF (432 MHz) : CW, A : 5 W, B : 5-50 W, C : >50 W.
23 BARTG Sprint 75. HF : RTTY 75 bauds.
24 QRP Homebrewer Sprint. HF : CW, PSK31.
26 SKCC Sprint. HF + 160 mètres : CW.
26 - 27 CW ops Mini-CWT Test. HF + 160 mètres : CW, QRP : 5 watts ; LP : 100 watts; HP : >100 watts.
29 - 30 CQ Worldwide DX Contest, RTTY. HF : RTTY.
29 - 30 Texas QSO Party. Toutes bandes (sauf WARC) : tous modes.

Octobre

- 2 ARS Spartan Sprint. HF : CW (max 5 W).
3 German Telegraphy Contest. HF (40-80 mètres) : CW.
4 SARL 80 m QSO Party. HF (80 mètres) : SSB.
5 - 7 YLRL DX/NA YL Anniversary Contest. Toutes bandes : SSB, CW, modes digitaux.
6 TARA PSK Rumble Contest. HF + 160 mètres, VHF (6 mètres) : PSK.
6 - 7 Oceania DX Contest, Phone. HF + 160 mètres : phonie.
6 - 7 WAB HF Phone. HF (10-15-20 mètres) : phonie.
6 EU Autumn Sprint, SSB. HF (40-80 mètres) : SSB.
6 - 7 California QSO Party. HF + 160 mètres, VHF (2, 6 mètres) : phonie, CW.
10 10-10 Int. 10-10 Day Sprint. HF (10 mètres) : tous modes, non-QRP : >5 watts QRP : 5 watts.
10 NAQCC Straight Key/Bug Sprint. HF (20-40-80 mètres) : CW (<1 watt).
10 - 11 CW ops Mini-CWT Test. HF + 160 mètres : CW QRP : 5 watts; LP : 100 watts; HP : >100 watts.
10 NAQCC-EU Monthly Sprint. HF (20-40-80 mètres) : CW (max 5 W).
13 Salon HAMEXPO. Tours (37).
13 - 14 Makrothen RTTY Contest. HF : RTTY.
13 - 14 Oceania DX Contest, CW. HF + 160 mètres : CW.
13 - 14 QRP ARCI Fall QSO Party. HF + 160 mètres : CW.
13 - 14 Scandinavian Activity Contest, SSB. HF : SSB.
13 - 14 Arizona QSO Party. HF, VHF (2, 6 mètres) : phonie, CW, modes digitaux.
13 - 14 Pennsylvania QSO Party. HF + 160 mètres, VHF (2, 6 mètres) : phonie, CW, PSK, RTTY.
13 EU Autumn Sprint, CW. HF (20-40-80 mètres) : CW.
13 FISTS Fall Sprint. HF : CW QRP : 5 watts, QRO : 100 watts.
14 North American Sprint, RTTY. HF (20-40-80 mètres) : QRP : 5 watts, LP : 100 watts, HP : 1500 watts.
14 SKCC Weekend Sprintathon. HF + 160 mètres, VHF (6 mètres) : CW.
15 - 19 ARRL School Club Roundup. Toutes bandes (sauf 12, 17, 30, 60 MHz) : phonie, CW, RTTY, modes digitaux.
20 - 21 Araucaria VHF Contest. VHF (2, 6 mètres) : SSB, FM, CW.
20 - 21 10-10 Int. Fall Contest, CW. HF (10 mètres) : CW.
20 Iowa QSO Party. Toutes bandes (sauf 12, 17, 30, 60 MHz) : phonie, CW, modes digitaux.
20 - 21 New York QSO Party. Toutes bandes (sauf WARC) : SSB, CW, modes digitaux.
20 - 21 Stew Perry Topband Challenge. 160 mètres : CW.
20 - 21 Worked All Germany Contest. HF : SSB, CW.
20 Feld Hell Sprint. HF + 160 mètres : Feld Hell QRP : 5 watts LP : max 100 watts.
21 Asia-Pacific Fall Sprint, CW. HF (15-20 mètres) : CW
21 - 22 Illinois QSO Party. HF + 160 mètres, VHF (2, 6 mètres) : phonie, CW, modes digitaux (max 125 W).
22 Run for the Bacon QRP Contest. HF + 160 mètres : CW (max 5 W).
24 SKCC Sprint. HF + 160 mètres : CW
24 - 25 CWops Mini-CWT Test. HF + 160 mètres : CW, QRP : 5 watts; LP : 100 watts; HP : >100 watts.
27 - 28 CQ Worldwide DX Contest, SSB. HF : SSB.

sommaire

Événement

- 3 Bulletin d'adhésion 2013
4 HAMEXPO 2012
5 Éditorial
6 Nouveaux indicatifs
7 Le calendrier
8 Le projet ARISS au radio-club de Saint-Quentin en Yvelines F6KRR
12 Radioscoutisme
14 Radio club Cappellois F8KGS. Journée mondiale des radioamateurs 2012.
15 Ham Radio 2012, « Hamateurfunk digital »

Technique

- 18 Variante 2012 du mât télescopique - F1BKM
20 ROS-mètre 137 kHz - F5NB
25 L'utilisation des condensateurs électrochimiques dans les alimentations en courant continu - F9HX

Association

- 28 Les départements
32 Le carnet du REF-Union

Rubriques

- 34 L'ARDF - La radio-orientation
35 Petites annonces
36 Comment ça marche ?
38 Formation radioamateur
40 Activité spatiale radioamateur
42 Trafic en décimétriques
44 Le CDXC : E51BKV - Mangaia Island
46 CW infos
49 Concours HF
50 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
51 Concours THF
55 Trafic en THF
66 QSL infos
68 Ecouteurs d'ondes courtes

Les annonceurs

- p. 12 ICOM
P. 24 DIFONA COMMUNICATION
p. 31 CONSTRUCTIONS TUBULAIRES DE L'ARTOIS (C.T.A.)
p. 39 & 72 BATIMA ELECTRONIC
p. 54 RFHAM
p. 65 RADIO 33