

Activités du Radio-Club F5KSE depuis avril 2026

Finances ; Alain F5BTH excusé remplacé par Pierre F6IJI

Concours : F4JYI

En juin 2026, F5KSE en portable à Auzeville-Tolosane pour le championnat de France VHF/UHF.

(coupe du REF). Pierre F6IJI a fait toute la durée. Amaury F4IKG, Léo F4NKH y sont passés et ont pris le micro sur 2m, 70cm et 23 cm.

Le 4 et 5 juillet 2026, F5KSE encore en portable au Prat-d'Albis (09) pour le rallye des points Hauts. Pierre F6IJI a été au micro toute la durée. Jean-Michel F4CZE et Fred F4LOX s'y sont rendus.

Merci à Alain F5BTH notre trésorier qui nous a donné le département 11.

Rappels de quelques résultats :

12ème en France au CQWW SSB

6ème en France au CQWW CW

9ème en France au CQWPX SSB

Championnat de France HF CW 32ème au général, 16 -ème dans sa catégorie

Championnat de France HF SSB 18ème au général, 16 -ème dans sa catégorie

Championnat de France THF en portable :

30ème au général en VHF

29ème au général en UHF

CQ WW SSB 24 et 25 octobre 2026

CQWW CW 28 et 29 novembre 2026

Trafic : F6GUS

En général Jean-Paul F4FIY tient le micro pendant les heures d'ouverture du mardi en phonie et Jean-Noël F5OTV le samedi matin en CW. Hélios F6IHY renseigne le log en CW. Pierre F6IJI anime le QSO VHF du REF31.

Les QSO de section sont toujours actifs et il faut en remercier les « capitaines » qui les animent régulièrement depuis des années.

Jean-Pierre F6ITD, Mado F1EOY, Laurent F5TMJ et Stéphane F4HAB dirigent avec entrain les QSO de section du REF31.

Fin avril 2026, F6GUS a animé une écoute publique de la spationaute Sophie Adenot KJ5LTN depuis l'ISS. Projet ARISS depuis une école Région Bordelaise.

Le 1er QSO Vidéo live en direct avec la station DATV QO 100 au radio-Club.

Amaury F4IKG a contacté Sylvain F6DBI avec le son et l'image TV en direct.

Le 22 mai 2026, double écoute en direct de Sophie Adenot qui réalisait un nouveau projet ARISS (Ecole Argentine) depuis la Station Spatiale Internationale (ISS)

En double réception, d'une part sur la station extérieure portable de Jean-Claude F4JYI et d'autre part à la station satellite du Radio-Club. Celle-ci est opérationnelle avec son nouveau rotor et avec Pierre F6IJI à la manœuvre.

Mado F1EOY gère les QSL du Radio-Club et les infos sur les OM du département.

Le site internet et le réseau social sont toujours actifs, Pour ce qui est du site F5KSE, l'hébergeur du site OVH suite a la découverte d'une faille logicielle dans son réseau a dû interrompre ses activités environ 10 jours pour remise à niveau, ce qui nous a valu 10 jours supplémentaires d'arrêt du site en plus des « congés » déjà planifiés

Activités techniques : Pierre F6IJI

Fred F4LOX remet en état le matériel de métrologie et d'OM ou du Radio-Club. Entr autre Fred nous a brillamment réparé un générateur R et S amicalement cédé par Mathieu F4FEH

Le changement de la tête de la parabole EME, des réglages et des essais sont en cours. L'équipe EME s'y emploie. La nouvelle tête devrait être plus performante pour la CW voire la phonie, en particulier par une augmentation de la puissance émise qui devrait être de 500 Watts sur 23 cm

Mathieu F4FEH avec d'autres OM s'occupe du montage de la station vidéo numérique portable DATV.

Nous remercions Max F4JQT qui a donné au Radio-Club une imprimante 3D.

Le logiciel de modélisation « Fusion » a été installé sur un ordinateur.

Elle sera utilisable par les adhérents après une courte formation pour refaire de petites pièces.

Sur proposition de Lionel F4IZN Le Radio-Club va approvisionner un petit nombre de kits TRX 40m CW / BLU 5W (LARCSet Kit, hfsignals.com) prémontés il reste simplement a souder les gros éléments genre connecteurs, potentiomètre... on peut déjà réserver par chèque : 35€ à l'ordre de REF31 l'unité livraison en décembre

Jean-Paul F5UDK par sa présence constante nous apporte son aide, son outillage et la transformation des pièces mécaniques, sans oublier la tenue du poste Café qu'il prépare des son arrivée !

Daniel F5OEW s'occupe du matériel Radio ancien ou qui nous est confié.

Activités extérieures :

Le 04 juin 2026, Le radio-Club a représenté le REF 31 à « EXPOSCIENCES » à l'Université Paul Sabatier de Toulouse. Bernard F1EVY, Pierre F6IJI, ? F6TBW et Jean-Michel F4CZE ont fait manipuler les jeunes scolaires et étudiants afin de leur faire découvrir nos activités.

Le Radio-Club représentait le REF31 A SARATECH

Intervention mensuelle sur la station FM « Altitude FM » en relation avec nos activités (écoute d'un entretien)

Activités à venir :

Fête de la science le samedi 10 octobre 2026 9 h / 14 h Allées Jules Guesde en face le palais de justice de Toulouse.

Scouts en OCT 2026 par Mado F1EOY et Daniel F5OEW. (a confirmer)

Activités possibles pour 2027 :

- Expo science Occitanie 2027 VOLONTAIRES DEMANDES

- Sollicités par une start - up pour participer à des tests de réception et d 'analyse des échos du radar GRAVES (en attente de leur cahier des charges ...)

- Radio altitude FM

- Journée des associations

- Nuit des musées 2027

- IDRE/Saratech 2027

- Scouts en OCT 2027 ON DEMANDE DES VOLONTAIRES POUR GÉRER CES ACTIVITES

- Projet parabole Jolimont

- Visite Radio-Club SUPAERO

- Projet de balise hyper 10, 5, 2.4 GHz Nous disposons d'un générateur professionnel programmable qui pourrait donc générer un séquençement

- de ces 3 fréquences, La difficulté réside dans la programmation type HP IB dite aussi GP IB . Celle-ci était très utilisée dans les bancs de test automatiques en métrologie particulièrement.

- Compte-rendu Activités REF National

Informations générales :

Beaucoup de chaleur et fermeture du Local en Août, des températures parfois supérieures à 33 degrés à l'intérieur en juillet. Installation d'un nouveau climatiseur type pompe à chaleur en remplacement de l'ancien, insuffisant que nous avons bien revendu au prix du marché de cette année. Pour ce qui est du nouveau nous avons fait une demande à la mairie pour une installation par ses services : il nous a été répondu que ce n'était pas leur priorité actuellement, qu'un dossier devrait être ouvert, mais qu'il leur était impossible de définir une date précise pour commencer à traiter cette affaire. Au vu de cette réponse nous avons acheté sur les fonds du radio club un climatiseur Air / air pour 600€, prix compétitif car nous avons participé à sa mise en place,

Une équipe concours avec une bonne ambiance mais réduite.

Participation aux concours, Bien entendu nous recherchons les points mais aussi nous essayons de faire participer de nouveaux opérateurs dans le but de montrer aux participants comme peut être motivante la participation aux « contests »

La station déca est toujours opérationnelle et très utilisée, sont également QRV les stations QO100, DATV, satellites, EME qui est en phase de rénovation et amélioration, chaque mode a quelques « spécialistes » auxquels il faut s'adresser de préférence si on veut connaître les détails de mise en œuvre.

Décamétrique : Helios F5IHY

QO100 : Jean-Michel F4CZE

DATV : Mathieu F4FEH et Amaury F4IKG

Satellites : F6IJI

EME : Bernard F1EVY

Félicitations à nos nouveaux jeunes indicatives

Léo F4NKH et Christophe F4NLE. D'autres depuis ?

Merci aux membres pour leur cotisation, aux acteurs de l'animation et du bon fonctionnement du Radio-Club, aux donateurs de matériels OM et tous les membres du REF31.