



CHRONIQUE ÉCOUTEURS-SWL D'ONDES COURTES ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

JUIN 2021

ÉCOUTEZ ! LE



VOUS PARLE !



Fête de la radio
Semaine du 31 mai 2021

Soutenu par

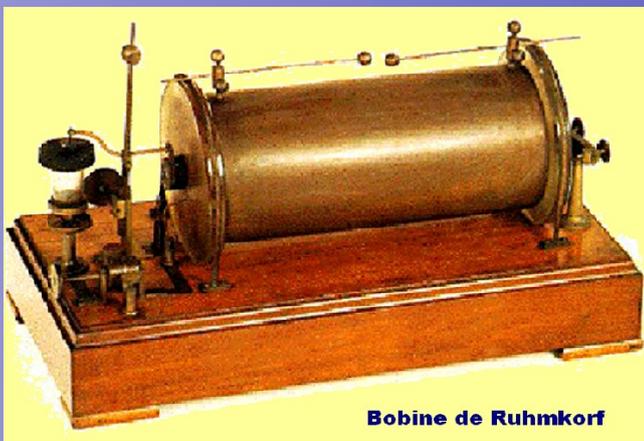
MINISTÈRE DE LA CULTURE
CONSEIL SUPÉRIEUR DE L'AUDIOVISUEL

CSA
CONSEIL SUPÉRIEUR DE L'AUDIOVISUEL

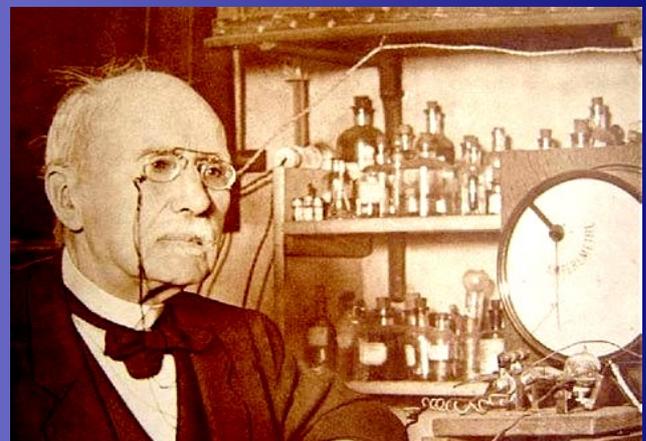
tcf

dab+

towerCast
Passion & Technologie



Bobine de Ruhmkorff



JUIN 2021

Administration

Président

Responsable de la Publication

F6HBN Jacques MORVAN

Vice-Président

Trésorier Général

F-20710 Jacques PARMANTIER

Secrétaire Général

F-20726 François PARMANTIER

Directrice Bureau et Service QSL

F-20711 Cindy Seyssieck

Service Informatique

FE2950 François MORVAN

Bureau National QSL

ANRPFD

Jacques Parmantier

52, Rue Le Corbusier

42100 SAINT ETIENNE

SOMMAIRE :

Editorial

Nos Moyens de Communications

Fête de la Radio 2021

Radio Broadcast liens

Diplômes Etrangers

Diplômes Français

Bureau et Service National

QSL ANRPFD

Identifiant SWL

Nomenclature SWL

Histoire du Radioamateurisme

Un peu de technique

Diplômes Français ANRPFD

Code RST Code SINPO

Code RST Code SINPO

Code SINPO

Radioamateurisme

Antenne 50MHz et Turnstile

Codes Radioamateurs + RST

Cartes SWL/Adhérents ANRPFD

Bulletin d'Adhésion

EDITORIAL**Bonjour à toutes et à tous.*****LA RADIO UNE AVENTURE HUMAINE***

L'écoute des stations de radiodiffusion est passionnante. Entendre en pleine nuit une voix dans le lointin d'une station locale située quelque part dans le monde, se laisser bercer aux sons d'une musique des îles, ou d'écouter les commentaires politiques de divers pays dans le monde, l'évasion est garantie. La puissance de ces stations varie de quelques dizaines de watts à plusieurs Mégawatts!

Il faut effectuer l'identification des stations quand celles-ci ne sont pas connues, attendre la diffusion d'informations, ou se baser sur le genre de musiques entendues, pour essayer de les reconnaître. Ces stations internationales émettent régulièrement en plusieurs langues et une partie de leurs programmes est en langage parlé en français. C'est aussi une excellente occasion pour apprendre ou perfectionner la connaissance des langues vivantes

Les écouters peuvent envoyer aux stations entendues des reports d'écoute en donnant les conditions de réception. En retour les écouters reçoivent de la documentation, des fanions, des cartes postales.....

Les stations radio dites " broadcast " ont toujours un service international reconnaissant envers ces écouters spécialisés.

L'écoute est une distraction de choix, peu coûteuse, qui exige une grande habileté et procure beaucoup de plaisir. De nombreux Radioamateurs ont commencé par faire de l'écoute.

A fin de progresser il suffit d'écouter en premier les bandes allouées à la radiodiffusion OC (ondes courtes).

Les ondes courtes permettent d'avoir accès à une pluralité d'informations et d'être au cœur de l'événement.

Pour vous aider dans vos recherches des ouvrages spécialisés vous indiquons : fréquences, stations, pays, heures de diffusion.

A bientôt.

2021 . La première fête de la radio.

A partir du 31 mai le CSA organisera la première fête de la radio. C'est un événement.

C'est tout naturellement que l'ANFR s'associe à ces festivités.

Etre un bon écouleur c'est d'être patient.!

Liens des Stations en modes SDR [ICI](#)

Vos articles, photos, les demandes d'identifiant SWL envoyer à swl_anrpf@orange.fr

Chronique réalisée par Cindy F-20711 et Jacques F-20710

Bonne écoute . Toutes nos amitiés à tous.

**Le Media Radio a bientôt 100 ans !
Découvrez sa fabuleuse histoire au prisme
de ses mutations technologiques.**



La première Fête de la Radio 2021

2021

A partir du 31 mai prochain, le CSA organise la première fête de la radio et c'est un événement ! 2021 est en effet marquée par une triple célébration pour ce média emblématique: les 100 ans de la première diffusion en ondes longues depuis la Tour Eiffel, les 40 ans de la libération de la bande FM et le lancement cette année des deux multiplex nationaux en DAB+, symbolisant la transition de sa diffusion hertzienne de l'analogique vers le numérique.

C'est tout naturellement que l'ANFR s'associe à ces festivités. En effet, le média radio constitue sans doute l'application la plus familière des fréquences auprès du grand public : qui n'a pas en tête ces chiffres, répétés comme *jingles*, qui correspondent à la fréquence de certaines stations ? Qui n'a pas déjà parcouru l'ensemble du tuner de son auto-radio pour trouver un programme qui lui sied ?

Des grandes ondes d'antan à la radio numérique terrestre de demain, retraçons pour cette occasion l'évolution des techniques et fréquences de radiodiffusion sonore, une histoire commencée il y a déjà plus de 100 ans. La suite sur le site de l'ANFR.

<https://www.anfr.fr/fr/toutes-les-actualites/actualites/le-media-radio-a-bientot-100-ans-decouvrez-sa-fabuleuse-histoire-au-prisme-de-ses-mutations-technologiques/>

**VENEZ NOUS
REJOINDRE**



RADIO BROADCAST

Chine

Chine radio international : 7350 kHz – 20.30-22.30 heure française
 Radio chine international : 16a, shijingshan Rd, Beijing 100040 , P.R. China.
 Email : aboutcri@cri.com.cn

Cuba

Radio Habana Cuba : 15370 khz – 20.30-21.00 heure française
 Radio Cuba : Apatado 6240 – La Habana 10600 – Cuba.
 Email : inforhc@enet.cu

LES DIPLÔMES

Diplômes étrangers

Allemagne

Diplômes capitales européennes : Avoir confirmation de l'écoute des capitales européennes soit : PA Amsterdam – SV Athènes – C31 Andorre – M1 Saint-Martin – HB9 Berne – DL Berlin – ON Bruxelles – HA Budapest – HV Vatican –YO Bucarest – EI Dublin – OH Helsinki – OZ Copenhague – CT Lisbonne – G Londres – LX Luxembourg – EA Madrid – HBO Liechtenstein – LA Oslo – F Paris – OK Prague – OM Bratislava – I Rome – TF Reykjavik – 9H La Valette – LZ Sofia – SM Stockholm – SP Varsovie – OE Vienne.

Délivré en 3 classes :

Classe 1 : 25 villes

Classe 2 : 20 villes

Classe 3 : 15 villes

Demande à adresser à : Siegfried Hari – Spessartstr 80 – PO Box1224 – D-63488 Seligenstadt – Allemagne .

Frais 10 euros

Japon

Prix du ballon : avoir confirmation de l'écoute de 18 stations japonaise en faisant le terme "BALLOON RACE IN OJIYA en utilisant la dernière lettre de leur suffixe.

Demande à adresser à : Hiroshi Yamata – 8-25 Asahicho – Ojiya 947-0005 – Japon.

ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS
RADIOAMATEURISME ANRPFD
 ■ PROMOTION LOI 1901
 ■ FORMATION
 ■ DEVELOPPEMENT
CARTE ECOUTEUR-SWL & AUDITEUR DE RADIODIFFUSION
2021
 Indicatif: F-70000
 Nom :
 Prénom :
 Adresse :
 Ville :
 Code Postal :
 swl_anrpf@orange.fr

LES DIPLÔMES

Diplômes étrangers

Argentine

Cinco Continentes Comunicados : avoir confirmation de l'écoute des 5 continents – 2 par continent. Soit 10 écoutes.
Demande à adresser à : Award Manager – Radio Club of Argentina – Castilla de Correos 97 – 1000 Correo Central – Buenos Aires – République Argentina.



VENEZ NOUS
 REJOINDRE



LES DIPLÔMES

Diplômes Français

Diplôme de l' Aveyron : a voir confirmation en HF de 5 stations du département 12.
Demande à adresser à : Serge Fabregues – 32 Avenue de Montpellier – 12000 Rodez.
Frais 10 euros

Diplôme des Pyrénées- Orientales : avoir confirmation de l'écoute de 3 stations du département 66.
Demande à adresser à : Radio-club de Perpignan- F6KBR – 52 rue du Maréchal Foch – 66000 Perpignan
Frais 8 euros à l'ordre du 86

Diplômes Collection de F-20710



BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD**Responsable : Cindy F-20711**

Infos : Notre service QSL distribue toutes les cartes reçues de tous les pays étrangers, de France, DOM TOM aux Om ainsi qu'aux SWLs.

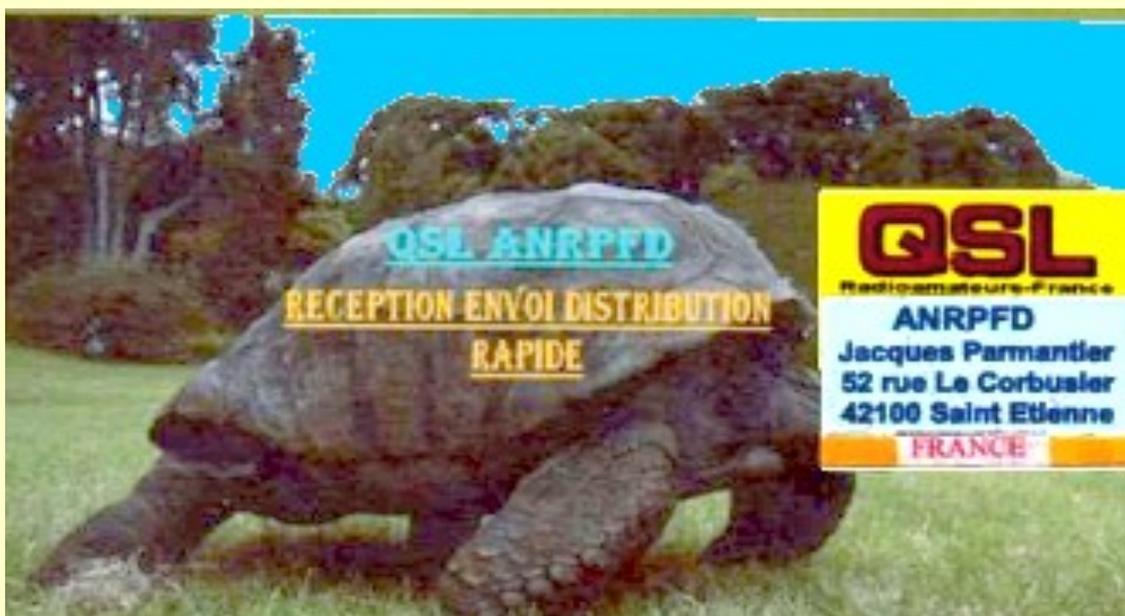
Pour plus de rapidité nous ne passons par aucun intermédiaire. C'est du direct. En plus **Notre partenaire QSL EURAO.**

De même les QSL reçues des Om et SWL français sont acheminées vers pays étrangers, en France; Dom et TOM.

Lors d'un premier envoi nous vous demandons de nous adresser en retour des ETSA (Enveloppes Timbrées Self Adressées).

Pour les adhérents le coût du premier envoi est compris dans la cotisation.

Nous vous rappelons que nous ne pratiquons pas le NOMember comme certaines Associations. Pour un retour rapide de vos QSL mettre sur la QSL (retour via buro ANRPFD)..

Cindy F-20711 Directrice Bureau et Service QSL ANRPFD**Un certain nombre d'entre vous ont demandé des identifiants SWL**

Pour certains d'entre vous c'est le début dans l'entrée dans notre grande famille des Radioamateurs. Cela va vous procurer beaucoup de joie en vous évadant en écoutant les Om français et ceux du monde entier. Pour ceux qui désirent un contact écrit via une carte QSL que vous adresserez aux stations entendues via soit en directe à l'Om en direct soit via les bureaux QSL des associations. Notre bureaux QSL ANRPFD est dirigé par F-20711 Cindy. Adresse en haut en haut de cette rubrique.

Pour les nouveaux SWL voici des conseils pour effectuer un rapport d'écoute : indicatif de la station entendu en caractère d'imprimerie, la date de l'écoute : année-mois-jour-heure (toujours utiliser le temps UTC / EN 2T2 + une heure française, en hiver – une heure française) la fréquence en MHZ, mode de réception : SSB/USB/RTTY/FM. Puissance du signal reçu : en téléphonie R (lisibilité) S (puissance) exemple 57 / 58 /59. Ajouter votre matériel de réception. Ajouter les autres stations du QSO. Vous pouvez demander une réponse à votre QSL en indiquant PSE QSL via Bureau ANRPFD.

NOMENCLATURE ECOUTEURS-SWL ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION



Jacques F-20710 vous propose la réalisation d'une nomenclature SWL. Si vous désirez figurer dans celle-ci faites nous parvenir vos coordonnées à l'adresse mail suivante : swl_anrpf@orange.fr avec votre accord. Par expérience de très nombreuses années celle-ci avait été appréciée. Cette nomenclature SWL (les anciens sans souviennent), avait réussi à mettre en contact de nombreux écouteurs –SWL. Nous avons créé un diplôme « certificat d'échange QSL entre SWL »..

Que faire, c'est très simple si vous désirez entrer en contact avec d'autres SWL faites nous parvenir votre carte QSL que nous pouvons la mettre en ligne. Nous sommes certain que des contacts positifs seront réalisés entre vous. Si vous voulez la réussite de cette Nomenclature SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, faites nous parvenir les renseignements suivants :

- ◆ Indicatif F-.....
- ◆ Nom
- ◆ Prénom:
- ◆ Adresse:
- ◆ Ville:
- ◆ Code Postal:
- ◆ Adresse Mail :



Le règlement général sur la protection des données - RGPD

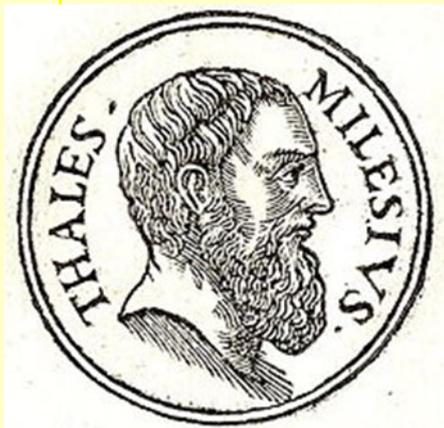
Règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et du Conseil du 27 avril 2016, relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel et à la libre circulation de ces données, et abrogeant la directive 95/46/CE (règlement général sur la protection des données).

<https://www.cnil.fr/fr/reglement-europeen-protection-donnees>

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

HISTOIRE DU RADIOAMATEURISME

Principales étapes des activités du Radioamateurisme.



600 ans avant Jésus-Christ Thalès de Milet explique la nature de l'attraction de l'ambre et de l'oxide de fer.

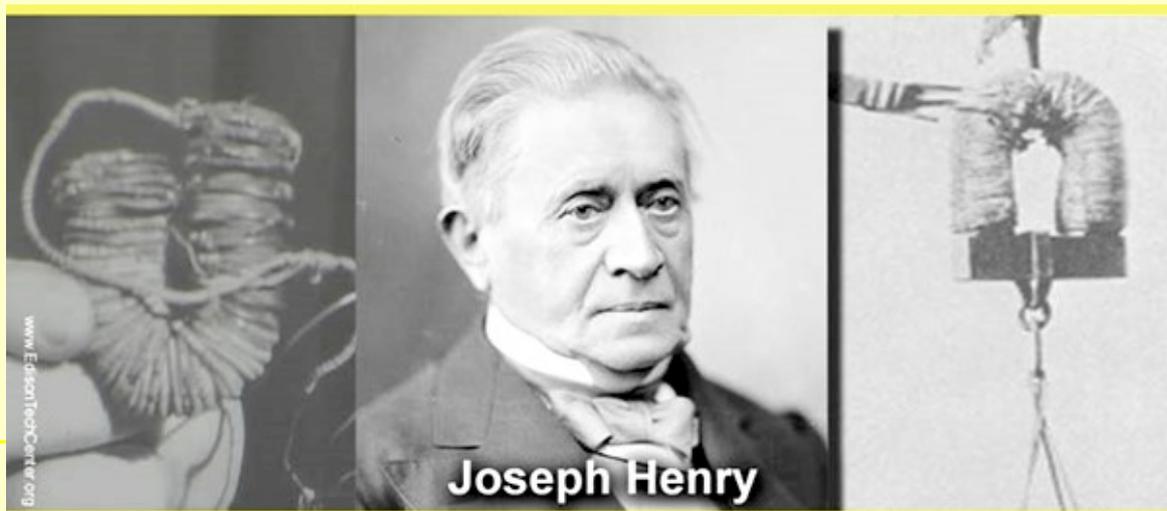
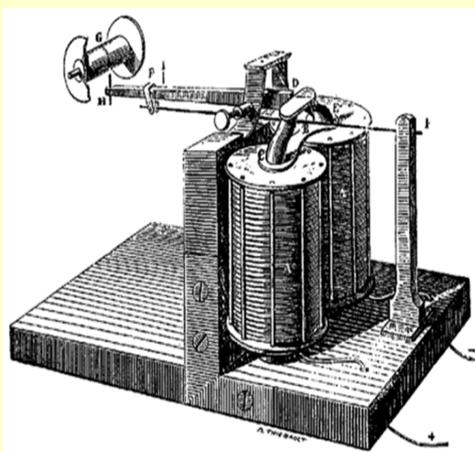
1774 :Mr Lesage installe un télégraphe rudimentaire, à Genève, au moyen de vingt-quatre fils de métal plongeant dans autant de tubes de verre.

1799. Volta créé la première vraie pile empilant successivement des couples de disques zinc cuivre avec des morceaux de tissu imbibés d'eau salé.

1812. Le premier télégraphe est actionné au moyen de courant électrique.

La première démonstration d'un télégraphe électrique a eu lieu le 21 octobre 1832 à saint Pétersbourg devant le tsar Nicolas 2 par le diplomate russe Paul Schilling..

1832 . Joseph Henry invente le premier télégraphe électromagnétique pratique.



**VENEZ VOUS
REJOINDRE**



HISTOIRE DU RADIOAMATEURISME

Ce fut le premier pas d'une technologie qui a révolutionné les communications:



1887. Hertz détecte des ondes électromagnétique qui circulent à la vitesse de la lumière, ce sont les ondes radiophoniques. Celui-ci ne vit pas l'application de sa découverte qui allaient permettre la radiophonie, puis les télécommunications.

1895. Marconi expérimente les premières liaisons hertziennes sur une distance de 2400 mètres.

1898. Eugène Ducretet industriel français établit la première liaison française par radio en émettant des sons depuis la tour Eiffel jusqu'au Panthéon.

1899. Une liaison marine de 42 Km qui avait lieu depuis la Bretagne .

1903. En France décret confirmant que les liaisons radios relèvent du monopole des PTT pour l'échange de la correspondance officielle ou privé.

1904. Première émission française de TSF PAR LE Général Ferrie depuis la tour Eiffel.

1906. Fessenden réussit la première liaison en phonie sur 18 km de distance.

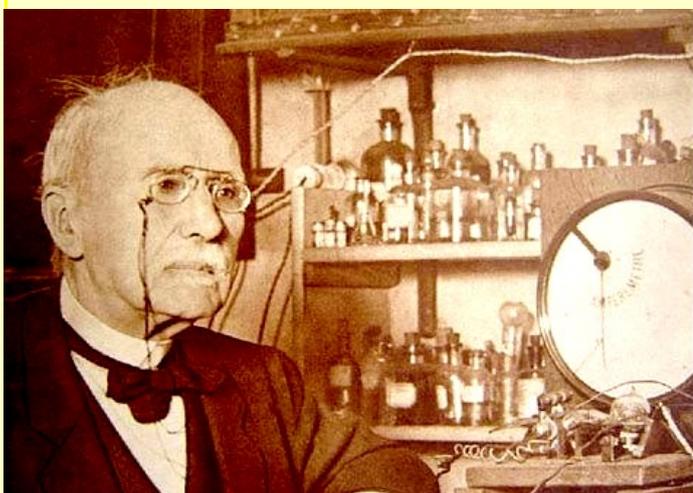
Naissance de la Radiophonie :

1907. Le radioamateur Pierre Louis réalise , à Orléans, une première liaison bilatérale sur une distance de 3km.

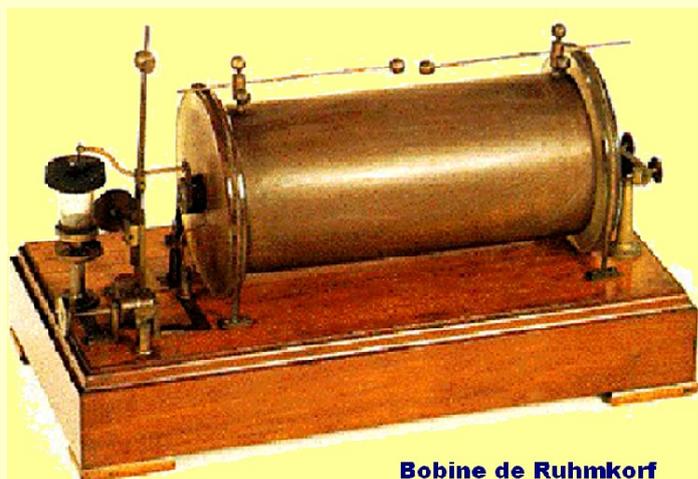
Camille Tissot conçoit avec F.Pellin un récepteur à galène sans réglage pour recevoir les signaux radioélectriques.

Décret qui classe les stations radiotélégraphique en catégorie et prévoit que l'administration des PTT doit accorder des autorisations pour l'installation des stations privées et des stations temporaires.

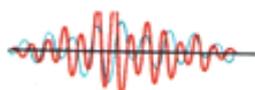
1907. Premier QSO officiel français réalisé entre les radioamateurs P.Louis et M.Joseph sur une distance de 3 km , comme matériel une bobine de Ruhmkorf et une bobine de voiture pour l'émission, un cohéreur de Branly pour l'écoute. **A suivre**



Edouard BRANLY



Bobine de Ruhmkorf



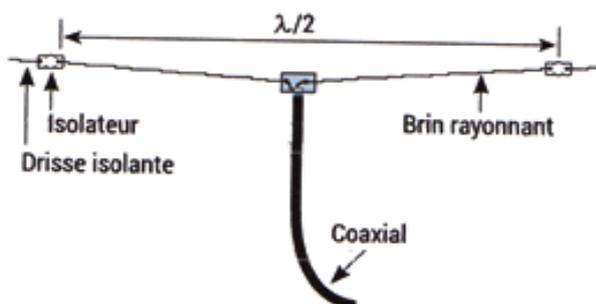
UN PEU DE TECHNIQUE

Les antennes

Certaines antennes sont faciles à fabriquer, d'autres non. En théorie n'importe quel bout de métal peut faire office d'antenne. Mais pour avoir une antenne performante et adaptée à ce qu'on souhaite faire, il y a quelques trucs à savoir. À toi d'expérimenter !

Pour une antenne filaire décimétrique, le doublet, on pourra calculer sa longueur en mètres à l'aide de la formule simplifiée :

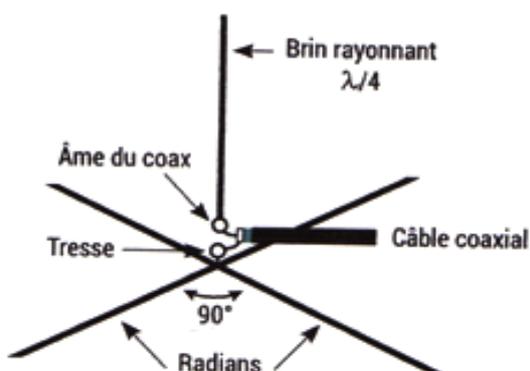
$$\text{Longueur physique} = \frac{\lambda}{2} = \frac{143}{\text{Fréquence en MHz}}$$



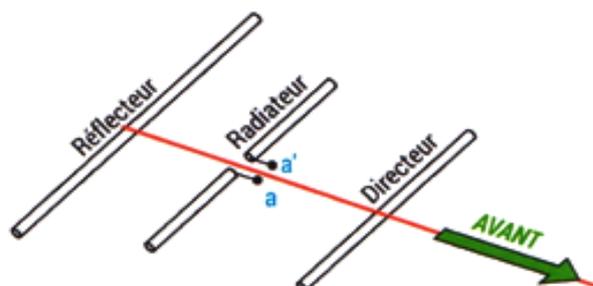
L'antenne plan de sol :

Le brin rayonnant et les quatre radians devront avoir la même longueur.

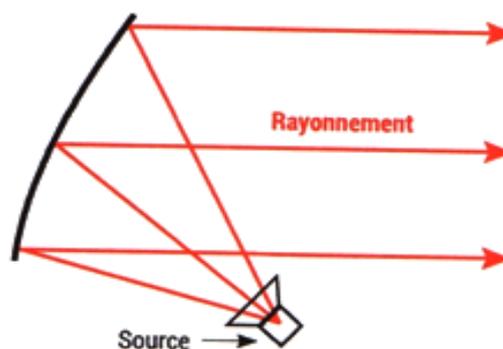
$$\text{Longueur physique} = \frac{\lambda}{4} = \frac{72}{\text{Fréquence en MHz}}$$



L'antenne yagi est une antenne directive dont le gain est supérieur à celui d'un doublet dans la direction avant et inférieur dans la direction arrière. Cette antenne est très utilisée pour les antennes de télévision.



L'antenne parabolique doit son nom au réflecteur en forme de parabole qui est la partie la plus visible de l'antenne proprement dite. Cette antenne est utilisée pour l'émission et la réception satellite.



Le gain d'une antenne est un facteur de multiplication de la puissance. Il s'applique aussi bien en émission qu'en réception.

DIPLOMES FRANÇAIS ANRPFD

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734

DIPLOME DES ECOUTES
 Le Diplôme Manager
 ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS ET RADIOCLUBS
 FORMATION DEVELOPPEMENT ET PROMOTION DU RADIOAMATEURISME

Logo: ANRPFD ECOUTEURS SWL *** AUDITEURS RADIODIFFUSION

Fields: Diplôme N° : _____
 Décerné à : _____
 Classe : _____
 Fait le : _____

DIPLOME - AWARD DES RADIOCLUBS DE L'ANRPFD
 Le Président
 Le Diplôme Manager F-20710

Logo: ANRPFD

Text: ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS RADIOCLUBS POUR LA PROMOTION LA FORMATION LE DEVELOPPEMENT DU RADIOAMATEURISME ECOUTEURS-SWL D.O.C AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

Fields: AWARD-DIPLOME N° _____
 DELIVRE A _____
 CLASSE _____
 MODE _____
 FAIT LE _____

AWARD CONTINENT OF FRANCE
 Le Président F4HBN
 Le Diplôme Manager F-20710

Logo: ANRPFD

Text: National Ham Radio Association, Radio-clubs, Listeners-SWL and Listeners of Broadcasting

Fields: Award / Diplôme N° _____
 Délivré à : _____
 Classe _____
 Mode _____
 Fait le : _____

FRANCE EUROPE AWARD
 Le Président
 Le Diplôme Manager

Logo: ANRPFD

Text: Association Nationale Radioamateurs, Radioclubs La Promotion La Formation Le Développement du Radioamateurisme

Fields: Diplôme N° _____
 Décerné à _____
 Classe _____
 Mode _____

Diplôme Régions France
 Le Diplôme Manager

Logo: ANRPFD

Text: Association Nationale Radioamateurs Ecouteurs-SWL

Map of France with regions: BRETAGNE, NORMANDIE, PAYS DE LA LOIRE, CENTRE LOIRE, NOUVELLE AQUITAINE, OCCITANIE, PACA, AUVERGNE RHONE ALPES, GRAND EST, ILE DE FRANCE, HAUTS DE FRANCE, Bourgogne, Franche-Comté, Alsace, Champagne, Lorraine, Normandie, Bretagne, Pays de la Loire, Centre-Loire, Nouvelle Aquitaine, Occitanie, PACA, Auvergne Rhône Alpes, Grand Est, Île de France, Hauts de France.

Fields: N° : _____
 Délivré à : _____
 Date : _____

Classes: Classe 1, Classe 2, Classe 3, Classe 4

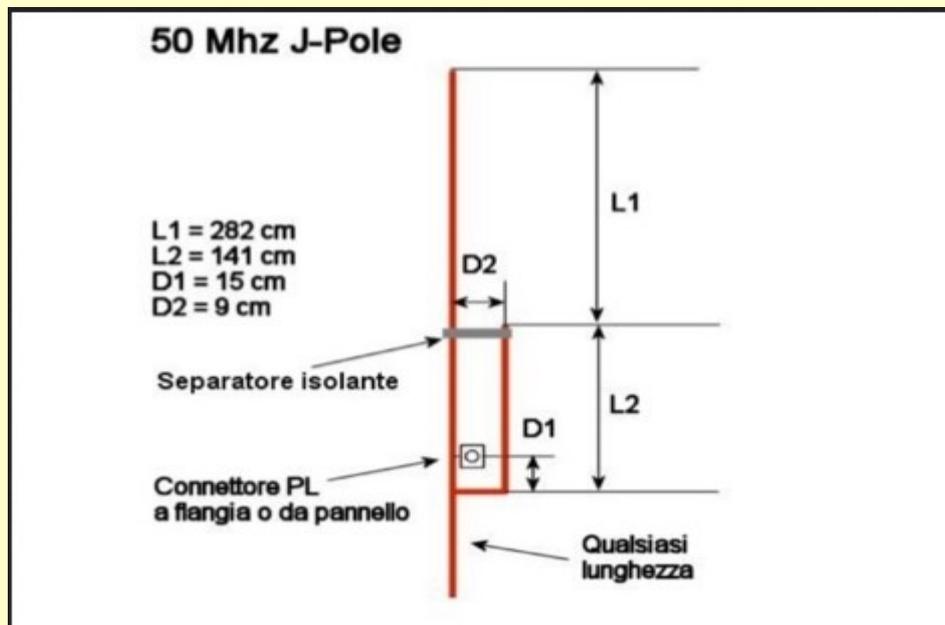
DIPLÔME YL AWARD
 Le Président F4HBN
 Le Diplôme Manager F-20710

Logo: ANRPFD

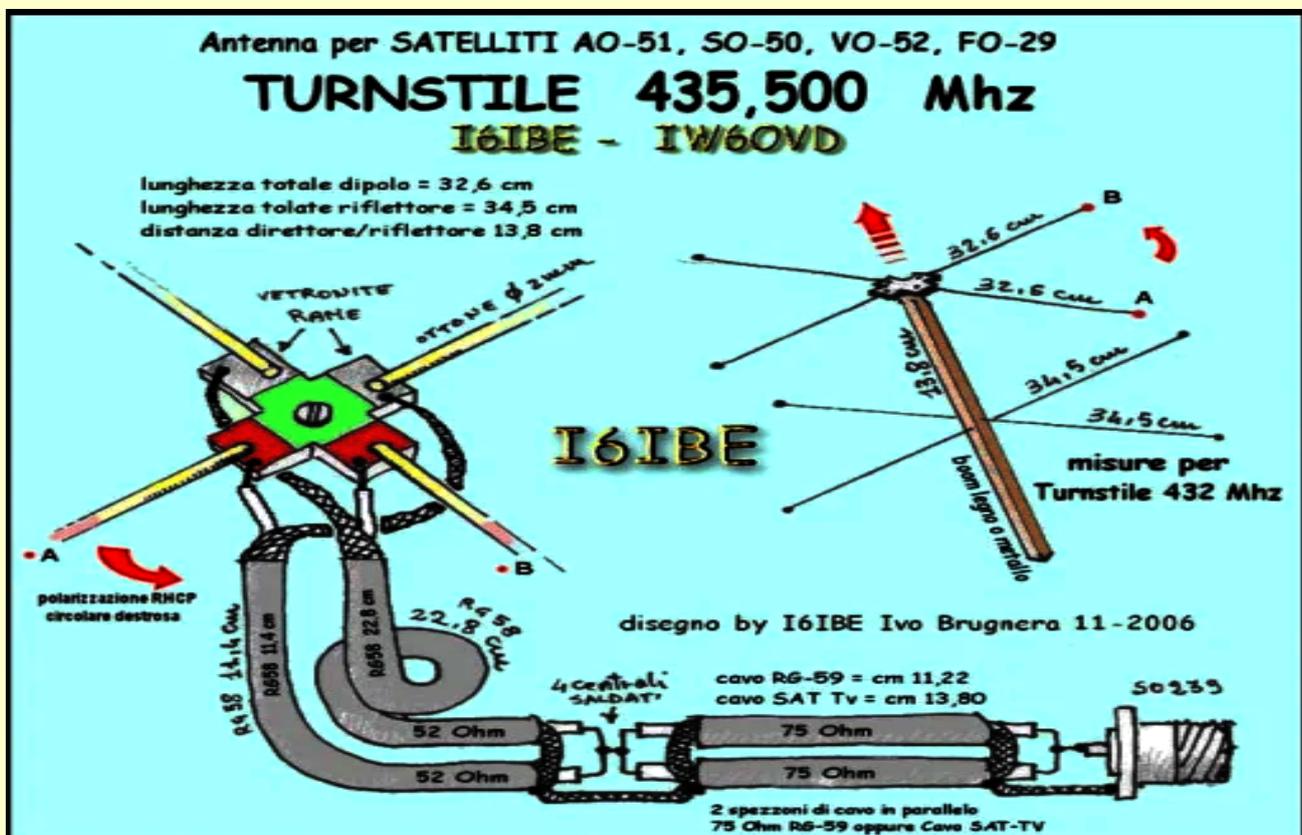
Text: National Ham Radio Association Radioclubs Listeners-SWL and Listeners of Broadcasting

Fields: Award / Diplôme N° _____
 Délivré à : _____
 Classe : _____
 Mode : _____
 Fait le : _____

J-POLE POUR 50MHZ PAR IZOUUPS



<https://www.dxzone.com/dx33918/j-pole-for-50mhz-by-iz0ups.html>



<http://www.radioamatoripeligni.it/i6ibe/>

Les codes utilisés par les Radioamateurs

Les Radioamateurs utilisent des termes qui ne sont pas très familiers. Voici une petite liste pour com-

QRA Nom de la station	QRT Arrêt de transmission
QRK Intelligibilité	QRU Quelque chose à transmettre
1 - Mauvaise	QRV Êtes-vous prêt ?
2 - Médiocre	QRX Coordonnées d'un rappel
3 - Assez bonne	QRZ Qui appelle ?
4 - Bonne	QSA Force des signaux
5 - Excellente	1 - À peine perceptible
QRL Occupation	2 - Faible
QRM Brouillage	3 - Assez bonne
1 - Nul	4 - Bonne
2 - Faible	5 - Très bonne
3 - Modéré	QSB Variation de QSA
4 - Fort	QSL Accusé de réception
5 - Très fort	QSO Communiquer avec
QRN Parasites : 1 à 5	QSP Retransmettre gratuitement
1 - Aucun	QSY Transmettre sur autre fréquence
2 - Faible	QTH Position
3 - Modéré	QTR Heure exacte
4 - Fort	
5 - Très fort	
QRO Augmentation de puissance	
QRP Diminution de puissance	

Alphabet international

Alpha	Golf	Mike	Sierra
Bravo	Hotel	November	Tango
Charlie	India	Oscar	Uniform
Delta	Juliett	Papa	Victor
Echo	Kilo	Quebec	Whiskey
Fox trot	Lima	Romeo	X-ray

prendre ce

A · -	J · - - -	S · · ·	2 · · - - -
B - · · ·	K - · -	T -	3 · · · - -
C - · - ·	L · - · ·	U · · -	4 · · · · -
D - · ·	M - -	V · · · -	5 · · · · ·
E ·	N - ·	W · - -	6 · · · · -
F · · · ·	O - - -	X - · · · -	7 - - · · ·
G - - ·	P · - - ·	Y - · - - -	8 - - - · ·
H · · · ·	Q - - - · -	Z - - · · ·	9 - - - - ·
I · ·	R · · ·	1 · - - - -	0 - - - - -

qu'ils disent

CODE RST EMPLOYE PAR LES RADIOAMATEURS EN PHONIE

Le code RST permet de passer un contrôle de la réception de la station reçue . Le report: RST 589, par exemple, veut dire : parfaitement lisible, forte puissance de réception, tonalité excellente des signaux.

R = readability : lisibilité des signaux

- 1 : incompréhensible.
- 2 : à peine lisible, quelques mots çà et là.
- 3 : lisible avec beaucoup de difficulté.
- 4 : lisible sans difficulté.
- 5 : parfaitement lisible.

S = signal strength : force des signaux

- 1 : à peine perceptible.
- 2 : très faible.
- 3 : faible.
- 4 : bon, mais faible.
- 5 : assez bon.
- 6 : bon.
- 7 : très bon.
- 8 : puissant.
- 9 : très puissant.

T = tone : tonalité

- 1 : extrêmement mauvaise, note très rauque.
- 2 : mauvais ; note roulée, sans musicalité.
- 3 : note grève ; très faible musicalité.
- 4 : note grève ; faible musicalité.
- 5 : note très vibrée avec musicalité.
- 6 : note très vibrée bonne musicalité.
- 7 : note assez claire mais vibrée.
- 8 : note claire.
- 9 : note claire et absolument pure.



CODE SINPO ECOUTEURS-SWL**Rapport d'écoute : Code SINPO pour la réception des Stations de Radiodiffusion**

Les stations de radiodiffusion préfèrent le rapport d'écoute. On peut le rédiger sur une carte QSL. Les stations préfèrent un rapport plus complet (cela donne plus de chance d'obtenir une réponse)pour cela on peut se servir du code SINPO. Il faut toutefois en plus donné des détails sur le programme écouté (au moins 10/15 minutes)

Le codage SINPO						
NOM	Abrév.	Valeur 5	Valeur 4	Valeur 3	Valeur 2	valeur 1
Intensité du signal	S	excellent	bon	moyen	faible	médiocre
Interférence	I	nulle	légère	modérée	sévère	extrême
Bruits	N	nuls	légers	modérés	sévères	extrêmes
Propagation	P	nulle	légère	modérée	sévère	extrême
Appréciation d'ensemble	O	excellente	bonne	moyenne	faible	inaudible

Un exemple de code : SINPO = 35344

Le tableau ci-dessus indique comment il faut évaluer les divers aspect de la propagation de façon à les convertir en 5 chiffres : force du signal S – Les interférences I – Les bruits atmosphériques N – Instabilité de la réception due au fading P – pour terminer une appréciation générale O

POUR TOUTES DEMANDES D'IDENTIFIANT SWL (F-70000)

swl_anrpf@orange.fr

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=4992

ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS
RADIOAMATEURISME **ANRPFD**
 ■ PROMOTION **LOI 1901**
 ■ FORMATION
 ■ DEVELOPPEMENT
CARTE ECOUTEUR-SWL & AUDITEUR DE RADIODIFFUSION
2021
 Indicatif: **F-70000**
 Nom :
 Prénom :
 Adresse :
 Ville :
 Code Postal :
swl_anrpf@orange.fr

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

LE RADIOAMATEURISME



LE RADIOAMATEURISME EST UNE PASSION (HOBBY)

C'est l'activité par laquelle des personnes ayant la passion de la radio, pratiquent la communication et la technique sans but lucratif. Le terme « amateur » s'entend par opposition au terme « professionnel » non-péjoratif et cette passion est exercée comme une passion. Cette pratique de communication reste privée, non-commerciale, et demande un haut niveau de connaissances techniques.

QUI SONT LES RADIOAMATEURS ?

Ce sont des personnes, qui ont pour centre d'intérêt la radioélectricité, les communications en général. Ils ont reçu l'autorisation officielle de communiquer, par radio, avec d'autres personnes, elles aussi légalement autorisées. Ces communications se font sur les bandes de fréquences allouées par l'Union Internationale des Télécommunications (UIT) aux services Radioamateurs et Radioamateurs par satellites.

Le Radioamateur pratique une activité à caractère technique; ses compétences sont contrôlées par l'administration de tutelle des services amateurs. L'ANFR délivre un certificat d'opérateur Radioamateur (après la réussite de l'examen d'Opérateur Radio) et attribue un indicatif après demande..

Il n'est possible d'émettre sur une bande amateur qu'après réception de sa licence et de son Indicatif personnel, obtenus après un examen portant sur la technique radioélectrique et la réglementation ce qui permet d'installer une station Radioélectrique privée suivant les normes en vigueur.

Le Certificat d'Opérateur Radio

Un examen comportant 2 parties sous forme de QCM :

- ◆ la législation en vigueur
- ◆ connaissances techniques.

Après le succès de l'examen vous recevez un certificat d'opérateur Radio et après une demande d'indicatif, une autorisation d'émettre est accordée sous forme de licence par l'autorité officielle compétente (ANFR) ,

La disponibilité du Radioamateur, son désir de servir, l'efficacité reconnue avec laquelle il utilise son matériel personnel, son sens du devoir, fait de lui un auxiliaire précieux pour les autorités de l'État le sollicite en cas d'Urgence.

A SUIVRE.....

ANRPFD—ASSOCIATION NATIONALE DES RADIOAMATEURS ECOUTEURS-SWL

**Se réunir est un début, Rester ensemble c'est un progrès,
Travailler ensemble c'est la réussite de l'Association ANRPFD!**

SYMPA D'AVOIR LES 2 CARTES



ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS ET RADIOAUBURS
PROMOTION ET DEVELOPPEMENT DU RADIOAMATEURISME
DU RADIOAMATEURISME

ECOUTEURS-SWL D'O.C AUDITEURS DE RADIODIFFUSION
CARTE DE MEMBRE ADHERENT

2021

N° Adhérent :
 Indicatif :
 Nom :
 Prénom :
 Adresse :
 Ville :
 Code Postal :

Le Trésorier
 J.PARMANTIER
 F.20710

Spécimen

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=4992

Voir notre Bulletin d'Adhésion à la page suivante



ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS
RADIOAMATEURISME

ANRPFD
LOI 1901

- PROMOTION
- FORMATION
- DEVELOPPEMENT

CARTE ECOUTEUR-SWL & AUDITEUR DE RADIODIFFUSION

2021

Indicatif: **F-70000**
 Nom :
 Prénom :
 Adresse :
 Ville :
 Code Postal :
swl_anrpf@orange.fr

SPECIMEN

Demande de Carte Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion!



<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>



ANRPFD

UNION NATIONALE DES RADIOAMATEURS
RADIOCLUBS ECOUTEURS- SWL AUDITEURS
DE RADIODIFFUSION



ANRPFD Association Nationale des Radioamateurs, Radioclubs, pour la Promotion,
La Formation et le Développement du Radioamateurisme

<http://www.sciencesfrance.fr/> Portail
<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/> site de News

**BUREAU QSL NATIONAL
ET SIÈGE SOCIAL ANRPFD**

J.Parmantier
52, Rue Le Corbusier
42100 SAINT ETIENNE
France

Contact via le Site de News ANRPFD



Merci de nous retourner ce formulaire
complété à Email suivant :

anrpfid@orange.fr

Merci de soutenir notre action en faveur du Développement du Radioamateurisme
Et des Radioclubs.

ADHÉSION 2021 (Adhérents et Radioclubs) dès maintenant

NOM :
Prénom :
Radioclub :
Indicatifs :
Profession :
Adresse :
Ville :
Code Postal :
Pays :
Email :pour l'envoi de diverses infos

Première adhésion

Renouvellement de l'adhésion n°

Dans le cas d'un renouvellement, pouvez-vous nous indiquer votre numéro d'adhérent, cela afin
de faciliter notre gestion ?

Adhésion Om, YL, XYL, SWL ou Auditeurs de Radiodiffusion Radioclub 25 €

Paiement par **Paypal** depuis le site ou par **chèque** ou avec un **RIB** à l'association :

ANRPFD J.Parmantier 52 Rue Le Corbusier 42100 SAINT ETIENNE