

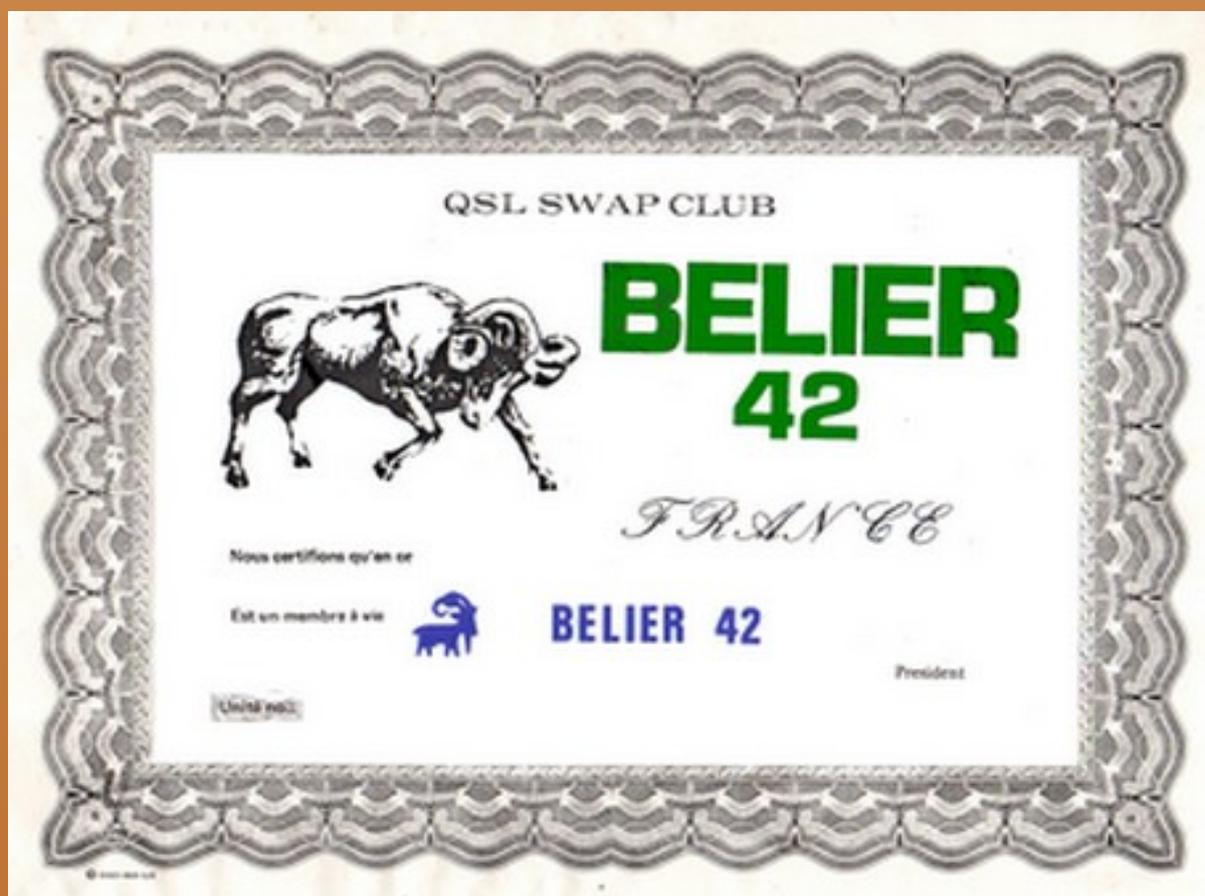


CHRONIQUE ECOUTEURS-SWL ONDES COURTES ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

S41 2014

PARLER EST UN BESOIN, ECOUTER C'EST UN TALENT

CEUX QUI VEULENT RÉUSSIR TROUVENT LE CHEMIN POUR Y PARVENIR,
LES AUTRES TROUVENT TOUJOURS UNE EXCUSE !



07/10/2014

S 41



ANRPFD. ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS PERFECTIONNEMENT FORMATION DÉVELOPPEMENT RADIOAMATEURISME



Sommaire :

- ◆ Livre WRTH
- ◆ Radio BroadCast
- ◆ Adresses Broadcast
- ◆ Diplômes divers
- ◆ Nouveaux Diplômes
- ◆ Diplômes de Collection
FE 7634 F-20710
- ◆ QSL collection FE7634 –
F-20710
- ◆ Bureau et Service QSL
- ◆ Sites Ecouteurs SWL
- ◆ Ecouteurs SWL
- ◆ Adhésion 2014
- ◆

Chronique Ecouteurs-SWL OC et Auditeurs de Radiodiffusion

RADIOBROADCAST : ROUMANIE :

Radio Romania – 7360 KHz
– 07.00-07.30 heure française.
7350 KHz – 19.00-20.00
heure française

SAUDI ARABIA :

Saudi Radio – 17785 KHz
– 09.00-11.00 heure fran-
çaise

Adresses des stations

Radio Romania – P.O.
Box 1-111 – 014700 Bu-
curesti – Romania.

Saudi Radio – P.O. Box
60059 – Riyadh 11545 –
Saudi Arabia

Diplômes ANRPFD : Distribués :

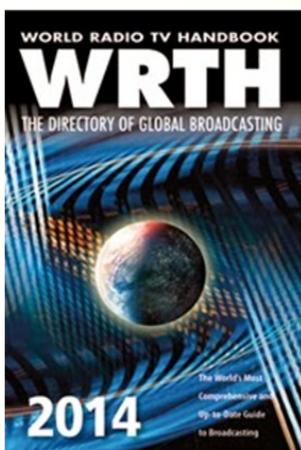
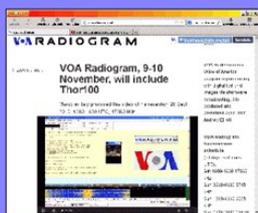
Régions de France 1
Diplôme d'écoute 2
Diplôme YL Award 2
Diplôme Broadcast : 3
Diplôme europe Award 1
Diplôme Radioclubs 4
Diplôme 50 MHz Français
2..
Règlements diplômes sont
sur notre site. [ICI](#)

Klingenfuss

2014 SHORTWAVE
FREQUENCY GUIDE

Worldwide broadcast and utility radio stations

Eighteenth Edition



DIPLÔMES ANRPFD

Les règlements de nos diplômes ANRPFD sur notre site :

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

Diplôme Etrangers

MEXIQUE :

QSL 100% Prix : fournir la
preuve e la possession de 100
cartes QSL qui montrent clai-
rement **QSL TNX** preuve
que l'autre station a reçu
votre carte.

Ces cartes peuvent être
d'un certain nombre de
pays, ou tout simplement
de votre propre pays.
Demande à adresser à :
Radioaficionados - David
Perez-Lavia – 4-108-
P.O. Box 97101 Merida –
Yucutan – Mexique

SUEDE :

17/18 Award : avoir confirma-
tion de l'écoute des différents
pays de l'UIT après le 1-1-
1960.

Délivré en 3 classes :

Classe A : les 10 pays.

Classe B : 7 pays dont TF.

Classe C : 5 pays .

Pays valable : TF / JW / JX /

LA / OH / OHO / OHOM-

OJO / OY / OZ / SM

Worked All Zone Countries

Award : avoir confirmation de

l'écoute des pays

de la zone 14 .délivré en 3

classes :

Classe A : 27 contrées.

Classe B : 22 contrées

.Classe C : 15 contrées.

Préfixes valables : C3 / CT1 –
4 / CU / DL / EA / EA6 / EI /
F / G / GD / GI / GJ / GM /
GU /GW / HB9 / HBO / LA /
LX / ON / OY / OZ / PA / SM /
ZB2 / 3A / 4U-ITU .14 Pays
Zone 14 : avoir confirmation
de l'écoute des pays de la
zone 14.

Délivré en 3 classes :

Classe A : 27 pays.

Classe B : 22 pays.

Classe C : 15 pays

Pour ces trois diplômes les
demandes sont à adresser
à : SWLCA Award Mana-
ger-Borje Jansson – Stjarn-
gatan 4 E – SE-784 53
Borlange – Sweden.

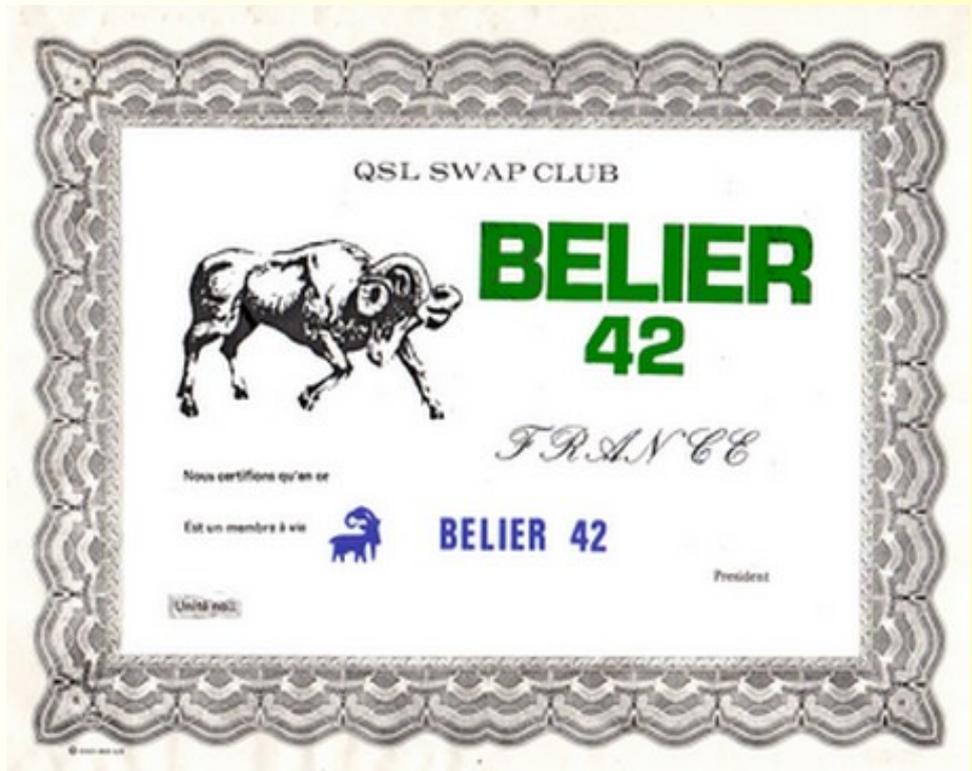
**Frais pour chaque diplô-
me 10 IRC.**



Diplôme Collection FE-7694 - F-20710 CB DE QSL SWAP CLUB

Diplôme et QSL de la
collection de jacques
F-7694 - F-20710

SWL depuis 78 ans



Carte QSL Collection FE-7694 / F-20710 K9QSL CLUB



Histoire de la Radio-Electricité (suite) extrait d'encyclopédie

La Radioactivité : Les rayons X

En 1895 Wilhelm Röntgen continue en solitaire à faire des recherches et parvient à attribuer les caractéristiques suivantes : les rayons X sont faiblement absorbés par la matière, mais cette absorption augmente avec la masse atomique des atomes absorbants.

Toutes ces découvertes des chercheurs sur les rayons X sont prises en compte par les milieux médicaux. Le docteur Béclère inaugure des cours de radiologie médicale persuadé que la technique des rayons X va devenir indispensable à la pratique médicale.

Ces collègues médecins le méprise, il lui reproche de déshonorer le corps médical en devenant un photographe.

Mais rapidement il fut reconnu comme le pionnier de la diffusion de cette technique.

Les premiers manipulateurs opérèrent sans protection, ils étaient soumis au bombardement des rayons X et des brûlures graves sont apparues après un temps d'incubation

Il fut décidé de prendre des moyens de protection qui furent : manipulation à distance et protection derrière une vitre plombée.

Pendant la première guerre mondiale Marie Curie est à l'origine de la création d'un service de radiologie, Elle fera équiper des camions d'appareils radiologique surnommés «petites Curie».

Plus d'un million d'examen seront réalisés pendant la guerre sauvant sans doute la vie de milliers d'hommes.



L'heure universelle UTC-TUC

Celle-ci est en usage dans le monde entier, appelé autrefois GMT puis UTC.

Son avantage est de ne jamais être rajustée, ni selon les fuseaux horaires, ni selon les variations des heures locales en fonction des saisons

exemple : 6 heures trente

du soir à Montréal, minuit trente à Paris, et une autre heure locale ailleurs, il est 2230 en temps universel sur toute la surface de la planète. les heures et les minutes s'écrivent sous la forme de 4 chiffres sans séparateur.



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 indique comment faut-il évaluer les divers aspects 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

Qu'est-ce qu'un Ecouteur-SWL



Les écouteurs ou SWL sont des personnes qui s'adonnent uniquement à l'écoute de messages qui circulent dans le monde à l'aide de récepteurs parfois très simple. Ainsi jour et nuit et dans tous les pays des écouteurs reçoivent des émissions de Radioamateurs est de stations de radiodiffusion.

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 Mais l'écoute n'est pas passive Vous pourrez échanger des rapports d'écoute avec les stations

.professionnelles, comme avec les stations radioamateurs via des cartes QSL



L'ANRPFD est une Association très active et très RADIOAKTIVE

Ecouteurs SWL

Auditeurs de

Radiodiffusion

Rejoignez nous!

Carte d'Ecouteurs- SWL N° d'identification

Suite à des informations malveillantes nous tenons à préciser que les n° SWL ainsi que la Carte SWL que nous délivrons sont **GRATUITES**.

Malgré tout nous serions heureux, et si vous le désirez, de vous accueillir parmi nous, en tant qu'adhérent de l'ANRPFD pour bénéficier de tous les services de l'Association (Service QSL, Droit à l'antenne.....)

Rapport d'écoute : 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 écouter et donner des détails de l'écoute (au moins 10/15 minutes)

SERVICE QSL ANRPFD



BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD



QSL reçues : Voir sur site de news ! Adressées gracieusement à: 480M-2SWL-5CB.

QSL
Radioamateurs-France
Bureau National ANRPFD
BP 80002
42009 SAINT ETIENNE
Cedex 2 FRANCE

Service QSL commun ANRPFD et RADIOAMATEURS FRANCE Mise à disposition de QSL via l'ANRPFD Comme il est toujours plus simple de s'entendre, entre **Radioamateurs** de bonne volonté, nous avons établi ensemble, une organisation susceptible d'avoir la satisfaction du plus grand nombre.

Moyennant une "faible" participation, vous pouvez envoyer et / ou recevoir des QSL

73 de tout le groupe, F5DBT.





ANRPFD. ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS
PERFECTIONNEMENT FORMATION DÉVELOPPEMENT

BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD

L'ANRPFD est une
Association très active

très RADIOAKTIVE

Ecouteurs SWL

Auditeurs de Radiodiffusion

Rejoignez nous!

Le Travail colossal du
Bureau QSL par nos 2
bénévoles:

Le local du service
QSL n'est pas extensi-
ble envoyé des ETSA
pour libérer de la place
dans les casiers
de Jacques et Cindy.

Après avoir récupéré à
notre boite postale les
colis de QSL commence
le tri:

*Tri par préfixes

*Tri par préfixes.

*Tri par suffixes.

*Tri par indicatif.

*Classement dans les
casiers en attente.

*Envoi postal vers les
Om et SWL.

Après réception des QSL
venant des OM

Même actions que ci-
dessus et envois aux
divers Bureaux QSL Inter-
nationaux .

Donc Patience

En réponse à une ques-
tion souvent posée :
combien de temps pour
recevoir réponse à mes
QSL envoyées ?

Cela dépend de plu-
sieurs facteurs, bien
souvent il faut attendre
plusieurs mois, vous
recevez des réponses
via le bureaux départe-
ment, ou via votre bu-
reau QSL nationale en-
voyer des enveloppes
timbrées self adressées.

Dernier arrivage de QSL 25 Kg 19/09/2014



Envoi de QSL 02/09/2014 aux 70 Bureaux QSL du Monde



Site Ecouteurs - SWL et Ecouteurs de Radiodiffusion:

ÉCOUTEZ ! LE



VOUS PARLE !

http://promotion.hamradio.free.fr/swl/index_swl.html

YL abréviation radiotélégraphi-
que de " Young Lady " femme utili-
sant la Radio



Pour obtenir ce Diplôme des YL

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

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

ASSOCIATION ANRPFD

Nous sommes très heureux de savoir que vous êtes nombreux à vous connecter sur nos sites ANRPFD.

Vous avez certainement remarqué les nombreux renseignements, schémas, histoire de notre radio, explications diverses.

Cela demande beaucoup de temps de recherche, sans oublier le tri et l'envoi de vos QSL. Pour cela nous serions heureux de vous compter parmi nous.

Tous ensemble nous faisons une grande force. Il est bon de rappeler quelquefois que les Radioamateurs ont des titres de gloire !

En effet ils sont les précurseurs de l'émission car c'est en 1907 que Pierre Louis à Orléans à établi les premières liaisons régulières avec un ami demeurant à 3 kilomètres.....

Cela donne un droit d'antériorité li y a eu aussi Léon Deloy qui fut le premier avoir eu un contact au-delà de l'atlantique le 26 novembre 1923 avec un américain.

.En cette nouvelle année, il est bon de rappeler que notre association a pour but, en dehors de toutes polémiques , d'intégrer aux mieux tout le monde de la radio y compris SWL et auditeurs de radiodiffusion. Il est vrai que notre association et une des rares a s'occuper à s'occuper de nous les écouteurs.

Ce qui se résume en une chronique chaque mercredi de la semaine, la réalisation de montages simples pouvant facilement être réalisé, des renseignements d'ordre historique, un service QSL performant en liaison avec les bureaux internationaux, celui-ci est rapide et efficace et entièrement à votre disposition, de plus nous restons à votre entière disposition pour vous donner des renseignements.

Pour faire tout cela nous avons besoin de vous . Rejoignez nous. Prenez votre adhésion.

Vous recevrez votre carte d'adhésion, pour les SWL n'ayant pas de n° d'identification nous vous en attribuons un. Bien entendu vous bénéficiez du service QSL.

Nous comptons sur vous.

Merci aux nombreux OM et SWL qui nous ont rejoint

Radioamateurs Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, rejoignez-nous!

**Nous sommes une Association Nationale très Radio-Active
Nous remercions les nombreux Om, YL, XYL, Ecouteurs et Auditeurs d'avoir rejoints l'Association**

Nous sommes une Association Nationale RadioActive!

**NOUS REMERCIONS LES NOMBREUX ADHERENTS QUI NOUS ONT REJOINTS
POUR 2014**

Si vous voulez nous contacter n'hésitez pas prenez contact sur le site
<http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

A l'avance merci. Bonne semaine à toutes et à tous et à la semaine prochaine.
88 de Cindy F-20711 et 73 de Jacques F-20710.

VOUS AVEZ BESOIN DE L'ANRPFD, NOUS AVONS BESOIN DE VOUS



<http://www.sciencesfrance.fr/Adhesion.php>

Aucune augmentation du tarif de nos adhésions pour 2014



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

NOMENCLATURE ECOUTEURS ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

Nous travaillons à la réalisation d'une nomenclature SWL. Si vous désirez figurer dans celle-ci faites nous parvenir vos coordonnées à l'adresse. <http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Par expérience de très nombreuses années avait été fructueuse grâce à cette nomenclature SWL (les anciens sans souviennent), nous avons réussi à mettre en contact de nombreux écouteurs et avons créé un diplôme certificat d'échange QSL entre SWL..

Que faire, c'est très simple vous SWL qui désirez entrer en contact avec d'autres SWL faites nous parvenir votre carte QSL, nous la mettrons en ligne et le contact se fera.

Nous sommes certain que cela sera positif.

Rappel: Nous avons lancé depuis un certain temps auprès des SWL de la Création d'une Nomenclature SWL et Auditeurs de Radiodiffusion. Si vous voulez que celle-ci puisse être complétée faites nous parvenir les renseignements suivant



Indicatif F-***** ou autres

Nom

Prénom

Adresse

Ville

Code Postal

Adresse Mail

Adresse <http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Cette nomenclature sera déclarée à la CNIL conformément à la loi, vous aurez la possibilité de correction de vos coordonnées.

Nous remercions les nombreux Ecouteurs-SWL qui nous déjà fait parvenir leurs coordonnées, mais n'hésitez pas afin de connaître vos voisins qui sont peut être aussi Ecouteurs. Merci aux SWL qui nous ont fait parvenir cette semaine leur coordonnées

BULLETIN NATIONAL HEBDOMADAIRE DE L'ANRPFD



Bulletin-National-Hebdomadaire-ANRPFD-S41-07/10/2014

SOMMAIRE

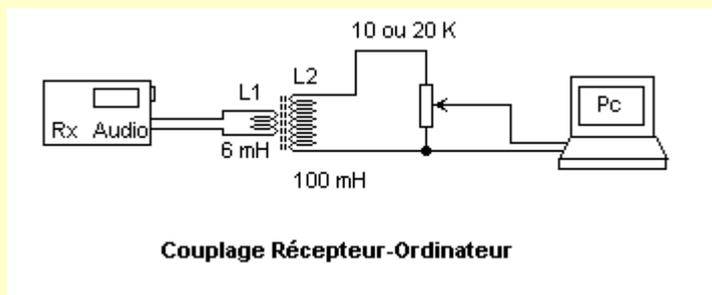
- Activités et Manifestations diverses
- Adhésion
- Propagation des OndesMétéo et Alertes Orages
- Concours Internationaux deWA7BNM
- Chronique Ecouteurs SWL et Auditeurs de Radiodiffusion et les DX
- Divers Diplômes l'ANRPFD
- Bureau et Service National QSL ANRPFD
- Formation Radioamateur Promotion Radioamateurisme
- Parution de diverses Revues Locales, Nationales et Internationales

Liaison Récepteur-Ordinateur par induction

<http://equasim.perso.neuf.fr/div/rxpc.htm>

Un problème fréquemment rencontré lorsque l'on connecte directement le récepteur à l'ordinateur est la présence de parasites, QRM, provoqués par l'ordinateur et parfaitement amplifiés par le récepteur. La solution radicale est d'éloigner les deux appareils et de les connecter par liaison optique. Cette solution électronique est complexe et nécessite deux alimentations séparées.

Une solution beaucoup plus simple, sans alimentation permet partiellement de régler le problème; le couplage par induction.



Les valeurs présentes sur le schéma le sont à titre indicatif.

Une inductance connectée à la sortie audio du récepteur entourant une inductance connectée à la carte son. C'est le principe du transfo. Du fil émaillé est bobiné sur un mandrin assez large pour L1. L'inductance carte son, L2, un capteur téléphonique, est positionné à l'intérieur du mandrin, le tout fixé sur un support plat. Le récepteur et l'ordinateur sont totalement isolés. A condition que les inductances ne soient pas bobinées sur le même support, le couplage capacitif est extrêmement faible.

Pour optimiser le système, la valeur de l'inductance L1 doit être adaptée à l'impédance de sortie audio du récepteur ($Z = 2 \pi f L$) soit quelques mH. Pour L2, sachant que les parasites vont dans le sens Ordinateur - Récepteur, il faut une inductance de forte valeur, environ 100 mH, pour élever l'impédance d'entrée de la carte son. Sur ce point, il y a certainement des améliorations possibles. De même, il doit être possible, par une combinaison L C, de conférer une fonction de filtrage audio à l'ensemble du système.

Le potentiomètre sert à régler le volume d'entrée de la carte son, et évite d'avoir à passer par le logiciel idoïne à chaque changement de programme.

L'immunité aux parasites n'est pas parfaite, mais l'isolation des deux appareils est totale et ils ne s'en portent que mieux.

NOUVELLE RUBRIQUE : COMPTE-RENDU DES ECOUTES DE LA SEMAINE
PAR LES SWL

Date du 05/10/2014

Bonjour Jaques,

La station VU2PHD op : mat est sur la QRG 14018 en cw , 22:08 TU..ce soir

Il y a du QSB , mais j'ai pu valider 3 QSO en 30 minutes , c'est la première fois , que je reçois , le Sud de l'INDE ..RARE

SWL F-13195 Patrice Dept 51

RECEVEZ MES 73 , BON DX

**SWL CET EMPLACEMENT VOUS EST RÉSERVÉ
POUR VOS COMPTES-RENDU D'ECOUTES**

