



La radioamateur (5)

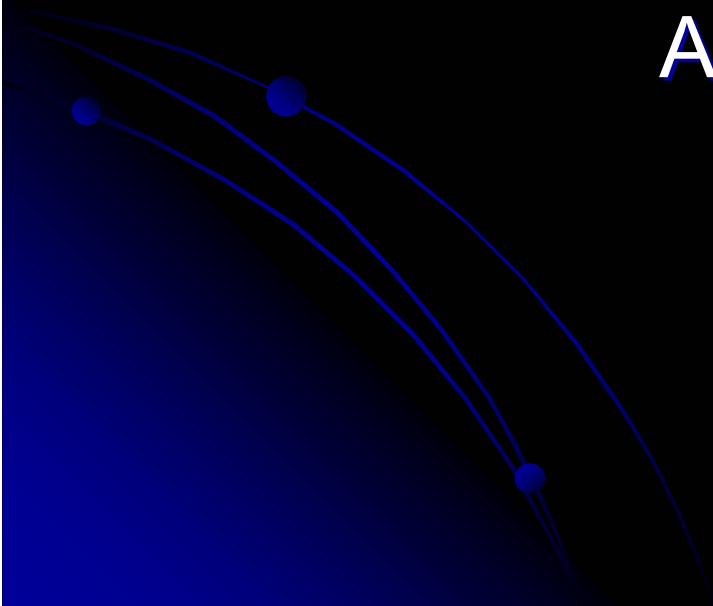
Atelier de la Barque

27 novembre 2005

Par Jean-Denis Langlais, VE2JDL

Partie 5

Aller de l'avant !



Combien ça coûte ???

- Si tout en neuf:
 - Station SSB (radio, antenne et ground, filage et accessoires) : \$ 3000 à \$ 4000
 - Winlink eMail: (Modem Pactor et adapteurs USB/RS232) \$ 800 à \$1200 de plus

Total: \$3800 - \$ 4200*

* Exclut l'ordinateur et les frais d'installation si applicable

Les équipements usagés

- On peut se procurer du matériel seconde main via les « puces » radioamateur et réduire un peu les coûts (principalement les radios)
- Les modems et coupleurs d'antenne usagés sont rares...
- On ne connaît pas toujours l'état réel du matériel acquis...

Pour devenir radioamateur

- Information et formation:
 - Clubs locaux
 - CRAQ (Club Radio Amateur de Québec)
 - www.craq.qc.ca
 - RAQI (Radio Amateur du Québec Inc)
 - www.raqi.qc.ca
 - RAC (Radio Amateur of Canada)
 - www.rac.ca

Pour devenir radioamateur

- Cours pas obligatoires mais fortement recommandés
- Compétences:
 - Base
 - Supérieure
 - Morse 5 mots/min → Pour privilèges HF
 - Note passage de l'examen de base = 60%

- **Nouveau: Juillet 2005**

- Morse plus obligatoire si note d'examen de base 80% ou plus.
- Si moins de 80%, on pourra reprendre l'examen ou passer le morse au choix.

Pour devenir radioamateur

- Réglementation canadienne:
 - http://strategis.ic.gc.ca/epic/internet/insmt-gst.nsf/fr/h_sf06073f.html
 - CIR-2 - Normes sur l'exploitation des stations radio autorisées dans le service de radioamateur
 - CIR-3 - Renseignements sur le service de radioamateur
 - CIR-7 - Banque de questions pour le certificat d'opérateur radioamateur avec compétence de base
 - CIR-8 - Banque de questions pour le certificat d'opérateur radioamateur avec compétence supérieure

Pour devenir radioamateur

- Examens:
 - Type objectif (Base: 100 questions tirés de la banque d'IC)
 - Couvre les aspects suivants:
 - Réglementation nationale et internationale
 - Électronique de base
 - Conception, installation et opération de stations amateur
 - Administrés par les examinateurs délégués ou dans les bureaux de district d'Industrie Canada
 - Contacter IC ou les clubs locaux pour arrangements

Questions ?