

Calibration Oxygène

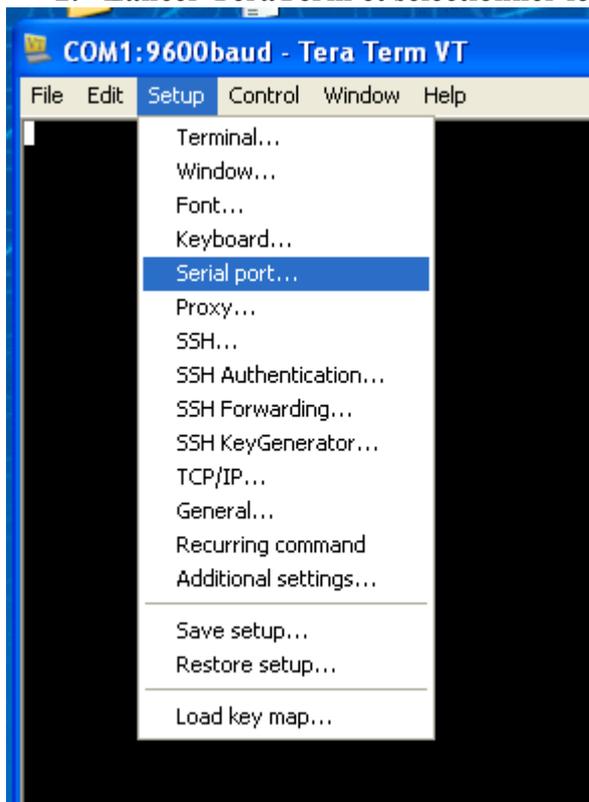
Utilisez le doogle Bluetooth BELKIN sur le port USB droit en haut.

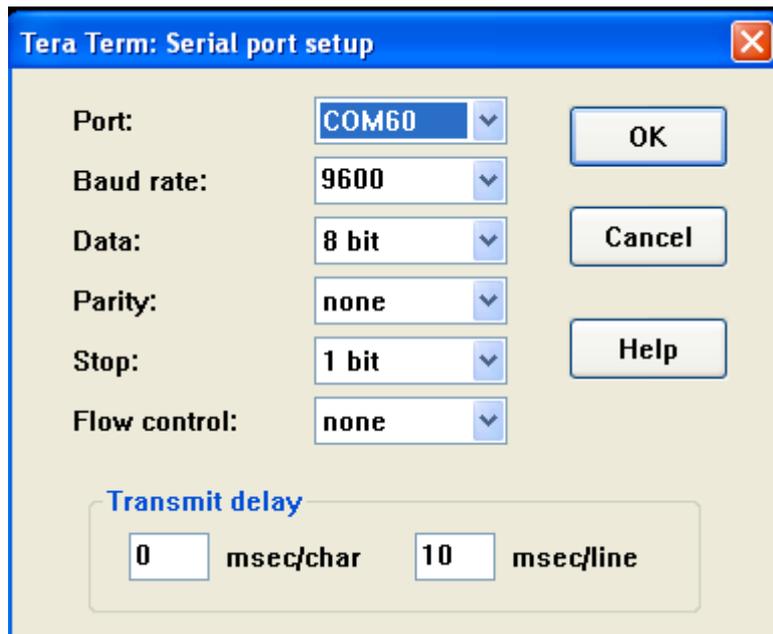
1. Préparation

Placer le flotteur à l'extérieur, à l'ombre.

Enlever le capuchon et rincer l'optode à l'eau douce. Laisser équilibrer pendant un moment.

2. Lancer TeraTerm et sélectionner le com60





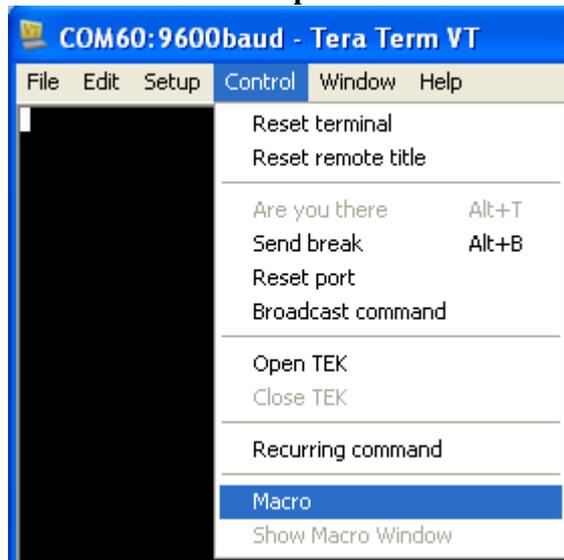
3. Etablir la connexion Bluetooth

démarrer le profileur (click) et placer l'aimant sur le contacteur bluetooth
 ouvrir l'outil bluetooth (à côté de l'horloge), faire ajouter un dispositif
 terminer l'action.

Si un code PIN est demandé : 0000

- dans TeraTerm, on doit voir un "]"
- Si on tape enter dans TeraTerm, on doit voir <er>

4. Lancer le script MesureO2.ttl dans TeraTerm



Sélectionner MesureO2.ttl dans C:\SCRIPT\Deploiement

Renseigner le nom du flotteur

Le script exécutera 60 mesures O2 en 30 min

Noter à part : Position, Tair, Pair, Vent, (force/direction), Humidité

5. vérifier le résultat

Ouvrir le fichier log dans C:\Documents and Settings\OAO\Mes documents\BIOARGOMED
On doit avoir quelque chose comme :

```
[Thu May 14 15:40:14.375 2015]
[Thu May 14 15:40:14.375 2015] <Parameters loaded>
[Thu May 14 15:40:14.421 2015] <PI 1 lovbio088d>
[Thu May 14 15:40:14.421 2015] ]
[Thu May 14 15:40:15.453 2015] 15:39:01 14/05/15
[Thu May 14 15:40:15.453 2015] Get measure ?TI
[Thu May 14 15:40:15.562 2015] DATE/TIME Measure: 15:39:27 14/05/15
[Thu May 14 15:40:15.609 2015] ]
[Thu May 14 15:40:16.484 2015] Get measure ?ME
[Thu May 14 15:40:21.109 2015] ONE SHOT Measure: 1 DO 43 1795 37.9310 9.1530
25.7060
[Thu May 14 15:40:21.156 2015] ]
[Thu May 14 15:40:26.546 2015] Get measure ?ME
[Thu May 14 15:40:31.171 2015] ONE SHOT Measure: 1 DO 43 1795 37.9220 9.1600
25.7000
[Thu May 14 15:40:31.250 2015] ]
[Thu May 14 15:40:36.625 2015] Get measure ?ME
[Thu May 14 15:40:41.250 2015] ONE SHOT Measure: 1 DO 43 1795 37.9280 9.1640
25.6960
[Thu May 14 15:40:41.312 2015] ]
[Thu May 14 15:40:46.687 2015] Get measure ?ME
[Thu May 14 15:40:51.296 2015] ONE SHOT Measure: 1 DO 43 1795 37.9310 9.1710
25.6930
[Thu May 14 15:40:51.390 2015] ]
[Thu May 14 15:40:56.734 2015] Get measure ?ME
[Thu May 14 15:41:01.375 2015] ONE SHOT Measure: 1 DO 43 1795 37.9360 9.1750
25.6910
[Thu May 14 15:41:01.437 2015] ]
```

6. Eteindre le profileur

Retirer l'aimant du bluetooth et le positionner sur l'arrêt du flotteur.
Puis attendre 10sec

Pour être certain que le flotteur est bien en arrêt :
Retirer l'aimant, attendre le premier click et remettre l'aimant. On ne doit pas aller jusqu'à 5 click.