

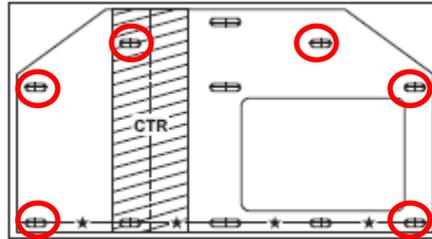
# Comment installer un TNI ?



**Yohann VAN MAEKELBERGH**  
yohann.vm@orange.fr  
+50947914257

Ce tutoriel est réalisé pour une installation classique, c'est-à-dire pour les écoles de fondamentale. Dans le cas d'installation dans des universités par exemple, où le public est plus grand, le matériel peut être fixé environ 10 à 20 cm plus haut.

- ✚ Identifier avec le mètre le centre du mur.
- ✚ Fixer la plaque murale de telle sorte que le bas de celle-ci se trouve à 2m27cm du sol. Fixer cette plaque avec 6 vis (emplacement en rouge ci-dessous)



**Attention :** Il faut penser à décaler la plaque murale vers la droite (par rapport au centre du mur) afin de faire correspondre la ligne de contrôle (notée CTR sur l'image ci-dessus) avec le milieu du mur. (cela correspond à un déplacement de la plaque vers la droite de 6.5cm)

- ✚ Préparer le tableau : faire 8 trous tous situés à 5 cm du bord. Il y a 3 trous sur chaque côté.
- ✚ Fixer le haut du tableau à 25cm du bas de la plaque murale. Faire correspondre le centre du tableau avec le centre du mur.
- ✚ Vérification : le bas du tableau doit se trouver à environ 80 cm du sol.

D'autres informations beaucoup plus détaillées se trouvent dans le document Manuel\_installation.pdf.

 Pour effectuer cette installation, le plafond (ou une éventuelle poutre) doit se situer à au moins 2m55cm du sol. En effet, la plaque murale mesure 25 cm de largeur. De plus, il ne faut pas coller cette plaque au plafond (ou à la poutre) afin de pouvoir fixer les parties plastiques permettant de cacher la plaque murale.

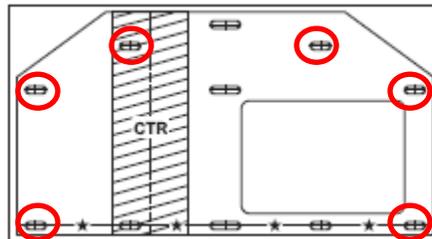
**Remarque:**

Si le TNI peut être utilisé par des préscolaires, l'école peut créer une estrade afin de faciliter l'accès des élèves au tableau. Cette estrade pourra être enlevée lorsqu'un public plus grand utilisera le tableau.

**Remarque importante (dans le cas d'un tableau de dimension 4\*7):**

Afin d'utiliser le maximum de surface du tableau (surtout en largeur), il faut fixer la plaque à 2m37cm du sol et le tableau à 35cm de la plaque. Dans ce cas, le plafond doit se situer à au moins 2m65cm du sol. La démarche d'installation est alors la suivante:

- ✚ Identifier avec le mètre le centre du mur.
- ✚ Fixer la plaque murale de telle sorte que le bas de celle-ci se trouve à 2m37cm du sol. Fixer cette plaque avec 6 vis (emplacement en rouge ci-dessous)



**Attention :** Il faut penser à décaler la plaque murale vers la droite (par rapport au centre du mur) afin de faire correspondre la ligne de contrôle (notée CTR sur l'image ci-dessus) avec le milieu du mur. (cela correspond à un déplacement de la plaque vers la droite de 6.5cm)

- ✚ Préparer le tableau : faire 8 trous tous situés à 5 cm du bord. Il y a 3 trous sur chaque côté.
- ✚ Fixer le haut du tableau à 35cm du bas de la plaque murale. Faire correspondre le centre du tableau avec le centre du mur.
- ✚ Vérification : le bas du tableau doit se trouver à environ 80 cm du sol.