

5 mars 2015, au musée des Arts et Métiers



1931

Récepteur de télévision expérimental

René Barthélemy (concepteur)  
Compagnie des compteurs (fabricant)

En juillet 1929, René Barthélemy devient le responsable du département d'études consacré à la télévision au sein de la Compagnie des compteurs, à Montrouge. Il développe alors plusieurs appareils, dont ce premier récepteur expérimental composé d'un disque de Nipkow placé devant une lampe au néon, pour analyser l'image. L'image télévisée, d'une définition de 30 lignes, est observée à travers la loupe car son format n'est guère plus grand que celui d'un timbre-poste!

> Coll. Musée des arts et métiers - Cnam, inv. 20252-0001



## Le premier petit écran....

... jusqu'à....



## L'écran plat .... Même convexe



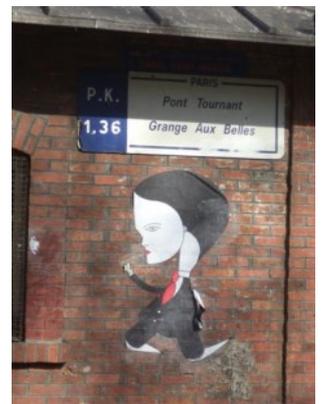
Il était une fois... des mires

# Le long du canal St Martin

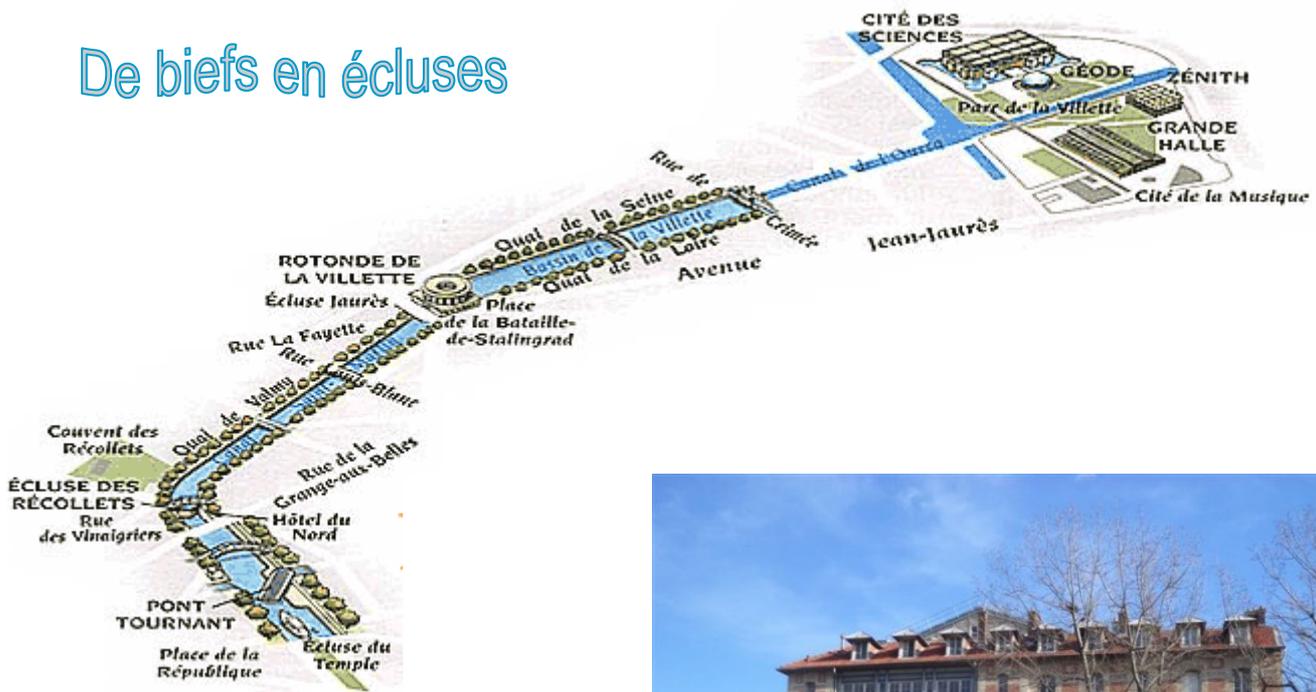
La maison de l'éclusier



Ecluse du Temple



# De biefs en écluses



L'entreprise Clairefontaine



Art de la rue



L'immeuble Combarel, conçu pour les ouvriers avec le maximum de services



Photos de Marie-Claire S. et Martine D.