

# **OLPC France**

# Le projet OLPC

"It's an education project, not a laptop project"
Nicolas Negroponte, professeur et chercheur au MIT, fondateur du projet OLPC

Le projet One Laptop Per Child (OLPC – Un ordinateur portable par enfant) a pour objectif de fournir des ordinateurs comme outil éducatif aux enfants des pays en voie de développement.

Pourquoi un ordinateur pour un enfant d'un pays en voie de développement ? Si vous remplacez "ordinateur" par "éducation", la réponse devient claire. Nous ne devons pas attendre pour apporter l'éducation dans les pays en voie de développement que les autres problèmes de ces pays soient résolus. L'accès à l'éducation doit être réalisé en même temps que le reste car c'est une partie importante de la solution aux autres problèmes.

L'ordinateur du projet OLPC, le XO, a été développé au MIT à Boston aux Etats-Unis. C'est un ordinateur communicant dont les interfaces ont été spécialement pensées pour correspondre aux besoins des enfants de moins de 12 ans. Leur ergonomie simplifiée permet d'appréhender les activités éducative avec une grande simplicité. Imaginez combien le monde pourrait changer si tous les enfants pouvaient exprimer leurs capacités !

C'est la promesse du XO et du projet OLPC.





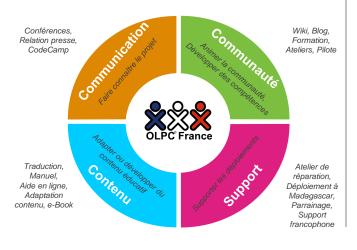
Outre sa résistance aux conditions extrêmes (poussières, eau, choc...), le XO est conçu pour fonctionner là où les possibilités d'alimentation électrique sont très limitées (il consomme 10 fois moins qu'un PC actuel).

Conçu et fabriqué à but non lucratif il est vendu à prix coûtant. Son coût réduit (cible ~100\$) permet d'envisager un déploiement généralisé à grande échelle. Aujourd'hui, plus d'un million de XO ont déjà été déployés dans le monde : Uruguay, Pérou, Rwanda, Ethiopie, Afghanistan, Inde, Madagascar, ...

### **OLPC en France**

L'association OLPC France est une association de loi 1901 créée en 2008 et qui a pour objet de diffuser l'esprit du projet OLPC en France.

Plus précisément, les actions de l'association sont :



# Vous aussi, contribuez...

Le projet OLPC est soutenu par une large communauté de volontaires : mettez vous aussi vos talents au service du projet ! Voici quelques manières de contribuer, n'hésitez pas à nous

Voici quelques manières de contribuer, n'hésitez pas à nous contacter pour en savoir plus ou proposer votre aide.

Développement Contenu pédagogique

Sugar Réparation DOCUMENTATION

Contacts

Traduction

#### Dans

Créez, adaptez et partagez du contenu éducatif sur le XO

Mettez vos compétences Linux ou Python au service de la plateforme Sugar

Développez ou adaptez sur XO des applications pour les enfants

Traduisez documentation et activités existantes au service des pays Francophone

Partagez votre expérience des XO pour nous aider à enrichir la documentation

Venez démonter et bricoler des XO en participant à nos ateliers de réparation

Aidez les autres utilisateurs du XO en participant au support Francophone

Mettez votre réseau de connaissance au profit de l'association

Devenez membre actif de l'association : adhérez ou faites un don















Nous avons besoin de vous pour concrétiser le rêve du projet OLPC vous avez du temps, de l'énergie, vous pouvez nous aider!