

Votre partenaire compétent pour la technique à l'écoleAltes Schulhaus | CH-5312 Döttingen | T: +41 (0)56 245 8161 | F: +41 (0)56 245 8163 | contact@educatec.ch

Nos cours et services

Nos services se divisent en trois domaines selon le tableau ci-dessous. Ces services peuvent être combinés selon les besoins individuels. Ils sont fournis au tarif de 600 CHF par demi-journée, 1200 CHF par journée entière, ou selon les tarifs dans un contrat de service.

Cours*

- Formation avec matériel et logiciel de **Vernier** dans les domaines de la biologie, la chimie et de la physique
- Formation dans le domaine des énergies renouvelables avec **leXsolar**
- Robotique avec le logiciel **LEGO MINDSTORMS** sur **LEGO EV3** (adapté aux écoles publiques)
- Robotique avec le logiciel **LabVIEW** ou LEGO MINDSTORMS sur **LEGO EV3** (adapté aux gymnases)
- Ateliers de robotique (LEGO)** d'une journée en classe (selon le niveau scolaire, par exemple pendant des semaines de projets)

Support

- Maintenance** des équipements (assurer les procédures correctes de stockage et de manutention des capteurs et appareils, et livrer les informations nécessaires)
- Mise à jour** des logiciels (effectuer des mises à jour, respectivement informer sur la façon de procéder pour les réaliser)
- Fournir des **informations** sur les nouveautés ou du matériel complémentaire

Evaluation

- Fournir les **informations sur les produits** pour les domaines de la technique, biologie, chimie et physique
- En collaboration avec les professeurs concernés, on fait une **évaluation des besoins** de l'école (quelles expériences devraient être exécutées, quel matériel (hardware et software) est déjà présent, est-ce qu'une solution avec ou sans fil est appropriée etc.)
- Selon les résultats de l'évaluation on déduit le **matériel approprié** pour l'école

* Certified Trainers: Vance Carter, Oliver Gallus, Raphael Holzer