

33 rue du Général de Gaulle
60700 - FLEURINES

ALCOSIG
SIRET 88325541600017
SARL au capital de 10000€



07 85 04 57 60

contact@alcosig.fr
www.alcosig.fr

- Robotique éducative
- Prototypage électronique et robotique
- Algorithmique et programmation, codage



Nos ateliers répondent transversalement aux enjeux du socle commun de connaissances et de compétences de l'école. Décret 2015-372.



Enfants, dès l'âge de 6 ans, ados, nos ateliers sont une aide précieuse pour s'enrichir, pour une meilleure scolarité et pour se préparer à un meilleur avenir.

Chez ALCOSIG,

Nous misons sur la Ludopédagogie (« Ludo = jeu » et « pédagogie = art d'enseigner ») car nous pensons que le « jeu » est un vecteur formidable pour un meilleur apprentissage.

Nous n'utilisons pas de surexposition aux écrans. Nous préférons privilégier la pratique avec l'aide de nombreuses ressources matérielles.

Nos ateliers sont axés sur un apprentissage par thématique qui intègre plusieurs disciplines de la scolarité, dont les **activités créatrices et manuelles**, les TIC (Technologies de l'Information et de la Communication), le français, les mathématiques et les sciences.

Notre objectif est de stimuler la curiosité de l'enfant (ou adolescent) en l'invitant à devenir acteur de sa création grâce à la conception et à la réalisation de projets à la fois novateurs et imaginatifs. L'introduction de défis permet d'accentuer le développement du processus créatif par la présence d'objectifs et de contraintes, en plus de devoir solutionner des problématiques.

Nos ateliers intègrent l'utilisation de compétences d'analyse et de résolution, de structuration, de modélisation, de logique, de communication... et apportent ainsi un développement notable de ces dernières. Différents défis de résolution de problèmes sont donc intégrés au sein nos offres de type CURSUS pour accompagner ce développement recherché.

Au sein de nos ateliers, chaque objet programmé et réalisé par l'enfant (ou l'adolescent) est l'aboutissement d'une évolution technique et fonctionnelle, mais surtout la traduction de son individualité.

Venez nous rendre visite... accompagné de vos enfants. Ils seront motivés par nos ateliers spécifiques et révéleront, dès les premières séances, sans s'en rendre compte, des capacités enfouies et inexplorées.



En complément de nos ateliers préétablis, nous pouvons vous préconiser l'utilisation d'outils via un plan d'apprentissage adapté pour répondre aux besoins spécifiques de vos enfants. Ces sessions ne pourront pas s'effectuer en groupe dans un premier temps.