

ROBOTIQUE ET
PROGRAMMATION
ENFANTS

LEADING
Language & Technology
INSTITUTE

Robotique et Programmation

Aidez vos enfants à devenir des acteurs clés du monde de demain !

La mission des écoles Algora est de former les enfants et adolescents aux enjeux du numérique afin de mieux comprendre le monde qui les entoure et d'acquérir des compétences essentielles pour les métiers du futur.



Pour apprendre à coder, rien ne vaut une approche ludique, créative et concrète. Et pour une activité enfant, quoi de plus ludique que de construire un robot qui obéit au doigt et à l'œil ?

A chacun son cursus :

▪ Cursus Enfants : de 6 à 9 ans

Une activité enfant ludique pour apprendre à coder aux plus petits. Le cursus est divisé en trois parties :

- Puzzles 3D,
- Robotique,
- Programmation de robots.

▪ Cursus Ados : de 9 à 14 ans

Pour acquérir les bases et se perfectionner dans l'art de la programmation et de la robotique :

- A chaque leçon est associée une mission de programmation créative.



contact@liti.fr

www.liti.fr

www.algora-metz.fr

LLTI – 7 Rue Jean-Louis Etienne
57140 Norroy-Le-Veneur



ROBOTIQUE ET
PROGRAMMATION
ENFANTS

LEADING
Language & Technology
INSTITUTE

Robotique et Programmation

Aidez vos enfants à devenir des acteurs clés du monde de demain !

 **Ecole Algora**

Code Société :
PROMO-LLTI2022

Pourquoi apprendre à coder ?

Ingéniosité :

Apprendre le codage informatique, c'est sans cesse tester son raisonnement pour trouver une solution qui fonctionne.



Pensée critique :

L'autonomie intellectuelle que l'enfant acquiert via des jeux de robot est décuplée et permet de tirer des conclusions réfléchies.

Créativité :

Avec une activité manuelle créative on peut imaginer, construire et mettre en œuvre des concepts neufs via le raisonnement.



Culture digitale :

La logique du codage informatique fournit aux enfants des clés de décryptage afin de les préparer au monde de demain.



Un matériel de qualité, adapté à tout âge



Le type de robot programmables utilisé dans nos cours (et développés par nos soins) est unique en son genre puisque les briques se clipsent à 360°, permettant ainsi une rapidité de construction étonnante et une facilité d'utilisation qui s'adapte à tous les âges, c'est une activité enfant qui convient même aux plus petits qui leur apprend à réfléchir de manière créative.

Qualiopi
processus certifié

contact@llti.fr

www.llti.fr

www.algora-metz.fr

LLTI – 7 Rue Jean-Louis Etienne
57140 Norroy-Le-Veneur

