



LES STAGES
CURIeux
DE LA TESTE DE BUCH

STAGE
TECHNIQUE &
SCIENTIFIQUE

12/17 ans

du 6 au 10 août 2018

au CLUB ADOS

9 bis, rue Jean de Grailly
LA TESTE DE BUCH



animé par
« Les petits débrouillards d'Aquitaine »
et Cap Sciences



Renseignements et inscription :
Tél. 06.50.87.20.71



STAGE TECHNIQUE & SCIENTIFIQUE POUR LES 12/17 ANS

Dans les locaux du Club Ados

(9 bis, rue Jean de Grailly - 33260 LA TESTE DE BUCH)

ATELIERS NUMÉRIQUES AVEC L'ASSOCIATION LES PETITS DÉBROUILLARDS AQUITAINE & FAB LAB* AVEC CAP SCIENCES

Jour 1 : A chacun sa fresque : dessiner son 1er circuit électrique. Un gobelet, des feutres, un moteur et voilà votre petit scribouillard, un engin qui tourne et dessine des spirales multicolores un peu comme il le souhaite. En route pour ce ballet circulaire !

Jour 2 : roulez jeunesse ! Il s'agit de rendre par la programmation un circuit de billes interactif. A construire collectivement.

Une fois lâché au sommet du circuit, la bille peut déclencher son, lumière ou moteur.

Jour 3 : Jouer avec le code : à travers des outils intuitifs et innovants, les participants apprennent les bases de la programmation. Après avoir apprivoisé un robot à l'aide de différentes missions, programmez-le pour qu'il suive à la baguette les instructions que vous lui envoyez.

Jour 4 : j'ai la tête qui tourne : donnez vie à un petit robot en carton. Pliez, collez, ajoutez quelques éléments électroniques et voilà, le tour est joué. Vous pouvez maintenant, en modifiant quelques lignes de programme, rendre vivant votre robot.

Jour 5 : Atelier découverte « mon Fab Lab » : la fabrique à projets.

LES HORAIRES DU STAGE

DU LUNDI AU VENDREDI DE 10 H 00 À 12H00

Pour les jeunes se déplaçant par leurs propres moyens, rendez-vous sur le lieu d'activité, 10 min avant le début du stage.

Pour ceux qui souhaitent bénéficier du convoyage effectué par le service Jeunesse, rendez-vous à 9h00 devant la Mairie annexe de Cazaux

POUR TOUT RENSEIGNEMENT
06.50.87.20.71

PRÉ-INSCRIPTION SUR LE SITE DE LA VILLE DÈS LE 20 JUILLET

www.latestedebuch.fr

***Les Fab Labs** ou laboratoires de fabrication permettent à tout un chacun de designer et de fabriquer un objet physique ou numérique.