

FORMATIONS

INITIATION AUX LANGAGES
DE PROGRAMMATION

ROBOTIQUE

— découvrez nos kits de robots

“ Assemblage de votre premier robot

Installation du logiciel STUDINO

Découverte du logiciel STUDINO et du langage
SCRATCH

SCRATCH



Planning

2 à 10 séances de 3H00 de
16h00 à 19H00 selon options
2 à 5 journées de 8H30 à
17H00 selon options



Coût / personne

à partir de 40 000 FCFA pour
les 2 séances du soir
à partir de 100 000 FCFA pour
les 2 journées complètes



Pré-requis

Tout public
Maîtriser l'utilisation
classique d'un PC

PLAN

PROGRAMMATION AVEC LE MODULE ICONE
PROGRAMMATION AVEC LE MODULE BLOCK
UTILISATION DES BOUCLES
UTILISATION DES OPÉRATEURS
UTILISATION DES FONCTIONS
TEST DE VOTRE ROBOT
ESSAI LIBRE DES FONCTIONNALITÉS DU ROBOT ENCADRÉ
PAR NOS FORMATEURS
TEST ET ÉVALUATION

COMPÉTENCES VISÉES

COMPRENDRE LA LOGIQUE D'UN LANGAGE DE
PROGRAMMATION
UTILISER SCRATCH
UTILISER DES BOUCLES
UTILISER DES FONCTIONS
UTILISER DES OPÉRATEURS
MONTER UN ROBOT EN SUIVANT DES INSTRUCTIONS
TECHNIQUES
COMPRENDRE LE FONCTIONNEMENT DE PIÈCES MÉCA-
NIQUES, DE CAPTEURS ET DE SERVOMOTEURS

05.322.19.03 / 04.407.63.63

117 Bd Sassou Nguesso, BRAZZAVILLE

www.brazza-formation.com

pointsys.congo@point-sys.com / milane.parker@gmail.com

