



Initiation à TDK Robokit

| | |
|--|--|
| Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de comprendre les bases de la robotique de manière ludique grâce à TDK RoboKit et ses différentes applications. | Personnes concernées La formation s'adresse aux profils techniques souhaitant connaître les bases de RoboKit. |
| PROGRAMME | Pré requis : aucun. |
| INTRODUCTION A ROBOKIT Installation Constitution Exemples d'applications Partie hard et soft | PEDAGOGIE |
| ARCHITECTURE Atmel et debug Comm-USB Comm-Bluetooth | Le Formateur Spécialiste de la robotique. |
| LES DIFFERENTS PERIPHERIQUES Capteurs Actionneurs Audio Control motor | Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. |
| PROGRAMMING Overview and Firmware drivers Programming Connectivity and Interface Project | Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant. |
| | Accès handicapés Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap. |
| | Intra entreprise - Lieu de formation : dans la ville de votre choix. |
| | Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux - Tarif de la formation par personne. |
| | 3 jours |
| | 1 650 € |
| | Réf : IND432 |

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Initiation à TDK Robokit*