



Tonte robotisée professionnelle (Robot de tonte)

Public :

Entreprises du paysage, collectivités, associations, ESAT.

Objectif général :

À l'issue de la formation, le participant sera capable de mettre en place une installation complète d'un robot de tonte. La formation lui permettra également d'être capable d'intervenir sur une installation déjà en place pour y apporter les modifications propices à son fonctionnement. Il sera autonome dans la programmation via les outils de télécommunication (smartphone). Il pourra assurer la maintenance courante du robot.

Durée :

2 jours (14h)

Nombre de participants :

8 à 15 personnes

Lieu (à déterminer) :

Domaine d'Engrain à Lesquin

Contact technique :

Sébastien BLAIRON
Tél : 06.82.55.62.87
s.blairon@institutdegenech.fr

Contact administratif :

Elise THULLIER
Tél : 03 20 62 29 96
Fax : 03 20 62 29 88
e.thullier@institutdegenech.fr

Contenu :

Connaitre les règles de base de l'installation d'un robot de tonte (proximité des zones d'eau, relief, les dates idéales d'installation d'un robot etc...)

Savoir positionner et convaincre le client du bon emplacement de la station.

Prendre connaissance des différents éléments constituant un robot de tonte et l'ensemble de ses composantes (câbles, station, ordinateur embarqué, GPS, système de communication etc...).

Aborder les spécificités de chaque marque du marché.

Choisir les robots adaptés aux grandes surfaces tel que les parcs, les terrains de foot, les golfs.

Découvrir différents cas d'étude de plan spécifique (contourner les difficultés inhérentes à chaque type de jardin).

Mettre en œuvre un chantier de pose de robot professionnel (câblage, création d'ilot). Savoir utiliser les différents types d'outils permettant l'installation du robot.

Savoir évaluer le coût d'une installation : le choix du modèle de robot, le câblage adapté à la situation d'après la surface, les obstacles et le contexte géographique.

Faire la maintenance du robot :

- détecter les pannes et les problèmes rencontrés sur le réseau de câblage
- l'entretien courant, réparer le réseau, changer les lames
- mettre en condition d'hivernage l'ensemble des composantes du robot)

Méthodes et moyens pédagogiques :

La pédagogie utilisée est active et centrée sur les participants, leurs expériences dans le domaine d'intervention, leurs ressentis. Genech Conseil privilégie la pratique, la co-construction, la coopération, les échanges dans le groupe nécessaire à une meilleure appropriation des informations et des techniques. Les outils utilisés durant la formation sont divers et favorisent un rythme dynamique et une collaboration active et efficace des participants : travaux de groupe, jeux de rôle, analyse de pratique, debrief...

Tarif :

Sur devis

Animation :

Xavier MAYOT (professionnel, spécialiste en robot de tonte), Sébastien BLAIRON (formateur paysage).

Frais en sus :

Repas, déplacements, salles, matériels ...

Validation :

Bilan de stage, évaluation, tests, attestations

Bureau : Genech Conseil

28 rue Victor Hugo - 59810 LESQUIN
Tél : 03 20 62 29 96 - Fax : 03 20 62 29 88

Directeur : VANPEPERSTRAETE Joël

j.vanpeperstraete@institutdegenech.fr