Formation ROBOT
Module : Démarrage Robot GEMINI UP

Réf : **RBAS102** Code CPNE : 1404-B5-TE-51

Objectifs de la formation : Connaitre la gamme matériel traite robotisée BouMatic GEMINI UP, le fonctionnement du matériel, l'implanter, le câbler, appliquer les réglages pour un fonctionnement optimal et réaliser les mises en route d'apprentissage DAC et mise en route Traite.
Connaitre la Suite logiciel robot pour réaliser le suivi performance et conseil client. Introduction à la maintenance préventive et corrective du robot de traite GEMINI UP.

Prérequis pour accéder à cette formation :
Aucun

Public concerné :
Concessionnaires BouMatic Robotics. Cette formation est destinée à des techniciens, en charge de l'implantation, l'installation, mise en route et suivi dépannage des robots de traite GEMINI UP.

Durée : Sur 5 jours (32h)
Lundi : 4h
Mardi : 8h
Mercredi : 8h
Jeudi : 8h
Vendredi : 4h

Horaires pour cette formation :
Lundi : 13h30/17h30 – du Mardi au Jeudi : 8h30/17h30 – Vendredi : 8h30-12h30

Tarif :
HT 680 € /personne - pour la formation sur 5 jours (21,25 €/h)

Lieu des centres de formation BouMatic :
Domaine de Saint Paul (France) / Emmeloord (Pays Bas)

Moyens et méthodes pédagogiques :
Formation classique avec instructeur / Exposé théorique / méthode démonstrative / cas pratiques

Matériel requis :
Aucun

BouMatic Europe SARL
Domaine de Saint Paul, Bât 11, 102 Route de Limours 78470 Saint Rémy les Chevreuse - FRANCE T +33 (0) 1 69 75 10 75
E info@boumatic.com www.boumatic.fr Déclaration d'activité: 11 91 07 526 91 443 246 384 R.C.S Versailles

Exigences en matière de validation :
Avoir participé activement à la formation toute la journée – Evaluation continue

Participants :
Maximum 6

Langues :
Formation dispensée dans les langues suivantes : FR, EN, NL, DE

Formateurs experts :
Nos formateurs sont des experts reconnus dans leur métier.
Pour cette formation, nos formateurs experts sont :

- District Technical Manager BouMatic EU

Certification finale :
Oui

BouMatic Europe SARL
Domaine de Saint Paul, Bât 11, 102 Route de Limours 78470 Saint Rémy les Chevreuse - FRANCE T +33 (0) 1 69 75 10 75
E info@boumatic.com www.boumatic.fr Déclaration d'activité: 11 91 07 526 91 443 246 384 R.C.S Versailles

Programme / agenda de cette formation :

Lundi : 13h30-17h30
➢ Découverte et description robot GEMINI UP-S et GEMINI UP-
➢ Pré installation, plan maçonnerie et réception du robot
➢ Ligne de vide, ligne de traite et de lavage robot

Mardi : 8h30-12h30
➢ Test écrit 45min et correction
➢ Description matériel nécessaire à l'installation et la connectique du robot, mise en réseau et câblage

Mardi : 13h30-17h30
➢ Test de l'installation, introduction à Processus Système
➢ Introduction logiciel BRI, communication des logiciels

Mercredi : 8h30-12h30
➢ Réseau Ethernet, paramétrage, adresses IP
➢ JB4 DRC, configuration lavage, programme et paramétrage

Mercredi : 13h30-17h30
➢ Logiciel Milkflowlogger
➢ Routine d'alimentation
➢ Hydraulique

Jeudi : 8h30-12h30
➢ Position du bras, VISION, mise en DAC, traite manuelle

Jeudi : 13h30-17h30
➢ Hydraulique, Traite automatique et MilkflowLogger, Introduction à VISION (Offset de pivot, Strike Up, etc…)

Vendredi : 8h30-12h30
➢ Validation test final : Pratique et théorique (Installation, paramétrage, alimentation et traite des vaches)

Cette formation comprend différents exercices pratiques.

Contact : Pour toutes autres questions, n'hésitez pas à nous joindre par mail training.eu@boumatic.com
Training administration contacts : sdjukic@boumatic.com

Version mise à jour : septembre 2025

BouMatic Europe SARL
Domaine de Saint Paul, Bât 11, 102 Route de Limours 78470 Saint Rémy les Chevreuse - FRANCE T +33 (0) 1 69 75 10 75
E info@boumatic.com www.boumatic.fr Déclaration d'activité: 11 91 07 526 91 443 246 384 R.C.S Versailles