

# PROGRAMMATION CONNECTÉE D'UN SYSTÈME D'ARROSAGE

Mis à jour 19/01/2023

## Public ciblé

- Tout public.

## Prérequis

- Compréhension orale et écrite de la langue française.

## Modalités d'inscription

- Préinscription en ligne sur [www.campusverdazur.fr](http://www.campusverdazur.fr) ;
- Remplir la fiche : candidature / positionnement.

## Votre statut

- Aucun changement au statut initial.

## Modalité de sélection

- Avoir les prérequis demandés et avoir effectué les modalités d'inscription.

## Formateurs

- M.Franck MARINO ;
- M.Benoît ROMEYER.  
*Formateurs expérimentés*

## Validation des acquis

- Évaluation finalisée par un bordereau de score ;
- Attestation de stage preuve éligible comme activité significative pour un dossier VAE.

## Financement

- Financement par le particulier ou par l'entreprise ;
- Financement possible sous condition par VIVEA pour les gérants d'entreprise.

## Durée

- 2 jours soit 14 h 00.

## Dates

- Voir Calendrier de formation sur [www.campusverdazur.fr](http://www.campusverdazur.fr).

## Tarif

- 420€.

## L'OBJECTIF

Acquérir les connaissances et les savoirs-faire pour connecter, piloter et contrôler à distance la programmation des réseaux.

## POURQUOI DÉVELOPPER SES COMPÉTENCES?

- Acquisition, actualisation et maintien des compétences ;
- Adaptation au poste de travail ;
- Pédagogie active : interactivité et opérationnalité en salle et/ou sur le terrain, étude de cas, diaporama, échanges de pratiques, livret de formation et contenus pédagogiques papiers et/ou multimédias ;
- Individualisation dans la conception et l'élaboration des contenus pour les demandes en intra ;
- Accompagnement personnalisé pour les personnes en situation du handicap ;
- Aide au maintien dans l'emploi des salariés ;
- Acquisition de nouveaux marchés pour les chefs d'entreprises ;
- Permettre aux entreprises de rester compétitives.

Venez découvrir nos stages courts sur notre site internet

 [www.campusverdazur.fr](http://www.campusverdazur.fr)



# LE CONTENU DE LA FORMATION

## Les paramètres : relation eau-sol-plantes, calculs :

- Les mouvements de l'eau dans le sol et le cycle de l'eau, ETP, RFU ;
- Calculs d'une dose et d'une fréquence d'arrosage.

## Être capable de connaître les caractéristique techniques des programmeurs, de leurs accessoires, les règles de base et étapes de la programmation des réseaux :

- Les différents programmeurs en 9 et 24v, les connexions électrovannes, programmeur, et les accessoires reliés à celui-ci (vanne maitresse, pompe, pluviomètre, débit, tensiomètre, hygromètre, station météo...);
- Les manuels d'utilisation et de mise en œuvre des matériels ;
- Les règles de base pour débiter une programmation : nombre de stations, la durée d'arrosage pour chaque station, la fréquence, quel cycle le mieux adapté, les ajustements ;
- Les étapes pour configurer le programmeur : l'heure, le jour, le calendrier, heures de démarrage et la durée.

## Être capable d'effectuer le montage, les connexions de nourrices et l'enregistrement des tableaux de programmation des réseaux :

- Montage de nourrices d'arrosage ;
- Installation de connexions entre les électrovannes et le programmeur ;
- Mise en tension des programmeurs ;
- Enregistrer un tableau de programmation pour son futur arrosage automatique ;
- Installation des accessoires et organes du réseau (pluviomètre, tensiomètre, débitmètre, pompe...).

## Être capable de comparer différentes solutions de programmeurs connectés (solem, rain bird, Samcla) :

- Les différentes connectivités (Bluetooth, en wifi, passerelles) des programmeurs connectés ;
- Utiliser son smartphone ou une tablette et télécharger l'application ;
- Créer un compte et associer un module en Bluetooth ou en Wifi avec une passerelle longue portée.

# LES MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Le participant porte sur lui une tenue adaptée et ses EPI. Les EPI spécifiques, matériels et matériaux sont fournis par l'établissement. La formation aura lieu dans un premier temps en salle pour une présentation du contenu et des aspects théoriques puis sur le terrain pour les parties d'application pratique.

# LES MODALITÉS D'ÉVALUATION

À la fin de la formation, une évaluation des acquis des stagiaires sera assurée par la complétude d'une grille en auto-évaluation au début et en fin de formation permettant à chaque participant de mesurer la progression de ses acquis à l'issue de la formation.

La formation se clôture dans le cadre de notre démarche qualité par une évaluation à chaud de la satisfaction du stagiaire et par une évaluation à froid, auprès de l'entreprise, par téléphone ou envoi de questionnaire dans les 3 mois afin d'apprécier l'impact de la formation.

Une attestation de stage et des acquis sera établie et envoyée à l'issue de la formation.



**Taux de satisfaction : 97%**  
**Année 2022-2023**  
**(Toutes formations confondues)**



**Taux de réussite : 100%**  
**Pour l'année scolaire 2022-2023**

## Contactez nous !

**CAMPUS VERT D'AZUR**  
Service Stages Courts  
88, Chemin des Maures - 06600 ANTIBES  
Tél : 04 92 91 02 33  
E-mail : [cfppa.antibes@educagri.fr](mailto:cfppa.antibes@educagri.fr)  
Site web : [www.campusvertdazur.fr](http://www.campusvertdazur.fr)

