



CONCEVOIR UN RÉSEAU D'ARROSAGE



Mise à jour février 2022

Public ciblé :

Tous publics.

Pré-requis :

Le candidat ne devra pas présenter de difficultés majeures de compréhension du français à l'oral comme à l'écrit, maîtriser les 4 opérations élémentaires de calculs pour comprendre les explications et consignes orales du formateur et être en capacité de lire les documents de formation.

Modalités d'inscription :

- Préinscription en ligne sur www.campusverdazur.fr
- Remplir la fiche : candidature / positionnement.

Votre statut :

Aucun changement au statut initial.

Modalités de sélection :

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

Formateurs :

M. Franck MARINO
M Benoît ROMÉYER
Formateurs expérimentés.

Validation des acquis :

Evaluation finalisée par une auto-évaluation. 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 OCAPIAT pour les salariés et par VIVEA pour les gérant d'entreprise.

Durée :

2 jours soit 14H

Dates :

Voir Calendrier de formation sur www.campusverdazur.fr

Tarif :

294 €



En adéquation avec les règles professionnelles de la conception des systèmes d'arrosage cette formation aborde les principes de la conception d'un réseau simple d'arrosage automatique.

OBJECTIF

Acquérir des connaissances et savoir-faire pratiques de bases pour concevoir l'installation d'un réseau d'arrosage automatique.

POURQUOI DEVELOPPER SES COMPETENCES ?

- 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



LE CONTENU DE LA FORMATION

- **Les paramètres : les relations sol-plante-climat, les différents systèmes d'arrosage, les besoins en eau :**
 - Le cycle de l'eau. Les mouvements de l'eau dans le sol. Les façons culturales, débit pression.
 - L'arrosage par aspersion : différents matériels et utilisation plus avantages.
 - L'arrosage localisé ou micro arrosage. Différents systèmes et utilisation plus avantages.
 - La pluviométrie des appareils.
- **Etude du matériel et caractéristiques techniques des installations :**
 - Les canalisations (HB-BD) les raccords, les électrovannes, les arroseurs, les réducteurs de pression, les filtres, les regards, les programmeurs, les goutteurs, les buses, etc...
 - Les manuels d'utilisation et de mise en œuvre des matériels.
- **Règles de base sur la conception des réseaux :**
 - Les réseaux primaires et secondaires
 - Les réseaux d'arrosage par aspersion (positionnement des arroseurs, sectorisation, choix des canalisations, pertes de charges et montage des arroseurs,...).
 - Les différents réseaux de micro irrigation (les différents goutte à goutte, les tuyaux poreux,...).
 - Les systèmes de montage de réseaux en bouclage.
 - La gestion de l'eau et les règles de recoupement (les doses, les heures, la durée selon le couvert végétal, l'exposition (soleil, ombre, mi-ombre, ventée...), les buses adaptées, la bonne programmation, l'installation de pluviométries ou sondes...).

LES MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Groupe limité pour assurer un meilleur suivi individuel des participants et une meilleure qualité pédagogique des apprentissages. 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 MODALITES D'EVALUATIONS

A 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 : 95%
Pour l'année scolaire 2020-2021



TAUX DE REUSSITE : 100%
Pour l'année scolaire 2020-2021



Contactez-nous !

CAMPUS VERT D'AZUR

Service Stages Courts

88, Chemin des Maures - 06600 ANTIBES

Tél : 04 92 91 02 33 - Fax : 04 93 33 79 05

E-mail : cfppa.antibes@educagri.fr

Site web : www.campusvertdazur.fr

Site accessible au public handicapé

