

## Programme de la formation

<b>Intitulé</b>	<b>Conception d'un arrosage automatique dans un contexte d'économie d'eau</b>
<b>Objectifs généraux</b>	Savoir comment mettre en place et réaliser la maintenance d'un système d'arrosage automatique.
<b>Capacités visées</b>	Identifier les pièces constitutives d'un système d'arrosage automatique. Identifier débit et pression d'arrosage pour concevoir différents réseaux Poser un réseau simple, réaliser une programmation Mettre en œuvre les opérations de maintenance.
<b>Public et pré-requis</b>	Professionnels espaces verts, agents des collectivités.
<b>Date, durée</b>	2 jours, 14 h. <b>10 et 11 avril 2017</b>
<b>Lieu</b>	CFPPA de Saint-Rémy de Provence Avenue Edouard HERRIOT 13210 Saint-Rémy de Provence. Chantier de pose.
<b>Responsable de la formation</b>	<b>Didier GUERIN</b> Tel : 04.32.62.01.61 Mèl : didier.guerin1@educagri.fr
<b>Intervenants</b>	<b>Jean Marc Pettinetti</b> , entrepreneur paysagiste et formateur au CFPPA de St Rémy de Provence
<b>Coût</b>	Demande individuelle : 196 € par personne Groupe : nous consulter
<b>Modalités particulières</b>	Se munir de sa tenue de travail, de ses équipements de protection individuelle.
<b>Sanction de la formation</b>	Attestation de formation.

Lors de l'inscription, un recueil des attentes des participants est réalisé afin d'adapter le programme de la formation aux besoins des stagiaires et de leurs entreprises en tenant compte des acquis des participants.

Le programme est explicité en début de session à l'ensemble des participants et est éventuellement de nouveau adapté.

## Conception d'un arrosage automatique

Dates, horaires et lieu	Objectifs pédagogiques de la séquence	Durée	Contenus	Méthodes pédagogiques et moyens matériels	Encadrants
Jour 1 8h30 – 9h00 CFPPA de St-Rémy de Pce	Se présenter, exprimer ses attentes.	30 min	Présentation de l'intervenant, du Directeur du centre. Présentation des stagiaires, recueil de leurs attentes. Présentation du programme, adaptation du programme aux attentes des participants.	Questionnement. Présentation croisée.	JM PETTINETTI, formateur. Didier GUERIN, responsable de la formation.
Jour 1 9h00 – 12h00 CFPPA de St-Rémy de Pce	Connaître les bases agronomiques et hydrauliques	3h00	Rappels les mouvements d'eau dans la plante. Les besoins en eau des végétaux Les bases de l'hydrauliques (unités de mesure, pression, pertes de charge)	Apports de contenus théoriques. Echanges d'expériences.	JM PETTINETTI, formateur.
Jour 1 13h30 – 17h00 CFPPA de St-Rémy de Pce	Identifier les pièces constitutives d'un système d'arrosage automatique. Connaître les situations courantes de maintenance.	3h30	Respect des normes et règles de sécurité. Les différentes pièces d'un système. Fournitures et outillage adaptés. La maintenance de base.	Apports de contenus théoriques. Observation sur terrain d'application du CFPPA. Echanges d'expériences.	JM PETTINETTI formateur.
Jour 2 8h30 – 12h00 CFPPA de St-Rémy de Pce	Identifier les étapes de pose d'un réseau, les différentes techniques de pose. Poser un réseau simple	2h30	Règles et techniques de pose. Réglages de base et programmation Travaux de réalisation sur site	Apports de contenus techniques Echanges de pratiques. Mise en œuvre sur un chantier du CFPPA	JM PETTINETTI formateur
Jour 2 13h30 – 16h30 CFPPA de St-Rémy de Pce	Conception de réseaux adaptés à un site, à partir des données de débit et pression	4h00	Conception théorique de différents réseaux sur un même jardin ou espace vert : tuyères, arroseurs, goutte à goutte...	Apports de contenus techniques. Travaux sur plan.	JM PETTINETTI formateur.
Jour 2 16h30 – 17h00 CFPPA de St-Rémy de Pce	Evaluer la formation.	30 min.	Questionnaire écrit et échanges oraux afin de mettre en avant les points positifs de la formation et les points à améliorer.	Questionnement écrit et oral. Expression libre des stagiaires et de l'intervenant.	JM PETTINETTI, formateur. Didier GUERIN, responsable de la formation.