

concevoir un système d'irrigation permettant une gestion optimale des ressources en eau

OBJECTIFS

Concevoir un système d'irrigation efficient et adapté pour mieux gérer la ressource en eau

ENJEUX

Permettre à chacun;
- de comprendre la réglementation liée à l'eau
- de connaître les éléments essentiels à la conception d'un système d'irrigation afin d'avoir un œil critique sur les propositions de matériels et leurs coûts.

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis

CONTENU

Jour 1 :
Réglementation (dont démarches pour les prélèvements), loi sur l'eau, enjeux de la ressource en eau
Notions de base en hydraulique (débit, pression, perte de charge, etc)

Jour 2 :
Caractéristiques des systèmes en goutte à goutte et en aspersion. Avantages, contraintes, coûts, etc.
Le matériel: les différents tuyaux et leurs caractéristiques, les filtres et leur montage, le ballon tampon, électrovanne, etc.
Notions agronomiques liées à l'irrigation : besoins en eau de la plante, phase de sensibilité, capacité de stockage du sol
Outils pour l'observation-analyse et l'aide à la décision (tensiomètre, tarière, etc)

Jour 3 :
Le contrôle et l'entretien de son réseau d'irrigation sur une parcelle support.
L'après-midi sera consacrée à l'étude de votre système d'irrigation (selon avancement des projets) : les éléments nécessaires (plans des parcelles, mesures), le choix du système en fonction des caractéristiques de la parcelle et des cultures, la schématisation à l'échelle, la liste du matériel à prévoir.

Méthodes pédagogiques :
Alternance d'apports, de mise en pratique et de temps d'échange où la participation des stagiaires est valorisée.
Des temps sur la parcelle permettront d'étudier différents montages possibles et la mise en pratique de certaines techniques.

En fin de formation, une attestation de réalisation sera remise à chaque stagiaire.

Note de satisfaction globale pour nos formations techniques depuis 2017 : 9.65/10

Pour s'inscrire, contactez-nous par mail, par tél ou envoyez-nous le bulletin d'inscription. Toute inscription fait l'objet d'une confirmation écrite.

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel, distanciel

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
------	------	-------------

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR

Adear 11

DURÉE : 3 jour(s)

DATE LIMITE : 03/10/2023

TARIFS

Coût de la formation : 609€. Formation prise en charge pour les stagiaires éligibles VIVEA (dans la limite de l'enveloppe disponible). Non éligible VIVEA, nous contacter.

ATTESTATION

Aucune

RENSEIGNEMENTS

Resp. de stage : Mathilde Neveux
adear11.mn@jeminstallepaysan.org
Adear 11
Maison Paysanne
1 avenue Salvador Allende
11300 Limoux
Tel. 04 68 31 09 05

Formation portée par la Maison Paysanne de l'Aude,
N°OF : 76 11 01 690 11

NOTE : En situation de handicap ?
N'hésitez pas à contacter le resp. de stage pour préparer votre accueil.

26/10/2023	Ferme Maraichère 11400 Aude	Simon Cordier, Technicien Hydraulique à CRIIAM Sud - Pole irrigation (ex-ARDEPI) (13) Ludovic Dauriac, Maraicher
26/10/2023	CFPPA des Pays d'Aude 11000 Aude	Simon Cordier, Technicien Hydraulique à CRIIAM Sud - Pole irrigation (ex-ARDEPI) (13)
24/10/2023	CFPPA des Pays d'Aude 11000 Aude	Christophe PINEDA, chargée de mission eau à la Chambre d'Agriculture de l'Aude Simon Cordier, Technicien Hydraulique à CRIIAM Sud - Pole irrigation (ex-ARDEPI) (13)
25/10/2023	CFPPA des Pays d'Aude 11000 Aude	Simon Cordier, Technicien Hydraulique à CRIIAM Sud - Pole irrigation (ex-ARDEPI) (13)

THÈMES

Pratiques et productions agricoles

FINANCEURS

VIVEA