

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

## OBJECTIFS

Etre capable de concevoir un système d'irrigation adapté à ses besoins et performant (économie de la ressource en eau et du temps de travail)

## PRÉ-REQUIS

Pas de pré-requis spécifique

## CONTENU

J1: Le système d'irrigation: comprendre les bases.

- Tour de table et analyse des besoins des stagiaires
- Présentation des notions techniques (débit, dénivelé, longueur, perte de charges) et principaux systèmes d'irrigation (goutte à goutte, aspersion etc).
- Présentation du matériel : différents tuyaux et caractéristiques, filtre et son montage, ballon tampon, pompes, électrovanne, et fournisseurs.
- Visite de terrain des installations du formateur (St Jean du Gard) et mise en application des enseignements du matin.

J2: S'exercer au montage d'un système d'irrigation et construire son propre système d'irrigation.

- Irrigation: règles, normes et usage de la ressource en eau (quotas, ZRE, pompage et réserves en eau)
- Mise en situation de cas concrets à travers des ateliers tournants

J3 : Construire son propre système d'irrigation (suite)

Mise en pratique des notions abordées le 1er jour pour construire son propre système d'irrigation:

Travail individuel sur chaque projet puis mise en débat dans le collectif pour bien s'approprier les calculs et les choix effectués pour :

- Le choix du système en fonction des caractéristiques de la parcelle et des cultures
- La liste du matériel à prévoir et coûts

Vous repartez avec le dimensionnement de votre système d'irrigation et la liste du matériel nécessaire !

Une attestation de formation sera remis en fin de formation.

Pour vous 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

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Exposé théorique  
Brainstorming et quizz  
Ateliers collectifs  
Temps individuels

## MOYENS MATÉRIELS

Paperboard et feutres  
Quizz  
Supports de formation  
Pièces et matériel d'irrigation

## Infos complémentaires

### ORGANISÉE PAR

ADEAR Gard

**DURÉE** : 3 jour(s)

**DATE LIMITE** : 18/11/2025

### MODALITÉS D'ACCÈS

Pour réussir votre formation, notre organisme est en capacité d'adapter ses prestations aux éventuelles situations de handicap, temporaires ou permanentes. Merci de nous contacter afin d'étudier ensemble les possibilités d'adaptation.

### TARIFS

Non adhérent

**924 €**

Tarif formation: 924 euros. Formation prise en charge possible par VIVEA, selon le montant du crédit restant. Pôle emploi possible. Adhésion à l'ADDEARG: + 50 euros. Toute participation fait l'objet d'une confirmation par mail.

### ATTESTATION

Remise en fin de formation

### RENSEIGNEMENTS

Responsable de stage: Florette Rengard  
addearg.formation@gmail.com  
ADDEARG  
6 bis rue des Gardons  
30350 Maruéjols-lès-Gardon  
Tel. 04 66 25 20 19

Formation portée par l'ARDEAR Occitanie, N°OF : 91 30 02 803 30

**SATISFACTION** : + de 90!

**NOTE** : Repas tiré du sac - V1 du 16/07/2025

## MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Auto évaluation des stagiaires en début et fin de formation

## DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
18/11/2025	Salle de travail à St Jean du Gard En visite d'exploitation à St Jean du Gard 30270 Gard	Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.
25/11/2025	ADDEARG 6 bis rue des Gardons 30270 Gard	Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation. Muriel Leroux, conseillère en irrigation et réglementation en eau à la Chambre d'Agriculture du Gard
26/11/2025	Salle de formation Mairie de St Jean du Gard Jardin des Vignals 30270 Gard	Michel Marche, maraîcher bio et formateur en irrigation.

### THÈMES

Réfléchir à ses pratiques

S'installer en AP

Pratiques et productions agricoles

Environnement / Ecologie au quotidien

### PARTENAIRES

Qualicert

### FINANCEURS

VIVEA

Pôle Emploi