

Hydrologie appliquée et gestion quantitative de l'eau

Domaine

Domaine
02.2.Hydrologie-
continuite ecologique

Date

Du 04/09/2025
Au 08/12/2025

Durée

Jours: 5.00
Heures: 35.00

Lieu principal

Centre de formation du
Paraclet - (80)

Autre(s) lieu(x)

[Tout voir](#)

Numéro de session

S-00270

Contact administratif

CHARLOTTE
ROBILLART

charlotte.robillart@ofb.gouv.fr

Responsable de la session

CLAIRE MAGAND

claire.magand@ofb.gouv.fr

Pédagogie

Programme

Connaissances en hydrologie

(fonctionnement du bassin versant, débits naturels et influencés, régime hydrologique, bassin non jaugé, relations eau souterraine, eau de surface et zone humides, lien avec le fonctionnement du milieu et les indicateurs biologiques, etc.)

Connaissances en hydraulique

Méthodes simples d'analyse hydrologique (calculs de débits de gestion : module, QMNA5, VNC10, lecture d'une carte piézométrique et échanges nappe-rivière)

Utilisation d'outils : Banque Hydro, carte nationale des débits caractéristiques, RefMADI

Objectifs

- 1 Approfondir les notions hydrologiques qui sous-tendent la gestion de la ressource en eau (eaux de surfaces, eaux souterraines) et les besoins écologiques associés.
- 2 Savoir objectiver les données hydrologiques et écologiques pour se positionner dans les instances locales.
- 3 Identifier les démarches, les législations, les documents cadres, les acteurs qui régissent la gestion quantitative de l'eau, structurelle et conjoncturelle.

Pré-requis

Aucun

Méthodes et supports

hybride présentiel / distantiel

Public concerné

Interne

Informations complémentaires

quizz

Planning

DATE DE DÉBUT : 04/09/2025 **TYPE DE PLANNIFICATION :** Discontinue

DATE DE FIN : 08/12/2025 **LIEU PRINCIPAL :** Centre de formation du Paraclet - (80)

DURÉE (H/JJ) : 35:00/5.00

Séquences

DATE DE DÉBUT	DATE DE FIN	HEURE DE DÉBUT	HEURE DE FIN	DURÉE (H)	LIEU PRINCIPAL
04/09/25	04/09/25	14:30	15:30	7	E-Learning
18/09/25	18/09/25	14:30	16:00	7	E-Learning

02/10/25	02/10/25	14:30	16:00	7	E-Learning
06/11/25	06/11/25	14:30	16:00	7	E-Learning
20/11/25	20/11/25	14:30	16:00	7	E-Learning
24/11/25	24/11/25	13:00	18:00	7	Centre de formation du Paracllet - (80)
25/11/25	25/11/25	09:00	18:00	7	Centre de formation du Paracllet - (80)
26/11/25	26/11/25	09:00	18:00	7	Centre de formation du Paracllet - (80)
27/11/25	27/11/25	09:00	18:00	7	Centre de formation du Paracllet - (80)
28/11/25	28/11/25	09:00	12:00	7	Centre de formation du Paracllet - (80)
08/12/25	08/12/25	09:00	18:00	7	Centre de formation du Paracllet - (80)



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :

ACTION DE FORMATION