

Public concerné :

**Personnel de bureaux
d'étude en aménagement et
restauration de rivières,**

**Personnel d'entreprises de
travaux en rivière,**

**Agents de l'Etat et
établissements publics**

Agents territoriaux,

Techniciens de rivière,

Associations, etc.

Elus, Associations, etc.

Tarifs :

**Privé : 595,00 € HT (minimum
5 stagiaires)**

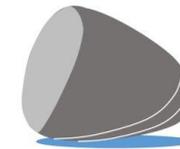
**Fonction publique (350,00 €
HT pour un groupe de 15
stagiaires minimum)**

Accès :

**Metz (autre lieu souhaité :
nous contacter)**

Handicap :

**N'hésitez pas à nous signaler
le plus tôt possible la nature
de votre handicap afin que
nous puissions mettre en
œuvre toutes les mesures
adéquates pour vous
permettre de suivre
efficacement les formations.**



Institut Patrick Charrier

*Recherche, Développement et Formation
h y d r o m o r p h o l o g i e*



Formations

en hydromorphologie appliquée

Contactez-nous

Institut P. Charrier

16 rue de Senillé

57 320 Guerstling

06 21 92 22 52

www.patrickcharrier.com



Les thèmes de formations

Des formations par sessions de 1 à 4 jours, en fonction des niveaux des stagiaires :

1) **rappel des notions de base de la science hydromorphologique** (1jr);

2) qu'est-ce que le **bon fonctionnement hydromorphologique** (1 jr);

3) **adapter les solutions techniques** aux dysfonctionnements (énergie du cours d'eau, potentiel de mobilité, changement climatique, etc.) (1 jr);

4) **intégrer l'hydromorphologie à la conception des projets** : rédaction des DCE, quels outils mobiliser, quel niveau d'investigation, estimer les coûts des opérations (1 jr) ;

Des formations « à la carte » sont envisageables à partir de groupes de 5 stagiaires. N'hésitez pas à nous contacter !

Programmes complets à télécharger :
www.patrickcharrier.com

« Les formations se font sous la forme d'exposés bien sûr mais également de travaux pratiques et d'études de cas voire même d'évocation d'exemples concrets proposés par les stagiaires.

Mon expérience de gérant de Fluvial.IS de 2004 à 2021, m'a permis d'acquérir une expérience concrète sur des centaines de km de rivières. Les interventions seront illustrées à partir de cas concrets, et si vous le souhaitez d'exemples que vous pourriez nous proposer»

Pré-requis :

connaissances générales en aménagement et dans les sciences de l'environnement

Objectifs :

- Connaître les outils et méthodes de base de l'hydromorphologie
- Savoir les utiliser en fonction des types de cours d'eau
- Adapter les techniques de restauration aux types de dysfonctionnement
- Améliorer la conception des projets par une meilleure connaissance de la dynamique des rivières



Déroulement :

Pour les formations sur plusieurs jours nous privilégions 2 sessions afin de faciliter l'assimilation, l'expérimentation des acquis et permettre un retour d'expérience en seconde session.

Délais et durée

La durée minimum d'une formation est d'une journée (7H) qui comprend la formation *stricto sensu* et le travail en TD ou binôme et l'évaluation.

Compter en général 2 mois minimum entre l'inscription et la formation (constitution de groupes homogènes, dossier de financement, réservation de salle, adaptation aux situations de handicap, etc.).

Modalités d'évaluation

Positionnement : nous vous inviterons avant votre inscription à remplir un petit questionnaire afin de nous aider à adapter la formation à vos besoins réels.

Auto-évaluation : à la fin de chaque journée de formation un temps de mise en pratique et de vérification est prévu.

Questionnaire de satisfaction : à chaud (en fin de formation) et à froid (quelques jours plus tard), on vous demandera d'évaluer notre prestation.

Chaque formation donne lieu à une attestation de suivi de stage.