

# ÉCOSYSTÈME OCAML OPEN-SOURCE



Une formation sur les principales bibliothèques open-source disponibles en paquets opam.

## INFORMATION

**Prix** : 1000 EUR HT

**Durée** : 1 jours

**Pratique** : 50%

*Public*

**Tout Public**



*Prérequis*

**OCaml**



*Objectifs Pédagogiques*

- Introduction à la formation OCaml Écosystème Open-Source
- Les monades de concurrence Lwt et Async
- Travaux pratiques sur Lwt

*Langages*

**Français**

**English**



*Indicateurs de résultats*

Pas encore disponibles.

## CONTACT

✉ [contact@ocamlpro.com](mailto:contact@ocamlpro.com)

☎ +33 6 72 73 37 53

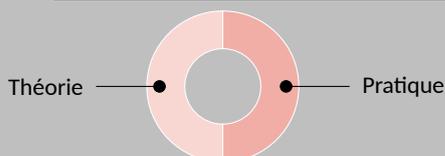
📍 21, rue de Chatillon, 75014, Paris, France

🏠 [training.ocamlpro.com](http://training.ocamlpro.com)

🐦 @ocamlpro

Version : 15 novembre 2022

## THÉORIE/PRATIQUE



## CERTIFICATION

Aucune certification n'est délivrée par cette formation.

## BESOINS MÉTIER

Vous voulez tirer profits des nombreuses contributions disponibles dans l'écosystème en obtenant une vision de spécialistes des contributions les plus riches et stables.

## FORMATEURS

### Pierre Chambart (OCaml)

Pierre est ingénieur R&D chez OCamlPro depuis 2013, après une thèse de doctorat en méthodes formelles et un post-doc sur la programmation web en OCaml. Pierre est membre de la coreteam du compilateur OCaml, spécialisé dans la génération de code optimisé. Pierre est aussi l'un des développeurs principaux de la blockchain Tezos en OCaml.

### Vincent Laviro (OCaml)

Vincent est ingénieur R&D chez OCamlPro depuis 2015. Après avoir travaillé sur l'adaptation de techniques d'interprétation abstraite à OCaml, Vincent a rejoint l'équipe travaillant sur Flambda, le compilateur optimisant pour OCaml, et aujourd'hui membre de la coreteam du compilateur OCaml.

## PROGRAMME DE LA FORMATION

**Introduction à la formation OCaml Écosystème Open-Source**

**Les monades de concurrence Lwt et Async**

**Travaux pratiques sur Lwt**



## MODALITÉS D'INSCRIPTION ET DÉROULEMENT

---

Nos formations peuvent être réalisées en présentiel ou à distance.

Avant la formation

- Entretien ou questionnaire pour identifier les attentes et besoins.
- Envoi des éléments administratifs : convention, livret d'accueil et règlement intérieur.
- Envoi des ressources et des instructions pour le bon déroulement de la séance.

Pendant la formation

- Le stagiaire se présente à la formation avec son ordinateur personnel.
- Les horaires pour nos formations inter-entreprises in-situ sont :
  - Début de la formation - 9h30
  - Pause déjeuner - 12h à 13h
  - Fin de la formation - 17h30
- Évaluation tout au long de la formation (mise en situation, quiz, interrogation)

A la fin de la formation

- Remise d'une attestation de formation
- Questionnaire d'auto-évaluation
- Questionnaire de satisfaction permettant d'évaluer la formation

Après la formation

- Questionnaire de satisfaction à froid (à 3 mois de la formation)

## MÉTHODES MOBILISÉES ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

---

Nos formations s'effectuent par groupes d'au plus 10 personnes, avec un ou deux formateurs en fonction de la quantité d'ateliers pratiques inclus dans la formation. En fonction du niveau des apprenants et de la taille du groupe, plusieurs modalités pédagogiques peuvent être mises en place : ateliers avec exercices pratiques, discussions guidées, le développement collaboratif, etc. Les formations peuvent inclure des projets à développer en autonomie, avec l'objectif de consolider les connaissances apprises.

Les ressources pédagogiques sont produites par l'équipes OCamlPro en vue des formations. Les documents sont généralement en anglais, mais peuvent être traduits en français à la demande.

L'évaluation des acquis de la formation se fera en séance au travers d'ateliers, d'exercices et/ou de travaux pratiques.

## CONTACT

---

Vous pouvez nous contacter par le formulaire en haut de page de chaque formation, ou par mail à [contact@ocamlpro.com](mailto:contact@ocamlpro.com).

## DÉLAIS D'ACCÈS

---

Nos formations sont organisées à la demande, dans les deux mois suivant la prise de contact. En cas de personnalisation, le délai d'organisation peut être étendu en conséquence, comme négocié au préalable avec les participants.

## ACCESSIBILITÉ, HANDICAP

---

Pour toutes nos formations, nous réalisons des études préalables à la formation pour adapter les locaux, les modalités pédagogiques et l'animation de la formation en fonction de la situation de handicap annoncée. Nous sommes à votre écoute pour toute question ou besoin spécifique, contactez-nous à [contact@ocamlpro.com](mailto:contact@ocamlpro.com)

## PRISES EN CHARGE OPCO ET CFP

---

Nos formations ne sont pas qualifiantes ni certifiantes, et ne peuvent donc être prises en charge par le CFP.

La prise en charge OPCO dépend de la certification Qualiopi. **OCamlPro n'a pas encore obtenu cette certification**, mais cette demande est en cours.

Après obtention de cette certification, les deux conditions suivantes devront aussi être réunies :

- la prise en charge doit être totale et couvrir l'ensemble du coût de la formation
- l'accord de prise en charge doit nous parvenir au plus tard 5 jours avant la session de formation