

# Formation: Programmation Orientée Objet Avancée conforme OERA

## **Durée Formation**

**3 jours**

## **Audience**

Cette formation concerne:  
Développeurs ABL, avec ou sans expérience OOABL

## **Description**

Cette formation s'adresse aux développeurs ABL qui souhaitent approfondir leur compréhension du développement orienté objet, des principes de conception, des modèles de conception et de leur place dans l'architecture de référence OpenEdge (OERA).

Passer de la programmation procédurale à OO n'est pas facile. Un écueil commun consiste à utiliser les anciens paradigmes de programmation à l'intérieur des classes et, par conséquent, à manquer l'occasion de créer un code mieux structuré et plus facile à maintenir.

Dans cette formation, vous découvrirez de nombreux modèles de design. Plus important encore, vous développerez largement du code OOABL pour mieux comprendre la puissance de cette méthodologie.

## **Compatibilité de Version**

Cette Formation est compatible avec Progress OpenEdge 11.7

## **Ce que vous allez apprendre Sujets:**

OO, Principes de conception, Design Patterns, OERA

### **En Détail:**

Héritage, encapsulation, polymorphisme, classes abstraites, delegation, abstract factory, singleton, interface, statics, decorator, ORM, Data Access Object,

Business Entity, Service Interface, performance,  
collection, iterator, serialization

**Prerequisites**

Bonne Expérience du Développement ABL

Contactez nous à [education@progress.com](mailto:education@progress.com) ou visitez notre site web [progress.com/services/education](http://progress.com/services/education)

Progress is registered trademark of Progress Software Corporation and/or one of its subsidiaries or affiliates in the U.S. and/or other countries. Any other trademarks contained herein are the property of their respective owners. © 2020 Progress Software Corporation and/or its subsidiaries or affiliates. All rights reserved.