

UML Analyse et Conception

SUR-MESURE

INTER ENTREPRISE

Programme

Modèle objet

Vue d'ensemble des concepts objet
Objets, classes et attributs
Encapsulation et interfaces
Liens et associations
Héritage et agrégation
Polymorphisme et collections

Modèle statique

Capture du comportement du système dans des use cases
Création d'un modèle des objets métiers
Spécification des classes
Identification des relations entre classes

Modèle comportemental

Diagramme de séquences
Mise en œuvre de l'aspect dynamique des classes grâce aux automates d'états finis
Analyse du comportement objet

Implémentation

Génération de code
Présentation du squelette généré par l'AGL en langage Java
Complément du squelette pour obtenir une implémentation
Utilisation de l'AGL pour compiler et débbugger le code modifié
Mise en place de tests unitaires

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Toute personne initiée à la conception objet

Durée

5 Jours dont 35 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

Nous consulter

Adresse

Site de Lorient

21 quai des Indes,
CS 30362,

56323 Lorient

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>

Les conditions d'admission

Prérequis

Connaissance du langage JAVA utilisé pour la phase d'implémentation

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Savoir modéliser à l'aide des concepts du modèle objet Mettre en pratique des techniques du développement objet Générer et interpréter des diagrammes UML

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des éléments acquis en fin de formation. Exercices, travaux pratiques, QCM

Modalités pédagogiques

Séquences de formation théorique en collectif. Mises en application sur ordinateur et sur les thématiques et problématiques proches de l'environnement des apprenants.

Les sessions



Lorient

- Nous contacter

Date et mise à jour des informations : 06/12/2022

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr



Contacts



EVELYNE KERNIN et Corinne LE DUC

formation.continue@morbihan.cci.fr

CCI Formation Morbihan - Site de Lorient - N° SIRET 13002280900011 - N° d'activité 53351000435
21 quai des Indes, CS 30362, - 56323 Lorient

Tél. : 02 97 64 04 54 - formation.continue@morbihan.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/morbihan>



**CCI FORMATION
BRETAGNE**