



## FORMATION INITIATION A LA SAISIE



PLEIADES

### Modules abordés :



BIBLIOTHÈQUE



MODELEUR



BIM



EDITEUR



### IZUBA énergies

35 rue Gine • Ecoparc de Fabrègues • 34690 Fabrègues  
☎ +33(0)4 67 18 31 10 • ✉ contact@izuba.fr • 🌐 www.izuba.fr  
SCOP ARL à capital variable • 433 271 905 RCS Montpellier • APE 7112B

## CONDITIONS GÉNÉRALES

### 1. Renseignements et inscription

Pour 2020, les droits d'inscriptions pour la formation sont fixés à **300 euros NT** par stagiaire.

Une participation au Forfait de Déplacement du (des) formateur(s) vous sera demandée en supplément des frais pédagogiques et en fonction du lieu de la formation.

### 2. Pour vous inscrire

Retournez la demande d'inscription ci-jointe dûment complétée à :

Stéphanie BONAFIOUS – IZUBA énergies –  
35 rue Gine – Ecoparc – 34690 FABREGUES

Si l'inscription est retenue (dans la limite des places disponibles), le stagiaire recevra une semaine avant le début du stage :

- une confirmation,
- une convention de stage en deux exemplaires, à signer et à retourner en un exemplaire à IZUBA énergies.

### 3. Règlement

À réception de la facture :

- Soit par chèque bancaire ou postal à l'ordre d'IZUBA énergies
- Soit par virement à l'ordre d'IZUBA énergies

Banque : CREDIT COOPERATIF

C.B. : 42559 – C.G. : 00034 – Cpte :  
21006903009 – Clé : 54

IBAN : FR 76-4255-9000-3421-0069-0300-  
954

BIC : CCOPFRPPXXX

N° de déclaration d'activité  
91340478034 « ce numéro ne vaut pas  
d'agrément de l'état »

Siret 433 271 905 00054 APE 7112B

### 4. Report de l'inscription

Le report de session est gratuit jusqu'à 15 jours avant le début de la formation.

Au-delà de ce délai, des frais d'annulation équivalents à l'intégralité du devis formation vous seront facturés. Ces frais d'annulation seront augmentés du montant de la TVA.

### 5. Annulation de l'inscription

L'annulation de session est gratuite jusqu'à 15 jours avant le début de la formation.

Au-delà de ce délai, des frais d'annulation équivalents à l'intégralité du devis formation vous seront facturés. Ces frais d'annulation seront augmentés du montant de la TVA.

IZUBA énergies se réserve le droit d'annuler la formation, dans un délai de 7 jours avant la date prévue, si le nombre minimal de participants n'est pas atteint.

## OU ET COMMENT ?

- Durée : 1 jour (7h de formation)
- Frais pédagogiques : **300 euros**

Toutes les précisions relatives au lieu de la formation et au nombre de participants vous sont détaillées sur le devis formation, dans la description de l'offre.

## RENSEIGNEMENTS

### Inscriptions et organisation

Stéphanie BONAFIOUS

Tél. : 04 67 18 31 10

contact@izuba.fr

## 🧠 CONTEXTE

Pleiades permet la conception de projets bioclimatiques en régime dynamique, l'analyse des performances et des ambiances, la formation et l'enseignement sur le comportement thermique de l'habitat, la réalisation de calculs réglementaires et normatifs.

Il permet, après la saisie de tous les paramètres du bâtiment, d'obtenir les besoins de chauffage et de climatisation ainsi que les températures dans chaque zone pour chaque heure de l'année.

Il est particulièrement adapté à la conception solaire bioclimatique et l'étude de bâtiments où la qualité thermique et environnementale des ambiances doit être particulièrement prise en compte.

## 🧠 OBJECTIFS

L'objectif est de permettre au stagiaire de se familiariser avec l'interface de saisie de Pleiades, ce qui se décline comme suit :

- Savoir utiliser le module Bibliothèque
- Savoir saisir un projet de bâtiment dans le module Modeleur
- Savoir explorer un projet dans l'Éditeur après l'avoir saisi dans le Modeleur
- Savoir utiliser le module BIM pour importer un projet dans l'Éditeur à partir d'un fichier gbXML ou IFC

## 🧠 PUBLICS

Cette formation est destinée aux architectes, aux techniciens et ingénieurs de bureaux d'étude, aux consultants, maîtres d'ouvrages etc.

## 🧠 PRÉREQUIS

Connaissances préalables en thermique du bâtiment.

## 🧠 CONTENU

### Points abordés :

- Tour d'horizon de l'environnement Pleiades
- Présentation générale du logiciel et de la bibliothèque thermique
- Saisie et vérification d'un projet de bâtiment dans le Modeleur
- Vérification du projet dans l'Éditeur
- Import d'un projet depuis un fichier gbXML avec le module BIM

### Projet de travail :

Petite maison à usage mixte logement / bureaux

## 🧠 MOYENS PEDAGOGIQUES

La formation est composée de phases de présentation et de phases de manipulation.

Le logiciel utilisé lors de la formation est systématiquement fourni aux stagiaires pour la durée de la formation. IZUBA énergies fournit également les postes informatiques aux participants en fonction du lieu de la formation. Cela vous est détaillé sur le devis formation, dans la description de l'offre.

À l'issue du stage, l'ensemble des présentations et des documents de formation sont envoyés au format numérique aux stagiaires.

## 🧠 ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Salariés : Stéphane BEDEL, Eduardo SERODIO, Ludovic BUREAU, Stéphane THIERS, Clotilde GLOAGUEN, Raphael CAYROL > Ingénieurs Thermiciens.

## 🧠 ÉVALUATION DES ACQUIS

Les formateurs évalueront au cours de la formation les connaissances et compétences acquises sur l'utilisation du logiciel. Une attestation d'évaluation sera envoyée nominativement au stagiaire.

## 🧠 VALIDATION DU STAGE

Délivrance d'une attestation de stage.