



Organisme de formation certifié



Formation FPE :

Les Fondamentaux de la Performance Énergétique

“Passez de la contrainte réglementaire à un **Levier de Conception durable et performant**”

- ✓ Concevoir des bâtiments modernes, sobres et durables
- ✓ Mieux accompagner vos maîtres d'ouvrage
- ✓ Anticiper les obligations réglementaires
- ✓ Valoriser votre expertise environnementale et votre image d'architecte et maître d'oeuvre responsables

Développez votre expertise énergétique pour
transformer vos projets architecturaux
en références de **performance environnementale**



Le Constat

2030 approche : Les bâtiments performants **deviennent la norme**

- ✓ Décret Tertiaire : **-40 % de consommation à atteindre.**
- ✓ Décret BACS : **Obligation d'installer un système de GTB réellement performant**
- ✓ Loi APER : **Obligation d'intégrer le photovoltaïque sur les parking > 1500m²**

Pour les architectes, la performance énergétique n'est plus un bonus

C'est un critère de conception, de valorisation et de sélection des projets.

Les Objectifs de la Formation








En 3 jours, vous saurez comment :

- ✓ Intégrer les fondamentaux de la performance énergétique **dès la phase de conception**
- ✓ Utiliser des indicateurs simples pour **piloter les choix architecturaux**
- ✓ Identifier les **gisements d'économies** dans un projet ou un bâtiment existant
- ✓ Dimensionner et valoriser les **solutions techniques** (photovoltaïque, GTB, isolation, CVC...)
- ✓ Accompagner vos **maîtres d'ouvrage** dans leurs obligations et leur feuille de route énergétique



 **Des outils concrets et des cas pratiques applicables à vos projets.**

Les Thématiques Stratégiques

Thématiques	Avantages, Bénéfices et opportunités
 Réglementations & obligations	Comprendre et anticiper les exigences des Décret Tertiaire et BACS, des Loi APER et LOM afin d' intégrer la conformité énergétique dès la conception du projet
 Analyse des consommations	Identifier les profils énergétiques types pour orienter vos choix de conception et éviter les surdimensionnements
 GTB et CVC	Concevoir des systèmes optimisés et régulés pour garantir confort, efficacité et performance
 Photovoltaïque, géothermie et autoconsommation	Intégrer intelligemment et harmonieusement les solutions solaires en toiture ou ombrières dans la démarche architecturale
 Enveloppe & isolation énergétique	Sélectionner les matériaux et techniques les plus performants selon le climat, la typologie de bâti et les objectifs carbone
 Performance collective	Impliquer la maîtrise d'ouvrage et les bureaux d'études autour d'une vision et dans une dynamique commune de performance énergétique
 Plan d'action énergétique	Structurer une feuille de route mesurable pour chaque projet livré

Les Bénéfices

Valorisez vos projets

En intégrant la performance énergétique dès la conception

 **Anticipez les obligations**
Réglementaires et les attentes clients


Renforcez votre image d'expert

Engagé dans la transition écologique

 **Concrétisez la sobriété énergétique**
Dans vos cahiers des charges

Créez de la valeur durable

Pour vos clients et vos bâtiments

 Garder une longueur d'avance en étant un architecte à impact
Technique, Durable et Différenciant

La Méthode Universens

Diagnostic & Compréhension

Analyse des consommations

Construction d'un plan d'action

Engagement de chacun

Suivi personnalisé

Clarifier

Diagnostic initial pour **comprendre** le contexte, **les notions clés** et les besoins énergétiques spécifiques.

Identifier

Les **leviers techniques et architecturaux les plus efficaces**.

Détecter les **gisements d'économies tangibles et immédiates**.

Construire

Une feuille de route énergétique **adaptée à vos enjeux & typologies de bâtiments**

Enthousiasmer

Mobiliser vos partenaires et maîtrises d'ouvrage **autour d'objectifs partagés**.

Piloter & Suivre

Suivi personnalisé pour garantir l'atteinte des résultats escomptés. **4h en individuel post formation**



Une pédagogie Proactive – Collaborative, Orientée Terrain & Résultat.

Format

Présentiel

Inter ou Intra Entreprise

Lieu

PACA

Autres régions possibles
à partir de 5 stagiaires

Durée

3 jours

+ 4h en individuelle
pour garantir l'atteinte des
résultats escomptés

Prérequis

Aucun

Accessibilité

À Tous

 Formation certifiée QUALIOP1, éligible OPCO et autres organismes de formation

Rentabilité immédiate de ma formation

Gagnez en Précision, Temps et Valeur sur vos projets

SANS Formation	AVEC La Formation FPE
✗ Approches empiriques, non valorisées	✓ Démarche structurée, traçable et valorisable
✗ Difficulté à intégrer les contraintes du Décret Tertiaire et BACS, Loi APER et LOM	✓ Maîtrise des exigences et anticipation des obligations
✗ Dépendance aux bureaux d'études pour le volet énergétique	✓ Autonomie et maîtrise des leviers de performance
✗ Choix techniques non optimisés	✓ Arbitrages fondés sur ROI, confort et durabilité
✗ Perte d'opportunités sur les projets publics / privés	✓ Avantage concurrentiel et crédibilité renforcée auprès des maîtres d'ouvrage

Témoignages

Ce qu'ils en disent

“La formation extrêmement pragmatique et en lien avec la véritable réalité du terrain, nous a ouvert des perspectives pour mieux accompagner nos clients et renforcer notre valeur ajoutée“

— **Eric J. DG.**, Maître d'oeuvre

“Une formation qui m'a permis d'agir dès mon retour sur site. Générer des économies immédiates pour financer les futurs investissements. Et d'appréhender pleinement et sereinement mon poste de manager de énergie. Je recommande à toutes les PME”

— **Jérôme B.**, Responsable multi Site

“ Cette formation a été un véritable complément à ma formation universitaire, bcp plus concrète et en lien avec la réalité des contraintes de nos clients, nous allons maintenant pouvoir leurs apporter des conseils bcp plus affinés par ROI“

— **Maxime G.**, Ingénieur d'étude

“ Grace à la formation j'ai pris conscience qu'un gros levier financier résidait dans la gestion de notre contrat d'énergie, nous avons pu réaliser 320k€ d'économie à l'année. Qui vont nous permettre d'accélérer la suite de notre plan d'action énergétique“

— **Catherine D.**, Responsable de site

Passer à l'action maintenant



Transformons ensemble vos défis en opportunités.

UniverSens est organisme de formation certifié Qualiopi



Téléphone

06 29 43 37 11

Email

contact@universens.fr

Site Web

[Formation FPE : Les Fondamentaux de la Performance
Énergétique](#)

Prise en charge possible :
On vous accompagne dans les demandes

Auprès de votre organisme de formation

Je réserve
ma session



afDas

Atlas^{OPCO}

OPCO EP
Opérateur de compétences
des Entreprises de Proximité

AKTO
L'humain au cœur des services

OCAPIAT

opco
2i
COMPÉTENCES
INDUSTRIES

l'opcommerce
Opérateur de compétences

Constructys
Votre partenaire compétences

OPCO
Mobilités

OPCO
SANTÉ

uniformation
VOTRE PARTENAIRE EMPLOI ET FORMATION
ÉCONOMIE SOCIALE - HABITAT SOCIAL - PROTECTION SOCIALE