

Programme des cours 2022

Stratégie et Communication (compétences transverses)

Cycle « Préparer demain »

- **Contingentement OSTRAL - Préparer votre entreprise pour pouvoir réagir et maintenir vos activités** / Yverdon / 08.02.22
- **Situation de crise : anticiper, réagir et maintenir les activités dans votre PME** / Yverdon / 05.10.22 (apm)
Les réseaux sociaux, une vitrine pour votre entreprise
Yverdon / 05.10.22 (matin)
- **Mieux communiquer avec vos clients** / En ligne / 30.11.22 (matin)
- **Mieux convaincre vos clients** / En ligne / 30.11.22 (apm)

Tous nos cours et autres dates www.fe3.ch

Ces cours sont prévus en présentiel (sauf indication contraire). Il est toutefois possible que certains soient donnés en ligne en fonction de la situation sanitaire.

- = **Nouveau cours**
- = **Nouvelle édition / mise à jour**

Vous êtes intéressé par un cours dans vos locaux ou dans votre région ?
Contactez-nous pour plus d'informations !



FORMATION CONTINUE ÉNERGIE & BÂTIMENT

PROGRAMME 2022



Une question ?

+41 (0)26 309 20 91

info@fe3.ch

www.fe3.ch

c/o Bureau EHE SA
Rue des Pêcheurs 8b / 1400 Yverdon

Sous réserve de modifications. Les informations
publiées sur le site www.fe3.ch font foi.

Imprimé à Yverdon-les-Bains / Décembre 2021 / Tirage : 2'200 ex.



Confiez-nous votre cours

Profitez de notre expérience et de notre réseau pour assurer le succès de votre formation !

Publication de votre cours dans notre programme •
Gestion des inscriptions et de la facturation • Promotion
via nos canaux de communication

Devenez partenaire

Augmentez votre visibilité auprès des professionnels romands du secteur de l'énergie et du bâtiment !

Visibilité de votre logo • Diffusion de votre contenu •
Insertion dans notre newsletter • Echange de visibilité



Découvrez toutes nos prestations et partenariats sur notre site internet, rubrique Nos Prestations, ou contactez-nous à l'adresse info@fe3.ch pour recevoir une offre sur mesure.



Plateforme de référence en Romandie depuis 2010

Grâce à nos formations de courte durée, vous restez à la pointe en maîtrisant votre temps et votre budget !

- 60 cours différents sur des thèmes d'actualité
- Plus de 450 participants par an
- 50 intervenants experts reconnus dans leur domaine
- Formations ponctuelles de courte durée
- Collaboration avec des partenaires et des associations professionnelles

Nos partenaires

sia
Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Société suisse des ingénieurs et des architectes
Società Svizzera degli Ingegneri e degli Architetti
Swiss Society of Engineers and Architects

entrepreneurs!
fédération vaudoise

ISOVER
SAINT-GOBAIN

QualiVentil
Association romande pour
une ventilation de qualité

SWISSOLAR

hepia
Haute école du paysage, d'ingénierie
et d'architecture de Genève

Hes-so
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale

Architectes.ch

Cours en entreprise : Vous êtes intéressé par un cours dans vos locaux ou votre région ? Contactez-nous pour plus d'informations.

Aération et Qualité de l'air intérieur

Qualité de l'air intérieur / Yverdon / [04.10.22](#)

Le radon, un polluant à éviter dans le bâtiment

Fribourg / [05.06.22 \(matin\)](#) ou [24.11.22 \(matin\)](#)

Impacts de la rénovation sur la qualité de l'air intérieur et le cadre bâti

Fribourg / [05.06.22 \(apm\)](#) ou [24.11.22 \(apm\)](#)

Aération des bâtiments - Introduction / Yverdon / [03.05.22](#) ou [03.11.22](#)

Aération des bâtiments - Acoustique / Yverdon / [06.05.22](#) ou [17.11.22](#)

Aération double flux

Conception de l'installation - Pièges et solutions

Yverdon / [24.05.22 \(matin\)](#) ou [22.11.22 \(matin\)](#)

Réalisation de l'installation - Pièges et solutions

Yverdon / [24.05.22 \(apm\)](#) ou [22.11.22 \(apm\)](#)

Exercice de conception d'une l'installation

Yverdon / [03.06.22](#) ou [13.12.22](#)

Cours QualiVentil

● **Exercice d'équilibrage d'un petit immeuble d'habitation**

Yverdon / [04.05.22](#) ou [22.06.22](#) ou [29.11.22](#)

Mesurage des débits d'air / Yverdon / [06.04.22](#) ou [08.11.22](#)

Gaines rectangulaires : étanchéité et pertes de charge en fonction de l'aplatissement / Yverdon / [08.03.22](#) ou [13.10.22](#)

Bruit dans les installations aéraluques / Yverdon / [22.03.22](#) ou [29.09.22](#)

Pertes de charge, étanchéité et équilibrage

Yverdon / [09.02.22](#) ou [22.09.22](#)

Energie solaire

Formation PVsyst - Le PV en toitures et terrasses : Modélisation 3D

Yverdon / [01.04.22](#) ou [01.12.22](#)

L'autoconsommation, la clé pour un système PV rentable Bases techniques et légales, analyse de cas, optimisation et rentabilité

Yverdon / [23.05.22](#) ou [29.09.22](#)

Webinaires d'introduction Swissolar

Electricité / En ligne / [02.05.22](#) ou [01.09.22](#)

PV et Enveloppe du bâtiment / En ligne / [06.05.22](#) ou [06.09.22](#)

Cours Swissolar - Installations photovoltaïques

Cours de base / Yverdon / [24+28.01 + 02.02.22](#) ou [09+13+18.05.22](#) ou [07+12+16.09.22](#)

Concept et planification / Yverdon / [18+23+28.03.22](#) ou [20+24+29.06.22](#) ou [22+28+30.09.22](#)

Protection contre la foudre et les surtensions / Yverdon / [20.05.22](#) ou [02.11.22](#)

Cours Swissolar - Installations solaires thermiques

Cours de base / Yverdon / [dates à venir](#)

Concept et planification / Yverdon / [dates à venir](#)

SOLARTEUR - Cours pratique et théorique Formation européenne en solaire thermique, photovoltaïque et pompes à chaleur
Yverdon / [Automne 2022 \(dates exactes à définir\)](#)

Electricité

Formation pour la préparation aux examens d'autorisation limitée photovoltaïque ESTI (art. 14 OIBT) / Echandens / [24+25+29+30+30.03.22](#)

Formation continue

Formation ISM-ATEX niveau 1 / Echandens / [24+25.02.22](#)

Formation continue pour art.13 et art.15 OIBT / Echandens / [04.03.22](#)

Formation « Personnes instruites » (Ba4) / Echandens / [07.03.22](#)

Sécurité incendie et voies d'évacuation et de secours

Echandens / [18.03.22](#)

Installations photovoltaïques : formation continue (art.14 OIBT)

Echandens / [10.03.2022](#)

Construction durable et impact environnemental

Webinaire d'information : CAP2050 et CAP Santé

La nouvelle génération de labels pour le bâtiment / En ligne / [25.05.22](#)

CAP2050, label pour les bâtiments

Connaître les critères et déposer un dossier / Yverdon / [14.06.22 \(matin\)](#)

Connaître le label SméO et déposer une demande de certification

Yverdon / [05.05.22](#) ou [08.11.22](#)

Labels pour le bâtiment / Lausanne / [11.11.22](#)

Energie grise et CO₂ gris dans le bâtiment Comprendre, évaluer et limiter les impacts sur l'environnement / Yverdon / [09.06.22](#) ou [21.11.22](#)

CAS Construction durable / Lausanne / [Dès le 26 août 2022](#)

Confort et bien-être des occupants

Eviter la surchauffe estivale – Concevoir un bâtiment confortable en été / Yverdon / [21.06.22 \(matin\)](#) ou [29.09.22 \(matin\)](#)

CAP Santé, label pour les bâtiments

Connaître les critères et déposer un dossier / Yverdon / [14.06.22 \(apm\)](#)

Construction accessible aux personnes en situation de handicap et seniors / Lausanne / [31.03.22](#)

Enveloppe du bâtiment

Enveloppe du bâtiment - Mesures architecturales / Yverdon / [25.03.22](#) ou [23.09.22](#)

Enveloppe du bâtiment - Isolation Quel isolant pour quelle application ?
Yverdon / [30.03.22](#) ou [06.10.22](#)

● **Séminaire Découvrir, comparer et échanger pour choisir l'isolant adapté** Présentation des produits d'isolation standard du marché suisse
Yverdon / [12.05.22](#) ou [23.11.22](#)

L'étanchéité à l'air du bâtiment selon SIA 180:2014

Yverdon / [21.06.22 \(apm\)](#) ou [29.09.22 \(apm\)](#)

Rénovation et entretien du bâtiment

► **Rénovation de transition énergétique**

Réaliser un diagnostic pertinent et apporter des solutions constructives et techniques adaptées / Yverdon / [15.03.22 \(matin\)](#) ou [26.09.22 \(matin\)](#)

Maîtriser les coûts réels et les dérives de performances (performance gap) / Yverdon / [15.03.22 \(apm\)](#) ou [26.09.22 \(apm\)](#)

Rénovation - Planification à long terme et aspects financiers

Yverdon / [31.03.22](#) ou [15.09.22](#)

Méthode EPIQR+ Diagnostic de l'état de dégradation et de l'obsolescence énergétique des bâtiments / Yverdon / [17.03.22 \(matin\)](#)

Méthode Investimmo Stratégies d'investissement pour la maintenance et l'assainiss. énergétique de parcs immobiliers / Yverdon / [17.03.22 \(apm\)](#)

Installations techniques

Monitoring et compteurs intelligents - Un luxe ou une nécessité ?

Yverdon / [07.04.22](#) ou [14.09.22](#)

Equilibrage hydraulique de la distribution de chaleur

Le Lignon (GE) / [09-10.03.22](#) ou [16+17.11.22](#)

● **Cours sur les pompes à chaleur (PAC) avec notre partenaire GSP**

Thèmes, dates et inscription sur event.pac.ch

Cadre légal et financier

Exigences énergétiques cantonales

La loi vaudoise sur l'énergie / Yverdon / [08.04.22 \(matin\)](#) ou [10.11.22 \(matin\)](#)

Formulaires énergétiques du Canton de Vaud / Yverdon / [08.04.22 \(apm\)](#) ou [10.11.22 \(apm\)](#)

Swissesco - Contrat de performance énergétique / Yverdon / [16.05.22](#) ou [27.09.22](#)

Normes

Norme SIA 380/1:2016 / Yverdon / [13.06.22](#) ou [07.11.22](#)

Norme SIA 384/3 / Yverdon / [17.05.22](#) ou [06.12.22](#)

● **Norme SIA 385/1:2021 - Nouvelle version** / Yverdon / [dates à venir](#)

Norme SIA 387/4 et Eclairage

Eclairage : calculs et exigences / Yverdon / [11.05.22 \(matin\)](#) ou [15.11.22 \(matin\)](#)

Eclairage naturel / Yverdon / [11.05.22 \(apm\)](#) ou [15.11.22 \(apm\)](#)

Logiciels

Logiciel Lesosai

Logiciel de calcul de bilan thermique / Lausanne / [08.03.2022](#)

Lesosai et le confort thermique / Lausanne / [10.03.2022](#)

● = **Nouveau cours**

► = **Nouvelle édition / mise à jour**