

CATALOGUE FORMATIONS 2023

**ENCADREMENT DE
CHANTIER**



1 NOUVEAUTÉ

CONSEILLER EN ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET BAS CARBONE

Pour le secteur de la construction

En collaboration avec



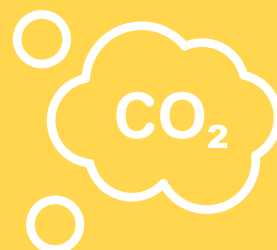
Devenez la
personne de
référence de votre
entreprise



THÉMATIQUES

- Le climat : les enjeux planétaires, luxembourgeois et européens
- Economie circulaire
- Les GES : focus sur le CO₂
- Réduire et valoriser l'empreinte carbone
- Cas d'étude : Une construction bas carbone
- L'éco-circularité et le management de l'entreprise

**INSCRIVEZ
VOUS**



2 SOMMAIRE

Cursus Longs - Formation métier 4

Management de chantier 5

Conducteur de travaux
Technique du béton armé
Soft Skills
Cadre légal

Management de la construction durable 7

Conduite de chantier durable
Confort et santé dans le bâtiment
Technique du bois
Agriculture urbaine

Management en nouvelles technologies de chantier 8

Lean Management
BIM
Logiciels

Management de la sécurité 10

Management de la sécurité
Cadre légal



Ce catalogue a pour but de vous faire découvrir toutes les formations d'encadrement de chantier proposées par l'IFSB en 2023.

N'hésitez pas à le partager en interne, avec vos collaborateurs, etc...



Formation avec une partie en visio conférence / e-learning



Nouvelle formation

COMMENT S'INSCRIRE ?

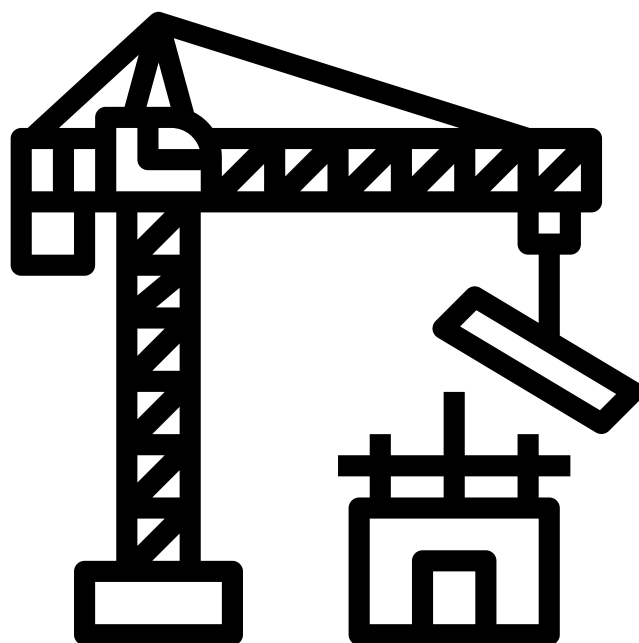
Si vous êtes intéressés par nos formations, renseignez vous auprès du service RH/formation de votre entreprise.

Ou en tant que particulier, rendez-vous sur notre site : www.ifsb.lu



CURSUS LONG - FORMATION MÉTIER

• Chef de chantier Junior (Réf : M4004)	456 heures	Sur liste d'attente
• Chef de chantier Confirmé (Réf : C1203)	360 heures	Sur liste d'attente
• Métreur (Réf : M4001) 	130 heures	06/03 - 09/10
• Deviseur (Réf : M4017)	100 heures	Sur liste d'attente
• Certificat en auscultation et réparation des ouvrages en béton (Réf : M4051)	60 heures	EN 2024
• Certificat Conception Bois (Réf : M4112) 	60 heures	Sur liste d'attente
• Certificat Conducteur de Travaux construction Bois (Réf : M4112) 	32 heures	Sur liste d'attente
• Conseiller en économie circulaire et bas carbone (Réf: M4184)	36 heures	Sur liste d'attente



MANAGEMENT DE CHANTIER

Béton

- **ABC du béton apparent** (Réf : M4112)
- **ABC du béton étanche** (Réf : M4109)
- **Brevet Q - Mise en œuvre de la norme en 206-1 (FR)** (Réf : M4015) 
- **Brevet Q - Mise en œuvre de la norme en 206-1 (DE)** (Réf : M4015) 
- **Brevet Q - Remise à niveau (FR)** (Réf : M4016) 
- **Brevet Q - Remise à niveau (DE)** (Réf : M4016) 
- **Certificat en auscultation et réparation des ouvrages en béton** (Réf : M4051)
- **ABC du contrôle de l'étanchéité à l'eau** (Réf : M4127)

8 heures
8 heures
24 heures

180/4
06/06 - 19/09
14/03 - 04/04 - 12/09 - 28/11

24 heures

24/10

8 heures
8 heures
60 heures

10/03 - 27/04 - 04/10 - 01/12
15/11
EN 2024

4 heures

Conducteur de travaux

- **ABC des tolérances** (Réf : M4108) 
- **ABC étude de sol** (Réf : M4110)
- **ABC installations de chantier** (Réf : M4111)
- **Pathologies de la structure des bâtiments** (Réf : M4030)
- **Certificat Conducteur de Travaux construction en Bois** (Réf : M4112) 

8 heures
4 heures
8 heures
16 heures

09/06 - 14/09
Sur liste d'attente
Sur liste d'attente
20/04 - 05/10

32 heures

Sur liste d'attente



MANAGEMENT DE CHANTIER

Cadre légal

- **Assurance et contrôle technique** (Réf : M4025)
- **Litige et jurisprudences dans le bâtiment** (Réf : M4044)
- **Les marchés publics et critères extra-financiers** (Réf : M4029)

8 heures

Sur liste d'attente
05/05

8 heures

8 heures

Sur liste d'attente

Soft Skills

- **Anticiper et gérer les conflits** (Réf : M4002)
- **Communication interpersonnelle** (Réf : M4059)
- **La gestion du temps et des priorités** (Réf : M4039)
- **Optimiser la relation client** (Réf : M4003)
- **Prise de parole en public - en réunion** (Réf : M4043)
- **Négocier efficacement** (Réf : M4096)
- **Conduite de réunion de chantier** (Réf : M4042)
- **Leadership et Management** (Réf : M4093)
- **Comment bien gérer son équipe au quotidien** (Réf : M4181) 
- **La conduite du changement comme facteur clé de la transformation** (Réf : M4180) 

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

16 heures

06/05 - 11/10

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

14/10

16 heures

15/03 - 22/03

8 heures

24/06 - 11/11

8 heures

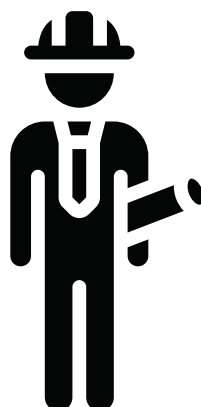
25/02

8 heures

27/09

16 heures

20/09 + 21 /09 (sur 2 jours)



MANAGEMENT DE LA CONSTRUCTION DURABLE

Conduite de chantier durable

- **ABC des outils de contrôle pour un bâtiment passif** (Réf : M4123)
- **Performance de l'enveloppe du bâtiment** (Réf : M4024)
- **Étanchéité à l'air des bâtiments** (Réf : M4100)
- **Opérateur blower door test** (Réf : M4048)
- **ABC des nœuds constructifs** (Réf : M4049)
- **ITC thermographie Level 1** (Réf : M4101)
- **ITC thermographie Level 2** (Réf : M4102)
- **Opérateur thermographie (Bâtiment)** (Ref : M1049)
- **Opérateur thermographie (Maintenance)** (Ref : M1049)
- **Conseiller en économie circulaire et bas carbone** (Réf: M4184) 

4 heures

20/06

8 heures

12/06 - 15/09

8 heures

14/06 - 10/11

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

19/06 - 20/09

40 heures

Sur liste d'attente

40 heures

Sur liste d'attente

16 heures

Sur liste d'attente

16 heures

Sur liste d'attente

36 heures

Sur liste d'attente

Confort et santé

- **Acoustique et bâtiment** (Réf : M4019)
- **Confort et santé dans les bâtiments** (Réf : M4022)
- **Assurer le confort acoustique des bâtiments** (Réf: M4177)



16 heures

16/03

8 heures

20/06

2 heures

En e-learning

Bois

- **Maison en bois, implications sur la santé des occupants** (Réf : M4178) 
- **Certificat conception bois** (Réf : M4112) 
- **Certificat conducteur de travaux construction en Bois** (Réf: M4112) 

4 heures

Sur liste d'attente

60 heures

Sur liste d'attente

32 heures

Sur liste d'attente

Agriculture Urbaine

- **Agriculture urbaine module 1** (Réf : M4027)
- **Agriculture urbaine module 2** (Réf : M4028)

8 heures

26/05

8 heures

Sur liste d'attente

8 MANAGEMENT EN NOUVELLES TECHNOLOGIES DE CHANTIER

Lean Management

- **Lean Management - Initiation** (Réf : M4050)
- **Lean Management - Conducteur de travaux** (Réf : M4036)
- **Lean Management - 5S et Pic dynamique** (Réf : M4037)
- **Lean Management - Last Planer** (Réf : M4035)
- **Lean Management - Last Planer approfondi** (Réf : M4053)

8 heures
24 heures

Sur liste d'attente
Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

Logiciels

- **Microsoft Project - Les bases débutant** (Réf : M4013)
- **Microsoft Project - Niveau 2 Confirmé** (Réf : M4014)
- **Autocad** (Réf : M4007)
- **Autocad - Consultation et édition des plans** (Réf : M4010)

16 heures

18/09

16 heures

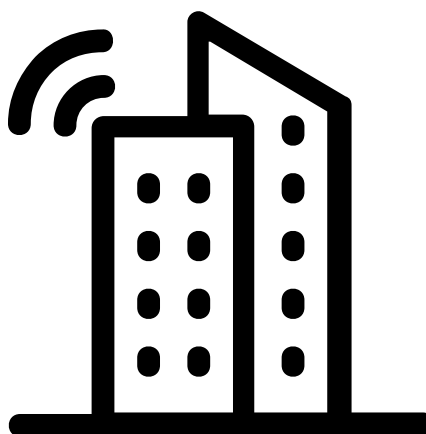
02/10

32 heures

21/02

8 heures

Sur liste d'attente



9 MANAGEMENT EN NOUVELLES TECHNOLOGIES DE CHANTIER

BIM

Le CRTI-B a créé un groupe de travail en collaboration avec l'OAI, Neobuild, la Chambre des Métiers, l'IFSB et le LIST avec comme objectif de mettre en place un système de formations liée au BIM pour le secteur de la construction luxembourgeois.

Schéma du parcours

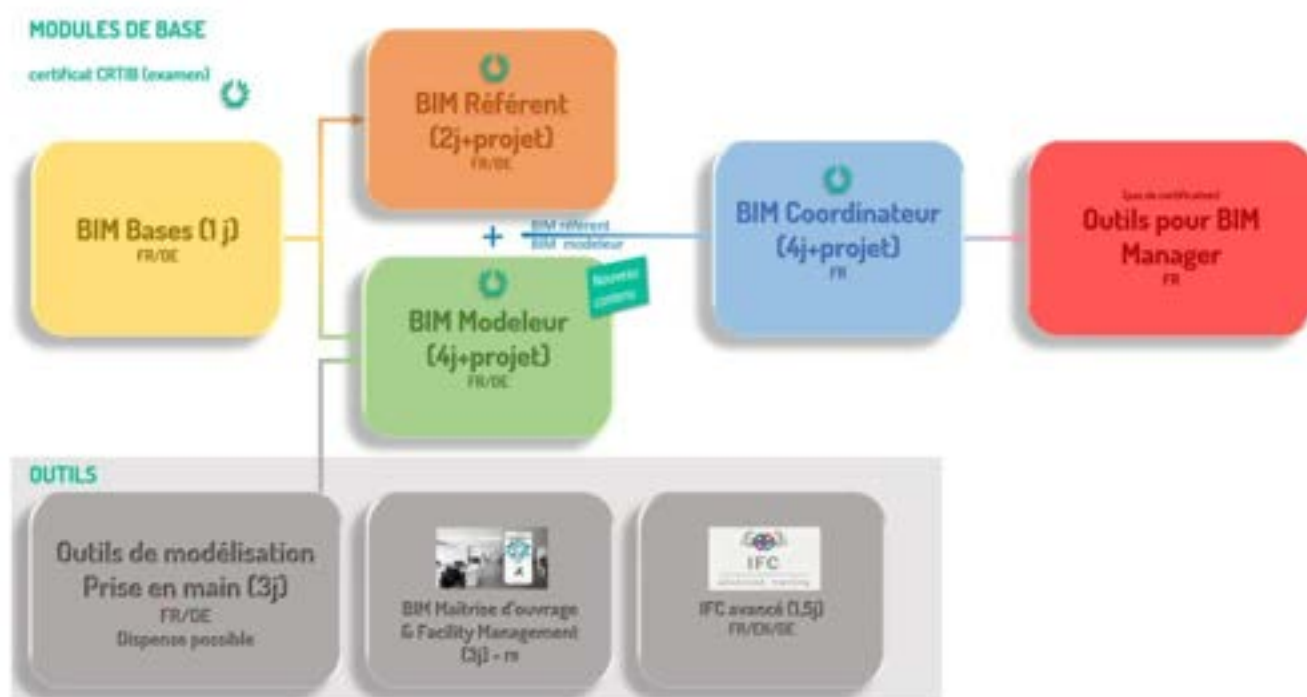


Schéma de parcours sur les modules de formations de base (CRTI-B)



Pour s'inscrire aux **formations BIM**, rendez-vous sur les sites de la House Of Training ou de la Chambre des Métiers



MANAGEMENT DE LA SÉCURITÉ

Management de la sécurité

- **Arrimage des charges sur camionnette** (Réf : S2048)
- **Vérification et réception des échafaudages de pied F0** (Réf : S2028)
- **Formation complémentaire pour le Délégué à la sécurité santé au travail** (Réf : S2113)
- **Équipement de Protection Individuelle** (Réf : S2020)
- **Entretien et maintenance en sécurité des bâtiments** (Réf : S2036)
- **Secouriste : Initiation aux gestes de 1ers secours** (Réf : S2004)
- **Le port du harnais de sécurité** (Réf : S2017)
- **Montage et démontage en sécurité d'une tour d'étalement** (Réf : S2042)

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

4 heures

Sur liste d'attente

8 heures

Sur liste d'attente

16 heures

A consulter sur le site ifsb.lu

8 heures

A consulter sur le site ifsb.lu

8 heures

Sur liste d'attente

Cadre légal

- **Retrait de produits en amiante-ciment** (Réf : S2002)
- **Travailleur Désigné à la Sécurité et Santé au Travail - Groupe A (FR)** (Réf : S2014)
- **Travailleur Désigné à la Sécurité et Santé au Travail - Groupe A (DE)** (Réf : S2014)
- **Travailleur Désigné à la Sécurité et Santé au Travail - Groupe B (FR)** (Réf : S2015)
- **Travailleur Désigné à la Sécurité et Santé au Travail - Groupe B (DE)** (Réf : S2015)

8 heures

Sur liste d'attente

12 heures

07/02 - 06/06 - 12/09 - 22/11

12 heures

17/01- 23/05 - 17/10

28 heures

07/02 - 06/06 - 12/09

28 heures

07/01 - 17/10

**SAFETY
FIRST**



**Retrouvez toutes nos
formations sur
www.ifsb.lu**

**INSTITUT DE FORMATION
SECTORIEL
DU BATIMENT S.A.
445, Z.A.E. WOLSER F
L-3290 BETTEMBOURG
GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG**

TÉL : (+352) 26 59 56 - 1



Luxembourg Smart Construction Institute