

223

BÂTIMENT GROS ŒUVRE

## Liste hiérarchique des descripteurs

BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54  
 CHARPENTE 223 12  
 CHARPENTE BOIS 223 13  
 CHARPENTE MÉTALLIQUE 223 14  
 CONSTRUCTION 223 74  
 CONSTRUCTION BÉTON 223 95  
 CONSTRUCTION BOIS 223 96  
 CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 87  
 DESSIN CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 98  
 CONSTRUCTION MIXTE 223 97  
 CONSTRUCTION TERRE 223 92  
 DÉMOLITION 223 29  
 FONDATION CONSTRUCTION 223 48  
 MAÇONNERIE 223 34  
 BRIQUETAGE 223 31  
 CLOISONNEMENT 223 04  
 COFFRAGE 223 11  
 ENDUIT MAÇONNERIE 223 01  
 ESCALIER MAÇONNERIE 223 06  
 FERRAILLAGE 223 20  
 JOINTOIEMENT 223 05  
 MAÇONNERIE BÂTI ANCIEN 223 35  
 MAÇONNERIE JOINT MINCE 223 15  
 MAÇONNERIE PIERRE 223 03  
 PLANCHER 223 61  
 PRÉFABRICATION 223 71  
 RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57  
 RÉHABILITATION BÂTIMENT 223 78  
 RESTAURATION MONUMENT 223 59  
 RESTAURATION PATRIMOINE RURAL 223 69  
 RESTAURATION PATRIMOINE URBAIN 223 79  
 SOL DALLAGE INDUSTRIEL 223 07  
 SOUTÈNEMENT 223 39

## Liste des descripteurs par code

223 01 ENDUIT MAÇONNERIE  
 223 03 MAÇONNERIE PIERRE  
 223 04 CLOISONNEMENT  
 223 05 JOINTOIEMENT  
 223 06 ESCALIER MAÇONNERIE  
 223 07 SOL DALLAGE INDUSTRIEL  
 223 11 COFFRAGE  
 223 12 CHARPENTE  
 223 13 CHARPENTE BOIS  
 223 14 CHARPENTE MÉTALLIQUE  
 223 15 MAÇONNERIE JOINT MINCE  
 223 20 FERRAILLAGE  
 223 29 DÉMOLITION  
 223 31 BRIQUETAGE  
 223 34 MAÇONNERIE  
 223 35 MAÇONNERIE BÂTI ANCIEN  
 223 39 SOUTÈNEMENT  
 223 48 FONDATION CONSTRUCTION  
 223 54 BÂTIMENT GROS ŒUVRE  
 223 57 RESTAURATION RÉHABILITATION  
 223 59 RESTAURATION MONUMENT  
 223 61 PLANCHER  
 223 69 RESTAURATION PATRIMOINE RURAL  
 223 71 PRÉFABRICATION  
 223 74 CONSTRUCTION  
 223 78 RÉHABILITATION BÂTIMENT  
 223 79 RESTAURATION PATRIMOINE URBAIN  
 223 87 CONSTRUCTION MÉTALLIQUE  
 223 92 CONSTRUCTION TERRE  
 223 95 CONSTRUCTION BÉTON  
 223 96 CONSTRUCTION BOIS  
 223 97 CONSTRUCTION MIXTE  
 223 98 DESSIN CONSTRUCTION MÉTALLIQUE

Voir liste alphabétique des descripteurs dans les pages suivantes

**BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54**

TG	GÉNIE CIVIL, CONSTRUCTION 001 08
TS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CHARPENTE 223 12</li> <li>• CONSTRUCTION 223 74</li> <li>• DÉMOLITION 223 29</li> <li>• FONDATION CONSTRUCTION 223 48</li> <li>• MAÇONNERIE 223 34</li> <li>• PLANCHER 223 61</li> <li>• PRÉFABRICATION 223 71</li> <li>• RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57</li> <li>• SOL DALLAGE INDUSTRIEL 223 07</li> <li>• SOUTÈNEMENT 223 39</li> </ul>
TA	BÂTIMENT SECOND ŒUVRE 224 54 ; BTP CONCEPTION ORGANISATION 222 54 ; MATÉRIAU CONSTRUCTION 228 52
NA	Employé pour les formations générales à l'ensemble des techniques du gros œuvre ; sinon, employer un descripteur plus précis.
NSF	<i>230 Spécialités pluritechnologiques génie civil, construction, bois</i>
ROME	<i>F1202 Direction de chantier du BTP</i> <i>F1701 Construction en béton</i> <i>F1703 Maçonnerie</i> <i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i> <i>I1101 Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**BRIQUETAGE 223 31**

EP	maçonnerie brique
EP métier	briqueteur
TG	MAÇONNERIE 223 34
TA	BRIQUE 228 10
NE	Ouvrage constitué de briques réunies entre elles par un liant ou bien imitation de briques sur un enduit en marquant ou traçant de faux joints.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CHARPENTE 223 12**

EP métier	charpentier
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CHARPENTE BOIS 223 13</li> <li>• CHARPENTE MÉTALLIQUE 223 14</li> </ul>
NA	Employé pour les formations générales aux techniques de charpente ou les formations pour lesquelles il n'existe pas de descripteurs spécifiques. Ne pas confondre avec CHARPENTE MARINE 236 01.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1501 Montage de structures et de charpentes bois</i> <i>F1502 Montage de structures métalliques</i> <i>F1503 Réalisation - installation d'ossatures bois</i> <i>H2911 Réalisation de structures métalliques</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CHARPENTE BOIS 223 13**

EP métier	charpentier bois
TG	CHARPENTE 223 12
TA	BOIS 228 81 ; TRAITEMENT BOIS 228 90
NSF	<i>234 Travail du bois et de l'ameublement</i>
ROME	<i>F1501 Montage de structures et de charpentes bois</i> <i>F1503 Réalisation - installation d'ossatures bois</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CHARPENTE MÉTALLIQUE 223 14**

EP métier	charpentier métallique
TG	CHARPENTE 223 12
NSF	<i>254 Structures métalliques (y compris soudure, carrosserie, coque bateau, cellule avion)</i>
ROME	<i>F1502 Montage de structures métalliques</i> <i>H2911 Réalisation de structures métalliques</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CLOISONNEMENT 223 04**

EP	cloison ; mur
TG	MAÇONNERIE 223 34
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**COFFRAGE 223 11**

EP métier	coffreur
TG	MAÇONNERIE 223 34
NE	Moule provisoire destiné à recevoir le béton lors de son coulage de manière à lui donner une forme et à le soutenir pendant la prise.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1701 Construction en béton</i> <i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CONSTRUCTION 223 74**

EP	construction chanvre ; construction paille
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CONSTRUCTION BÉTON 223 95</li> <li>• CONSTRUCTION BOIS 223 96</li> <li>• CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 87</li> <li>• CONSTRUCTION MIXTE 223 97</li> <li>• CONSTRUCTION TERRE 223 92</li> </ul>
TA	ARCHITECTURE 222 23 ; ÉCOCONSTRUCTION 222 50
NA	Employé pour les formations générales concernant la construction ou les formations pour lesquelles il n'existe pas de descripteurs spécifiques.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1501 Montage de structures et de charpentes bois</i> <i>F1502 Montage de structures métalliques</i> <i>F1503 Réalisation - installation d'ossatures bois</i> <i>F1701 Construction en béton</i> <i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i> <i>H2911 Réalisation de structures métalliques</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CONSTRUCTION BÉTON 223 95**

EP	banche
TG	CONSTRUCTION 223 74
TA	BÉTON 228 61 ; OUVRAGE BÉTON 220 05
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1701 Construction en béton</i> <i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CONSTRUCTION BOIS 223 96**

EP	fuste ; maison bois ; ossature bois
EP métier	fustier ; monteur structure bois
TG	CONSTRUCTION 223 74
TA	BOIS 228 81 ; MENUISERIE BOIS 224 16 ; SCIERIE 210 45 ; TRAITEMENT BOIS 228 90
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1501 Montage de structures et de charpentes bois</i> <i>F1503 Réalisation - installation d'ossatures bois</i> <i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 87**

EP	assemblage boulonné ; assemblage soudé ; construction acier ; construction soudée ; ossature métallique
EP métier	monteur structure métallique
TG	CONSTRUCTION 223 74
TS	• DESSIN CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 98
TA	MATÉRIAU MÉTALLIQUE 228 34 ; MENUISERIE MÉTALLIQUE 224 77
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1502 Montage de structures métalliques</i> <i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i> <i>H2911 Réalisation de structures métalliques</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CONSTRUCTION MIXTE 223 97**

EP	construction acier béton
TG	CONSTRUCTION 223 74
TA	PONT 220 16
NE	Construction associant deux matériaux (acier et béton par exemple).
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1502 Montage de structures métalliques</i> <i>F1701 Construction en béton</i> <i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i> <i>H2911 Réalisation de structures métalliques</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**CONSTRUCTION TERRE 223 92**

TG	CONSTRUCTION 223 74
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**DÉMOLITION 223 29**

EP métier	démolisseur
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TA	EXPLOSIF 220 97
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**DESSIN CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 98**

EP métier	dessinateur construction métallique ; dessinateur projeteur électronique ; dessinateur travail métaux
TG	CONSTRUCTION MÉTALLIQUE 223 87
TA	CHAUDRONNERIE 230 83 ; DESSIN INDUSTRIEL 316 86
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1104 Dessin BTP et paysage</i> <i>H1203 Conception et dessin produits mécaniques</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**ENDUIT MAÇONNERIE 223 01**

EP	crépissage ; gunitage ; mouchetis
EP métier	crépisseur ; enduiseur
TG	MAÇONNERIE 223 34
TA	CHAUX 228 50
NA	Employé pour les formations à l'application d'enduits divers sur les parois d'ouvrages en maçonnerie ; pour les enduits à base de chaux employer le descripteur CHAUX 228 50.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1604 Montage d'agencements</i> <i>F1606 Peinture en bâtiment</i> <i>F1611 Réalisation et restauration de façades</i> <i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**ESCALIER MAÇONNERIE 223 06**

EP	escalier béton ; escalier pierre
TG	MAÇONNERIE 223 34
TA	ESCALIER BOIS 224 06 ; ESCALIER MÉCANIQUE 224 94 ; ESCALIER MÉTALLIQUE 224 67
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1701 Construction en béton</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**FERRAILLAGE 223 20**

EP	armature béton
EP métier	coffreur ferrailleur ; ferrailleur
TG	MAÇONNERIE 223 34
NE	Ensemble des éléments métalliques d'une construction en béton armé ; mise en place des armatures dans ou sur le coffrage avant bétonnage.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1701 Construction en béton</i> <i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**FONDATION CONSTRUCTION 223 48**

EP	ancrage ; injection sol ; pieu ; pilotis ; reprise en sous-œuvre ; semelle bâtiment
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TA	IMPLANTATION TRAÇAGE 222 70 ; MÉCANIQUE SOL 220 95
NE	Assise d'un édifice.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**JOINTOIEMENT 223 05**

EP	joint mortier
EP métier	jointoyeur
TG	MAÇONNERIE 223 34
TA	ISOLATION BÂTIMENT 224 20
NE	Travail qui consiste à ajouter du mortier dans les joints des maçonneries de moellons, meulières ou briques, de manière à leur donner un aspect plus uniforme.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**MAÇONNERIE 223 34**

EP métier	cimenteur ; cimentier ; maçon ; ouvrier maçon
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BRIQUETAGE 223 31</li> <li>• CLOISONNEMENT 223 04</li> <li>• COFFRAGE 223 11</li> <li>• ENDUIT MAÇONNERIE 223 01</li> <li>• ESCALIER MAÇONNERIE 223 06</li> <li>• FERRAILLAGE 223 20</li> <li>• JOINTOIEMENT 223 05</li> <li>• MAÇONNERIE BÂTI ANCIEN 223 35</li> <li>• MAÇONNERIE JOINT MINCE 223 15</li> <li>• MAÇONNERIE PIERRE 223 03</li> </ul>
TA	MAÇONNERIE PAYSAGÈRE 210 50 ; MATÉRIAU CONSTRUCTION 228 52 ; OUVRAGE BÉTON 220 05
NE	Ouvrage en pierres, briques, moellons, meulières, agglomérés, etc., employés à sec ou réunis par un liant (ciment, mortier ou plâtre).
NSF	232 <i>Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	F1703 <i>Maçonnerie</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**MAÇONNERIE BÂTI ANCIEN 223 35**

EP métier	maçon bâti ancien
TG	MAÇONNERIE 223 34
NSF	232 <i>Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	F1703 <i>Maçonnerie</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**MAÇONNERIE JOINT MINCE 223 15**

EP	maçonnerie collée ; maçonnerie roulée
EP métier	maçon joint mince
TG	MAÇONNERIE 223 34
NE	Technique qui met en œuvre des produits rectifiés, c'est-à-dire dont les deux faces horizontales ont subi en usine un meulage simultané afin d'être parfaitement planes, parallèles entre elles et perpendiculaires aux autres faces.
NSF	232 <i>Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	F1703 <i>Maçonnerie</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**MAÇONNERIE PIERRE 223 03**

EP	construction pierre ; limousinage ; limousinerie ; moellon ; pose pierre
EP métier	maçon limousinant
TG	MAÇONNERIE 223 34
TA	PIERRE NATURELLE 228 42
NSF	232 <i>Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	F1703 <i>Maçonnerie</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**PLANCHER 223 61**

EP	chape ; dalle flottante ; planchéage ; plancher bois ; plancher préfabriqué
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TA	PARQUET 224 05
NE	Plan de séparation horizontal entre deux étages d'un bâtiment (pose de chape, dallage).
NSF	232 <i>Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	F1608 <i>Pose de revêtements rigides</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**PRÉFABRICATION 223 71**

EP	préfabrication béton
EP métier	monteur en préfabrication
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TA	BÉTON 228 61 ; PANNEAU FAÇADE 224 09 ; PLAQUE PLÂTRE 224 03
NE	Fabrication en série d'éléments de construction standardisés destinés à être assemblés ultérieurement suivant un plan préétabli (poteaux, poutres, escaliers, panneaux de façade, parpaings...).
NSF	232 <i>Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	F1706 <i>Préfabrication en béton industriel</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**RÉHABILITATION BÂTIMENT 223 78**

EP	réhabilitation habitat ; restauration bâtiment ; restauration habitat
TG	RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57
TA	RÉNOVATION BÂTIMENT 224 85
NE	Remise en état, réfection d'un bâtiment abîmé ou vétuste avec modification des structures porteuses.
NA	Pour les formations à la réhabilitation des parties des bâtiments relevant plus particulièrement du second œuvre, indexer avec un descripteur plus précis (voir champ BÂTIMENT SECOND ŒUVRE 224).
NSF	230 <i>Spécialités pluritechnologiques génie civil, construction, bois</i>
ROME	I1101 <i>Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**RESTAURATION MONUMENT 223 59**

TG	RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57
TA	RESTAURATION OBJET ART 450 38
NA	Employé uniquement pour les formations à la restauration des monuments historiques ; pour les parties de bâtiments relevant du second œuvre, indexer avec un descripteur plus précis (voir champ BÂTIMENT SECOND ŒUVRE 224) ; pour les autres types de bâtiments, employer RÉHABILITATION BÂTIMENT 223 78.
NSF	342 <i>Protection et développement du patrimoine culturel</i>
ROME	I1101 <i>Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**RESTAURATION PATRIMOINE RURAL 223 69**

EP	architecture paysanne ; maison paysanne ; moulin ; patrimoine rural
TG	RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57
NA	Employé pour les formations à la restauration ou à la réhabilitation d'un patrimoine rural ; pour la restauration des parties des bâtiments relevant plus particulièrement du second œuvre, indexer avec un descripteur plus précis (voir champ BÂTIMENT SECOND ŒUVRE 224).
NSF	342 <i>Protection et développement du patrimoine culturel</i>
ROME	I1101 <i>Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti</i>
GFE	C <i>Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**RESTAURATION PATRIMOINE URBAIN 223 79**

TG	RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57
NA	Employé pour les formations à la restauration ou la réhabilitation d'un patrimoine urbain ; pour les parties des bâtiments relevant plus particulièrement du second œuvre, indexer avec un descripteur plus précis (voir champ BÂTIMENT SECOND ŒUVRE 224).
NSF	<i>342 Protection et développement du patrimoine culturel</i>
ROME	<i>I1101 Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**RESTAURATION RÉHABILITATION 223 57**

TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
TS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RÉHABILITATION BÂTIMENT 223 78</li> <li>• RESTAURATION MONUMENT 223 59</li> <li>• RESTAURATION PATRIMOINE RURAL 223 69</li> <li>• RESTAURATION PATRIMOINE URBAIN 223 79</li> </ul>
TA	AMÉNAGEMENT URBAIN 125 12 ; JARDIN HISTORIQUE 210 48 ; PATHOLOGIE CONSTRUCTION 222 06 ; RÉNOVATION BÂTIMENT 224 85 ; SCIENCES ET TECHNIQUES PATRIMOINE 142 15
NA	Employé pour les formations générales à la restauration ou la réhabilitation : étude, conduite de projet (aspects juridiques et/ou financiers), connaissance et mise en œuvre des techniques...
NSF	<i>342 Protection et développement du patrimoine culturel</i>
ROME	<i>I1101 Direction et ingénierie en entretien infrastructure et bâti</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**SOL DALLAGE INDUSTRIEL 223 07**

EP	dallage industriel ; sol industriel
EP métier	dalleur industriel
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
NA	Employé pour les formations à la pose des revêtements de sol utilisés dans les bâtiments industriels.
NSF	<i>233 Bâtiment : finitions</i>
ROME	<i>F1608 Pose de revêtements rigides</i> <i>F1703 Maçonnerie</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>

**SOUTÈNEMENT 223 39**

EP	excavation ; mur soutènement
TG	BÂTIMENT GROS ŒUVRE 223 54
NE	Dispositif de soutien des parois d'une excavation ; mur épais servant à contenir la poussée des terres ou des eaux, à épauler un remblai ou une terrasse.
NSF	<i>232 Bâtiment : construction et couverture</i>
ROME	<i>F1704 Préparation du gros œuvre et des travaux publics</i>
GFE	<i>C Bâtiment : gros œuvre, travaux publics</i>