

220

TRAVAUX PUBLICS

- Liste hiérarchique des descripteurs p. 2
- Liste des descripteurs par code p. 3
- Liste alphabétique des descripteurs p. 4

Liste hiérarchique des descripteurs

TRAVAUX PUBLICS 22054

EXPLOSIF 22097

GÉNIE CIVIL 22024

BARRAGE 22026

OUVRAGE BÉTON 22005

PONT 22016

MÉCANIQUE SOL 22095

GÉOTECHNIQUE 22096

RÉHABILITATION TRAVAUX PUBLICS 22028

TERRASSEMENT 22002

TRANCHÉE 22042

TRAVAUX AÉROPORTUAIRES 22050

TRAVAUX FERROVIAIRES 22013

TRAVAUX IMMERGÉS 22067

CANALISATION SOUS-MARINE 22069

PLATEFORME MARINE 22078

TRAVAUX EN MILIEU HYPERBARE 22066

TRAVAUX MARITIMES FLUVIAUX 22068

TRAVAUX PORTUAIRES 22048

TRAVAUX ROUTIERS 22022

AMÉNAGEMENT ROUTE 22010

CHAUSSÉE 22001

TRAVAUX SOUTERRAINS 22076

FORAGE 22087

VRD 22062

CANALISATION RÉSEAU EXTÉRIEUR 22070

LECTURE PLAN VRD 22093

PAVAGE POSE BORDURE 22082

Liste des descripteurs par code

22001	CHAUSSÉE
22002	TERRASSEMENT
22005	OUVRAGE BÉTON
22010	AMÉNAGEMENT ROUTE
22013	TRAVAUX FERROVIAIRES
22016	PONT
22022	TRAVAUX ROUTIERS
22024	GÉNIE CIVIL
22026	BARRAGE
22028	RÉHABILITATION TRAVAUX PUBLICS
22042	TRANCHÉE
22048	TRAVAUX PORTUAIRES
22050	TRAVAUX AÉROPORTUAIRES
22054	TRAVAUX PUBLICS
22062	VRD
22066	TRAVAUX EN MILIEU HYPERBARE
22067	TRAVAUX IMMERGÉS
22068	TRAVAUX MARITIMES FLUVIAUX
22069	CANALISATION SOUS-MARINE
22070	CANALISATION RÉSEAU EXTÉRIEUR
22076	TRAVAUX SOUTERRAINS
22078	PLATEFORME MARINE
22082	PAVAGE POSE BORDURE
22087	FORAGE
22093	LECTURE PLAN VRD
22095	MÉCANIQUE SOL
22096	GÉOTECHNIQUE
22097	EXPLOSIF

AMÉNAGEMENT ROUTE 22010

TG	TRAVAUX ROUTIERS 22022
TA	AMÉNAGEMENT ÉQUIPEMENT COLLECTIF 12503 ÉCLAIRAGE PUBLIC 24089
EP	signalisation routière ; signalétique urbaine ; sécurité route ; équipement route
NA	Employé pour les formations à l'aménagement du réseau routier (sécurité, stationnement, signalisation, éclairage, etc.).

BARRAGE 22026

TG	GÉNIE CIVIL 22024
TA	INSTALLATION CLASSÉE 12509 RISQUE INDUSTRIEL 42884
NA	Employé pour les formations à la conception et la construction de barrages. Pour les formations à la maintenance des barrages, employer RÉHABILITATION TRAVAUX PUBLICS 22028. Pour les formations à la sécurité, employer INSTALLATION CLASSÉE 12509.

CANALISATION RÉSEAU EXTÉRIEUR 22070

TG	VRD 22062
TA	ASSAINISSEMENT 12541 CANALISATION 22679 DISTRIBUTION EAU POTABLE 12530 TUYAUTERIE 23084
EP	canalisation réseau ; pose canalisation ; réseau adduction ; réseau alimentation eau potable ; réseau extérieur ; réseau évacuation
EP métier	canalisateur ; canalisatrice ; constructeur de réseaux de canalisation ; constructeur en canalisations de travaux publics ; constructrice de réseaux de canalisation ; constructrice en canalisations de travaux publics
NA	Employé pour les formations à la pose, la construction des canalisations des réseaux d'adduction (eau potable, gaz, électricité, télécommunication) ou de collecte.

CANALISATION SOUS-MARINE 22069

TG	TRAVAUX IMMERGÉS 22067
----	------------------------

CHAUSSÉE 22001

TG	TRAVAUX ROUTIERS 22022
Déf.	Partie d'une route aménagée pour la circulation.
NA	Employé pour les formations à la construction et l'entretien des chaussées.

EXPLOSIF 22097

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TA	DÉMINAGE 42804 DÉMOLITION 22329 EXPLOITATION MINE CARRIÈRE 12237 MANUTENTION MATIÈRE DANGEREUSE 31771 SPECTACLE PYROTECHNIQUE 45034 STOCKAGE MATIÈRE DANGEREUSE 31703 TRANSPORT MATIÈRE DANGEREUSE 31828
EP	minage ; tir mine

EP métier	artificier ; artificière ; boutefeux ; boutefeux-mineur ; boutefeux-mineuse ; maître boutefeux ; préposé au tir ; préposée au tir
NA	Employé pour les formations aux techniques de tir à l'explosif à usage civil (mines, carrières, chantiers, etc.). Pour les formations au déminage d'engins explosifs (bombes, munitions), employer DÉMINAGE 42804. Pour la formation des artificiers de spectacle, employer SPECTACLE PYROTECHNIQUE 45034.

FORAGE 22087

TG	TRAVAUX SOUTERRAINS 22076
TA	GESTION RESSOURCE EAU 12532 PROSPECTION GÉOLOGIQUE 12256
EP métier	foreur eau ; ingénieur forage ; ingénieure forage
NA	Employé pour les formations aux forages de reconnaissance et/ou d'exploitation d'un gisement d'eau, pour les forages d'exploitation minière ou celle des hydrocarbures, employer PROSPECTION GÉOLOGIQUE 12256.

GÉNIE CIVIL 22024

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	• BARRAGE 22026 • OUVRAGE BÉTON 22005 • PONT 22016
TA	BTP CONCEPTION ORGANISATION 22254 TRAVAUX PUBLICS 22054
EP	construction civile ; ouvrage art
EP métier	ingénieur civil ; ingénieure civil
Déf.	Ensemble des techniques concernant les constructions civiles.

GÉOTECHNIQUE 22096

TG	MÉCANIQUE SOL 22095
TA	BUREAU D'ÉTUDES 31676 GÉOLOGIE 12275 PATHOLOGIE CONSTRUCTION 22206 RISQUE NATUREL 42883
EP	Etude de sol
EP métier	géotechnicien ; géotechnicienne ; ingénieur en géotechnique ; ingénieure en géotechnique ; sondeur en géotechnique ; sondeuse en géotechnique
Déf.	Étude des propriétés des sols et des roches en fonction des projets de BTP, de gestion des eaux souterraines et de prévention des risques naturels.

LECTURE PLAN VRD 22093

TG	VRD 22062
TA	LECTURE PLAN 31695 LECTURE PLAN BTP 22241

MÉCANIQUE SOL 22095

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	• GÉOTECHNIQUE 22096
TA	FONDATION CONSTRUCTION 22348 GÉOLOGIE 12275 IMPLANTATION TRAÇAGE 22270 PATHOLOGIE CONSTRUCTION 22206 RÉSISTANCE OUVRAGE 22225
EP	géologie génie civil ; géologie travaux publics ; géomécanique ; tassement terrain
Déf.	Étude des comportements mécaniques des sols, pratiquée dans les travaux publics et le génie civil lors de l'exécution de travaux de soutènement et fondation.

OUVRAGE BÉTON 22005

TG	GÉNIE CIVIL 22024
TA	BÉTON 22861 CONSTRUCTION BÉTON 22395 MAÇONNERIE 22334
EP métier	ouvrier béton ; ouvrière béton
NA	Employé pour les formations à la conception, à la construction d'ouvrages d'art en béton excepté les ponts et barrages pour lesquels utiliser PONT 22016 et BARRAGE 22026. Pour les bâtiments, employer CONSTRUCTION BÉTON 22395.

PAVAGE POSE BORDURE 22082

TG	VRD 22062
EP	caniveau ; dallage pavage ; trottoir
EP métier	paveur ; paveur-dalleur ; paveuse-dalleuse ; régaleur en voirie ; régaleur voirie ; régaleuse en voirie
Déf.	Pose de revêtement de chaussées en pavés ou dalles, réalisation des caniveaux et bordures de trottoirs.

PLATEFORME MARINE 22078

TG	TRAVAUX IMMERGÉS 22067
EP	offshore ; plateforme pétrolière
NA	Employé pour les formations à la conception et la construction des plateformes marines.

PONT 22016

TG	GÉNIE CIVIL 22024
TA	CONSTRUCTION MIXTE 22397
NA	Employé pour les formations à la conception, à la construction de ponts. Pour les formations à la maintenance des ponts, employer RÉHABILITATION TRAVAUX PUBLICS 22028.

RÉHABILITATION TRAVAUX PUBLICS 22028

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
EP	entretien ouvrage art ; maintenance ouvrage art
NA	Employé pour les formations à l'entretien et à la réparation des ouvrages d'art et de génie civil.

TERRASSEMENT 22002

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	• TRANCHÉE 22042
EP métier	terrassier
Déf.	Première phase de travaux en vue de l'édification d'un ouvrage, le terrassement consiste à changer la disposition du sol en creusant ou en déplaçant des masses de terre.

TRANCHÉE 22042

TG	TERRASSEMENT 22002
EP	blindage tranchée ; boisage tranchée ; remblayage tranchée
Déf.	Excavation faite pour y établir les fondations d'un mur ou réaliser des tunnels peu profonds à partir de la surface (tranchée couverte).

TRAVAUX AÉROPORTUAIRES 22050

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TA	ACTIVITÉ AÉROPORTUAIRE 31866
EP	aérodrome ; aéroport
NA	Employé pour les formations à la construction et l'entretien des infrastructures aéroportuaires. Pour les formations à la gestion des aéroports, employer ACTIVITÉ AÉROPORTUAIRE 31866.

TRAVAUX EN MILIEU HYPERBARE 22066

TG	TRAVAUX IMMERGÉS 22067
EP	hyperbarie
EP métier	hyperbariste ; scaphandrier ; scaphandrière

TRAVAUX FERROVIAIRES 22013

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TA	ENGIN FERROVIAIRE 31769 TRANSPORT FERROVIAIRE 31840
EP	montage caténaire ; réseau ferroviaire ; voie ferrée
EP métier	constructeur voies ferrées ; constructrice voies ferrées ; poseur voies ferrées ; poseuse voies ferrées ; technicien voies ferrées ; technicienne voies ferrées

TRAVAUX IMMERGÉS 22067

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	• CANALISATION SOUS-MARINE 22069 • PLATEFORME MARINE 22078 • TRAVAUX EN MILIEU HYPERBARE 22066 • TRAVAUX MARITIMES FLUVIAUX 22068 • TRAVAUX PORTUAIRES 22048
TA	ÉNERGIE ÉOLIENNE EN MER 24106 PLONGÉE PÊCHE AQUACULTURE 21325 PLONGÉE SUBAQUATIQUE 15480
Déf.	Travaux effectués au-dessous de la surface des eaux.

TRAVAUX MARITIMES FLUVIAUX 22068

TG	TRAVAUX IMMERGÉS 22067
EP	travaux fluviaux

TRAVAUX PORTUAIRES 22048

TG	TRAVAUX IMMERGÉS 22067
TA	ACTIVITÉ PORTUAIRE 31891
EP	génie portuaire ; installation portuaire
NA	Employé pour les formations à la construction et l'entretien des infrastructures portuaires. Pour les formations à la gestion des organisations portuaires et du trafic maritime dans les ports, employer ACTIVITÉ PORTUAIRE 31891.

TRAVAUX PUBLICS 22054

TG	BTP - BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS
TS	<ul style="list-style-type: none"> • EXPLOSIF 22097 • GÉNIE CIVIL 22024 • MÉCANIQUE SOL 22095 • RÉHABILITATION TRAVAUX PUBLICS 22028 • TERRASSEMENT 22002 • TRAVAUX AÉROPORTUAIRES 22050 • TRAVAUX FERROVIAIRES 22013 • TRAVAUX IMMERGÉS 22067 • TRAVAUX ROUTIERS 22022 • TRAVAUX SOUTERRAINS 22076 • VRD 22062
TA	AMÉNAGEMENT URBAIN 12512 BTP CONCEPTION ORGANISATION 22254 BUREAU D'ÉTUDES 31676 CALCUL STRUCTURE 23567 GÉNIE CIVIL 22024 MARCHÉ PUBLIC 13209 MARCHÉ TRAVAUX 22259
EP métier	assistant gros œuvre ; assistante gros œuvre ; ingénieur travaux publics ; ingénieure travaux publics ; ouvrier travaux publics ; ouvrière travaux publics ; technicien travaux publics ; technicienne travaux publics
Déf.	Travaux exécutés dans un but d'intérêt public par l'État, les départements, les communes, les établissements publics.

TRAVAUX ROUTIERS 22022

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	<ul style="list-style-type: none"> • AMÉNAGEMENT ROUTE 22010 • CHAUSSÉE 22001
TA	GOUDRON 22889
EP	autoroute ; route ; réseau routier
EP métier	applicateur de revêtements routiers ; applicatrice de revêtements routiers ; constructeur de routes et d'aménagements urbains ; constructrice de routes et d'aménagements urbains ; maçon travaux routiers ; maçonne travaux routiers
NA	Employé pour les formations à la conception, la réalisation et la gestion des infrastructures routières.

TRAVAUX SOUTERRAINS 22076

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	• FORAGE 22087
EP	fonçage horizontal ; microtunnelier ; travaux sans tranchée ; tunnel
EP métier	opérateur tunnelier ; opératrice tunnelier ; pilote tunnelier ; tunnelier

VRD 22062

TG	TRAVAUX PUBLICS 22054
TS	<ul style="list-style-type: none"> • CANALISATION RÉSEAU EXTÉRIEUR 22070 • LECTURE PLAN VRD 22093 • PAVAGE POSE BORDURE 22082
EP	voies réseaux divers ; voirie
EP métier	constructeur en voirie urbaine ; constructeur VRD ; constructrice en voirie urbaine ; constructrice VRD ; maçon VRD ; maçonne VRD ; piqueteur ; piqueteur fibre optique ; piqueteuse ; piqueteuse fibre optique
Déf.	Partie technique de l'étude d'une construction concernant les accès, les arrivées et départs d'eaux pluviales ou usées, les raccordements aux égouts, l'alimentation en gaz et en électricité, etc.