**Catalogue analytique**

**Chimie générale**

**540**



**1.  Burgot, Jean-Louis**
Méthodes électrochimiques d'analyse [texte imprimé] / Jean-Louis Burgot. - Paris : Tec et Doc, 2012. - 537 p. : tabl., couv.ill.en coul ; 24 x 16 cm.
Bibliogr. Index. - ISBN 9782743014445

Chimie analytique
chimie physique
électrochimie

Choix de méthodes présentées dans des rubriques qui consistent en la mesure d'intensités, de conductivités, de potentiels et l'etude des électrolyses exhaustives. Envisage aussi les capteurs et les détecteurs électrochimiques. Ne traite que des aspects analytiques.

**540 BUR 4**



**2.  Lagny, Isabelle**
Risque chimique au laboratoire [texte imprimé] : guide à l'usage des médecins du travail et des manipulateurs V1 / Isabelle Lagny. - Palaiseau (Essonne) : Ecole polytechnique, 2012. - 174 p. ; 30 x 21 cm + 1 CD-ROM. - (Guides pratiques).
Index. Bibliogr. - ISBN 9782730215909

chimie
médecine du travail
prévention
hygiène et sécurité au travail
Produits chimiques : Accidents : Prévention

Guide pour la prévention du risque chimique et la reconnaissance des maladies professionnelles. Propose un rappel du cadre juridique du risque chimique, des outils pour la réalisation par les médecins du travail d'une attestation d'exposition antérieure aux agents chimiques dangereux, une synthèse sur la toxicité de 40 produits courants en laboratoire de biologie, etc.

**540 LAG 1**



**3.  Bouchonnet, Stéphane**
Interprétation des spectres de masse en couplage GC-MS [texte imprimé] : cours et exercices corrigés / Stéphane Bouchonnet. - Paris : Tec et Doc, 2012. - 203 p. : tab., fig., couv.ill.en coul ; 24 x 16 cm.
Bibliogr. Index. - ISBN 9782743014520

spectroscopie de masse
chromatographie en phase gazeuse
chimie organique

Guide pratique de la spectrométrie de masse couplée à la chromatographie en phase gazeuse (GC-MS) pour déterminer des structures chimiques. Après des rappels de chimie organique, les mécanismes de formations et de dissociation des ions sont détaillés (ruptures et réarrangements, fragmentations secondaires...). 50 exercices corrigés permettent de maîtriser cette méthode analytique.

**540 BOU 15**



**4.  Kraus, Pierre**
Mini-manuel de chimie organique [texte imprimé] : cours + exos / Pierre Kraus, Rachida Benhaddou, Robert Granet. - 2e édition. - Paris : Dunod, 2012. - 260 p. : tab.,couv.ill.en coul ; 22 x 14 cm. - (Mini-manuel).
Index. - ISBN 9782100576296

chimie organique
chimie organique : manuel d'enseignement supérieur

Après avoir introduit les notions générales, les auteurs passent en revue les principales catégories de molécules organiques. En fin de chapitre, des résumés des points-clés, des exercices d'application et des QCM corrigés sont proposés.

**540 KRA 1**



**5.  Richer, Jean-Claude**
Lexique de terminologie chimique français-anglais anglais-français [texte imprimé] = Lexico of chemical terminology French-English English-French / Jean-Claude Richer; Préf. Armand Lattes. - Paris : Tec et Doc, 2012. - 1235 p. : couv.ill.en coul ; 31 x 22 cm.
ISBN 9782743014285

chimie
chimie : dictionnaire
terminologie

Lexique proposant la traduction de 160.000 termes.

**540 RIC 2**

**Technologie chimique**

660



**2.  Association française du génie parasismique**

Procédés d'amélioration et de renforcement de sols sous actions sismiques [texte imprimé] : guide technique / Association française du génie parasismique, Comité français de la mécanique des sols et des fondations. - Paris : Presses de l'Ecole nationale des ponts et chaussées, 2012. - 232 p. : tab., fig., couv.il.en coul ; 24 x 17 cm.
ISBN 9782859784652

Ce guide rassemble un ensemble de recommandations complémentaires à la norme NF EN 1998 et décrit les différentes techniques destinées à améliorer les sols pouvant être soumis à une activité sismique. Des retours d'expérience suite à de récents séismes permettent de choisir le procédé le plus adapté, en fonction des types de sols et de construction et des risques potentiels.

**660 ASS 1**

**Physique appliquée**

**621**



**1.  Antony, Falk**
Le photovoltaïque pour tous [texte imprimé] : conception et réalisation d'installations / Falk Antony, Karl-Heinz Remmers, Christian Dûrschner. - 2e éd. - Paris : Moniteur : [s.l.] : Observer, 2010. - 278 p. : photos.fig., couv.ill.en coul ; 24 x 16 cm.
Annexes. - ISBN 9782281114706

bâtiment d'habitation
énergie solaire
électrification photovoltaïque

Des conseils pratiques pour concevoir, vendre, installer, exploiter et assurer la maintenance d'une installation photovoltaïque. Des recommandations et de nombreuses astuces sont données pour éviter les erreurs, détecter les pannes d'exploitation et y remédier.

**621 ANT 1**



**2.  Hankins, Mark**
Installations solaires photovoltaïques autonomes [texte imprimé] : conception et installation d'unités non raccordées au réseau / Mark Hankins; Trad. Daniel Gouadec. - Paris : Dunod, 2012. - 293 p. : fig., tab., couv.ill.en coul ; 24 x 17 cm. - (Technique et ingénierie. Energies).
Glossaire. Index. - ISBN 9782100572991

énergie solaire
électricité

Un guide pratique qui explique comment concevoir et installer des systèmes solaires électriques autonomes. Il propose de solutions adaptées aux différents cas et décrit de manière détaillée : les bases de l'énergie solaire, les différents composants des systèmes solaires électriques, le pompage de l'eau, le refroidissement.

**621 HAN 1**



**14.  Colombié Michel**
Matériaux métalliques [texte imprimé] : propriétés, mise en forme et applications industrielles des métaux et alliages / Colombié Michel. - 2e édition. - Paris : Dunod : [s.l] : Usine-nouvelle, 2012. - 867 p. : tab.,fig.,couv.ill.en coul. ; 25 x 18 cm. - (Technique et ingénierie. Matériaux).
Index. - ISBN 9782100579655

métallurgie
métaux
acier
alliage

Encyclopédie technique des matériaux métalliques, qui, après une partie générale sur la métallurgie physique, fournit toutes les informations utiles à la connaissance, au choix et à l'utilisation de tous types de métaux (alliages ferreux et non ferreux, alliages nouveaux). A jour des normes et réglementations des matériaux.

**620.1 COL 3**

**Matériaux de construction**

**691**



**17.  Gallauziaux, Thierry**
Le grand livre de l'isolation [texte imprimé] / Thierry Gallauziaux, David Fedullo. - 3e édition. - Paris : Eyrolles, 2011. - 677 p. : photos.couv.ill.en coul ; 27 x 20 cm.
Index. - ISBN 9782212132694

climatisation
isolation phonique
isolation thermique
matériau de construction
bâtiment d'habitation

Ouvrage complet sur l'isolation thermique et acoustique, avec une partie dédiée aux solutions hautes performances. Tient compte de l'évolution de la réglementation pour les combles.

**691 GAL 1**

**Biologie générale**

**574**



**1.  Meeus, Thierry de**
Initiation à la génétique des populations naturelles [texte imprimé] : applications aux parasites et à leurs vecteurs / Thierry de Meeus. - Marseille : IRD, 2013. - 335 p. : tab., couv.ill.en coul ; 24 x 17 cm + CD-ROM. - (Didactiques / ORSTOM).
Glossaire. Bibliogr.p.p 287-301. - ISBN 9782709917322

génétique des populations
parasite : vecteur de maladie
maladie infectieuse
vecteur de maladie
parasite

Une initiation à la génétique à travers les parasites, vecteurs de maladies.

**575.1 MEE 1**



**2..  Prieur, Daniel**
Mini manuel de microbiologie [texte imprimé] : cours + QCM-QROC / Daniel Prieur, Claire Geslin, Christopher Payan. - Paris : Dunod, 2011. - 210 p. : fig.couv.ill.en coul ; 22 x 14 cm. - (Mini-manuel).
Index. - ISBN 9782100549542

microbiologie
microbiologie : manuel d'enseignement supérieur
microorganisme

Une synthèse du cours de microbiologie qui permet d'aborder les différents aspects de la discipline comme la cellule procaryote, la physiologie microbienne ou bien encore la génétique bactérienne. Chaque chapitre est assorti de points clefs, de QCM et de QROC suivis de leurs corrigés.

**576 PRI 1**



**3.  Richard, Daniel**
Mémo visuel de biologie [texte imprimé] : l'essentiel en fiches / Daniel Richard, Patrick Chevalet, Thierry Soubaya. - Paris : Dunod, 2011. - 241 p. : photos.tab., couv.ill.en coul ; 20 x 17 cm. - (Tout le cours en fiches).
Index. - ISBN 9782100564118

biologie
biologie : manuel d'enseignement supérieur

L'essentiel des structures, des fonctions, des mécanismes et des cycles biologiques à connaître en vue des examens et des concours.

**574 RIC 1**



**4.  Tortora Gerard J**
Introduction à la microbiologie [texte imprimé] / Tortora Gérard J, Funk Berdell R, Case Christine L; ...[et al.]. - 2éme éd . - Saint-Laurent : ERPI, 2012. - 624 p. : fig.,tab., photos en coul.,couv.ill.en coul. ; 29 cm.
Il offerte en version papier-dans laquelle sont regroupés des chapitres qui font une large place à la microbiologie médicale-et en version en ligne -qui propose des chapitres consacrés aux notions fondamentales de biochimie et de biotechnologie, aux techniques immunologiques ainsi qu'à la microbiologie appliquée et industrielle, en plus de la totalité du contenu de la version papier. - ISBN 9782761341394

microbiologie

**576 TOR 1**

**Botanique générale**

**581**



**1.**Atlas illustré des plantes médicinales et curatives [texte imprimé] / Trad. Nicolas Blot; Trad. Jean-Bernard Gouillier. - Riom : Ed. De Borée, 2012. - 285 p. : photos.couv.ill.en coul ; 27 x 23 cm.
Index. - ISBN 9782812905902

plante
plante médicinale : ouvrage illustré

250 espèces de plantes médicinales, classées par ordre alphabétique. Avec pour chacune son histoire, ses usages thérapeutiques, ses contre-indications, etc.

**581 BLO 1**



**15.  Fontanel, Didier**
Huiles végétales [texte imprimé] : teneurs en matiéres insaponifiables / Didier Fontanel. - Paris : Tec et Doc : [s.l] : Lavoisier, 2011. - 1 vol. : tab., couv.ill.en coul ; 24 x 16 cm.
Bibliogr. Index. - ISBN 9782743013400

huiles végétale : composition
graisse végétale
insaponifiable

Reprenant les teneurs en matières insaponifiables de prés de 550 huiles végétales. L'ouvrage présente pour chaque cas le type de méthode utilisé pour obtenir la détermination. Les annexes exposent les structures des molécules particulières et proposent un index de correspondance entre les synonymes usuels et les noms latins valides en 2010.

**581 FON 1**

**Plantes**

**580**



**1.**Encyclopédie pratique des champignons [texte imprimé] / Collab. Jean-Marie Polese; Collab. Simone Devaux; Collab. René-Jacques Bouteville. - Chamalières (Puy-de-Dôme) : Artémis, 2010. - 223 p. : photos, couv.ill.en coul. ; 28 x 22 cm.
Glossaire - Index. - ISBN 9782844167125

Champignon : Encyclopédie
Cuisine (champignons)

Après une découverte rapide des champignons, une très large partie est consacrée à l'étude de chaque champignon selon son type (champignons sur souches, des prés, des bois, de printemps et de formes bizarres). Les sites ou l'on peut trouver des champignons sont indiqués. Des recettes de cuisine à base de champignons sont proposées.

**580 POL 1**

**Nutrition et métabolisme**

**574.13**



**1.  Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes**
Mémento fruits & légumes [texte imprimé] / Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes; Réd. Matthieu Serrurier; Collab. Nelly Ottens. - 7e éd. - Paris : Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes, 2010. - 479 p. : photos.tab., fig.,couv.ill.en coul ; 24 x 16 cm.
ISBN 9782879112961

agroalimentaire
fruits : Industrie et commerce
fruit
commerce
légumes : Industrie et commerce

Les variétés cultivées sont principalement des variétés hybrides. Près d'une cinquantaine sont cultivées en france.Leur durée de commercialisation est relativement courte (de 3 à 5 ans), entraînant une évolution rapide des listes variétales.

**574.13 CEN 1**

**Génie chimique et technologie connexes**

**639**

****

**1.  Schlumberger, Olivier**
Mémento de pisciculture d'étang [texte imprimé] / Olivier Schlumberger, Patrick Girard. - 5éme éd. - Versailles : Quae, 2013. - 221 p. : tab., photo, fig., couv.ill. en coul. ; 24 x 16 cm. - (Savoir-faire / Institut national de la recherche agronomique, 19521251).
Bibliogr. p.p. 209-220 Annexe p.p. 171-208 Index. - ISBN 9782759218943

gestion de l'eau
élevage
étang
système d’'élevage
aquaculture
étangs de pisciculture

On détaille tous les aspects de la production piscicole et de la gestion d'étang, à jour des changements intervenus dans la réglementation : gestion de la qualité de l'eau, reproduction, soins vétérinaires, optimisation de la production, etc.

**639 SCH 1**

**Agronomie, agriculture**

**630**



**1.  Calvet, Raoul**
Les matières organiques des sols [texte imprimé] : rôles agronomiques et environnementaux / Raoul Calvet, Claire Chenu, Sabine Houot. - Paris : France agricole, 2011. - 347 p. : tab., photo, fig., couv.ill. en coul. ; 23 x 17 cm. - (Agri production, 21179786).
Bibliogr. p.p. 312-326 Annexe p.p. 327-342 Index p.p. 343-347. - ISBN 9782855571829

agronomie
composé
agronomie

On apporte des éclairages sur la nature et le rôle agro-environnemental des matières organiques. Elle interroge notamment les usages et les pratiques à mettre en œuvre pour maintenir les matières organiques des sols à un niveau suffisant.

**630 CAL 1**

****

**2.  Gallais, André**
Méthodes de création de variétés en amélioration des plantes [texte imprimé] / André Gallais. - Versailles : Quae, 2011. - 278 p. : tabl., photo, fig., couv.ill. en coul. ; 24 x 16 cm. - (Savoir-faire / Institut national de la recherche agronomique, 19521251).
Bibliogr. p.p. 253-262 Index. - ISBN 9782759216574

amélioration génétique
plante
Méthode de création

Présentation de toutes les méthodes de sélection importantes pour la création de variétés, en y intégrant deux outils de plus en plus utilisés : l'haplo diploïdisation et les marqueurs moléculaires.

**630 GAL 2**

****

**3.  Pradal, Magali**
La transformation fromagère caprine fermière [texte imprimé] : bien fabriquer pour mieux valoriser ses fromages de chèvre / Magali Pradal; Préf. Jean-Claude Le Jaouen. - Paris : Tec et Doc, 2012. - 295 p. : tab., photos, fig., couv.ill. en coul. ; 24 x 16 cm.
Bibliogr. Index p.p. 289-295. - ISBN 9782743014476

Lait : Transformation
Fromage de chèvre
Fromage fermier
technique agricole
fromage
hygiène industrielle

On réunissant les aspects scientifiques, techniques, économiques et pratiques de la production laitière et de la transformation fromagère caprine. Aborde les bases de la production laitière caprine, la législation sur la transformation et la vente des fromages, les différentes classifications et caractéristiques des principaux fromages, la transformation fromagère fermière etc.

**630 PRA 1**

****

**4.  Urban Laurent**
Introduction à la production sous serre. 2, La production sous serre T2 [texte imprimé] : L'irrigation fertilisante en culture hors sol / Urban Laurent, Urban Isabelle. - 2e éd. - Paris : Tec et Doc, 2010. - 233 p. : fig.,tab.,couv.ill.en coul. ; 24 x 16 cm.
Bibliogr. Lexique. Index. - ISBN 9782743012762
contenu dans : Introduction ءa la production sous serre, 2

plante milieu nutritif
culture en serre

Cette étude détaille les effets des déficits hydriques et des stress salins, les effets des carences et des toxicités minérales, les effets du manque d'oxygène, le choix du substrat, l'arrosage et la fertilisation en culture hors sol, le calcul des solutions nutritives, la réduction des rejets et la maitrise du développement des maladies.

**630 URB 2T2**

****

**5.  Urban, Laurent**
Introduction à la production sous serre. 1, La production sous serre Tome 1 [texte imprimé] : La gestion du climat / Laurent Urban, Isabelle Urban. - 2éme éd. - Paris : Tec et Doc, 2010. - 336 p. : tab., photos, fig., couv.ill. en coul. ; 24 x 16 cm.
Bibliogr. p.p. 289-302 Annexe p.p. 303-312 Index p.p. 331-336. - ISBN 9782743012045
contenu dans : Introduction à la production sous serre, 1

cultures en serre
Plantes : Milieux nutritifs artificiels
culture sous serre
Serres : Chauffage et ventilation

Après avoir défini les objectifs de la production de serre, cette étude détaille les différents effets des facteurs climatiques: sur le métabolisme carboné, sur la qualité, sur le calendrier de production, sur le développement des effets pathogènes et des ravageurs. Puis analyse les échanges de chaleur et leur régulation, la maitrise de la lumière et du gaz carbonique et la robotisation.

**630 URB 1T.1**



**6.  Vanderpooten, Michel**
[Trois mille] 3.000 ans de révolution agricole [texte imprimé] : techniques et pratiques agricoles de l'Antiquité à la fin du XIXe siècle / Michel Vanderpooten. - Paris : L'Harmattan, 2012. - 328 p. : couv.ill. en coul. ; 24 x 16 cm. - (Historiques / Bruno Pآequignot, Denis Rolland, 21058946. Série Travaux).
Bibliogr. p.p. 317-324. - ISBN 9782296964440

agriculture
agriculteur
technique agricole
exploitation agricole
développement rural
Techniques agricoles : Histoire
Développement rural : Histoire
Mécanisation agricole : Histoire

Par l'étude des textes agronomiques européens, de l'Antiquité au XIXe siècle, et à la lumière des connaissances agronomiques actuelles, l'auteur retrace l'évolution des connaissances et des pratiques agricoles. Cette relecture des textes classiques est menée en parallèle à l'examen de l'historiographie de la production agricole : fertilisation, préparation du sol, les cultures, etc.

**630 VAN 1**



**1.  Guet, Gabriel**
Mémento d'agriculture biologique [texte imprimé] : guide pratique à usage professionnel / Gabriel Guet, Anaîs Chotard, Karim Riman. - 3 édition. - Paris : France agricole, 2011. - 368 p. : photos.fig.,tab., couv.ill.en coul ; 23 x 17 cm. - (Agri production, 21179786).
Index. - ISBN 9782855572017

agriculture biologique
agriculture biologique

Des conseils pour orienter les agriculteurs vers le choix d'une agriculture biologique. Les enjeux de cette innovation sont présentés comme différents défis écologiques, économiques, sociaux et politiques.

**630 GUE 1**



**2.  Jacquemart, Jean-Charles**

Le palmier à huile [texte imprimé] / Jean-Charles Jacquemart; Préf. Philippe Lhotse. - Gembloux (Belgique) : les Presses agronomiques de Gembloux ; Versailles,Wageningen (Pays-Bas) : Quae,Centre technique de coopération agricole et rurale, 2012. - 240 p. : photos.,tab., fig., couv.ill.en coul ; 22 x 14 cm. - (Agricultures tropicales en poche).
Glossaire. Bibliogr.p.p. 227-233 Index. - ISBN 9782759216789

Palmier à huile : Cultures
mode de culture

Premier corps gras végétal utilisé dans le monde, l'huile de palme est parfois accusée de contribuer à la dégradation de l'environnement et à la destruction des forêts tropicales. Ce guide traite de tous les aspects de la filière du palmier à huile en prenant en compte les avancées récentes sur son développement durable.

**630 JAC 2**

**Architecture**

**720**



**1.  Centre scientifique et technique du bâtiment**
Dimensionnement des murs en maçonnerie [texte imprimé] : dimensionnement vis-à-vis des actions agissant dans le plan des murs / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Victor Davidovici; Réd. Shahrokh Ghavamian; ...[et al.]. - Paris : Centre scientifique et technique du bâtiment, 2012. - 226 p. : tab.,fig.,couv.ill.en coul ; 24 x 17 cm. - (Guide Eurocode).
Annexes. - ISBN 9782868914989

norme (standard)
béton
Union européenne
mur
Euro code 6
dimensionnement
Murs en béton : Spécifications : Pays de l'Union européenne
Constructions : Calcul : Spécifications : Pays de l'Union européenne

Des outils et des méthodes de calculs pour permettre de respecter les principes de dimensionnement figurant dans la norme NF EN 1996-1-1: 2006 (Euro code 6, partie 1-1).

**720 CEN 1**



**16.  Fredet, Jacques**
Guide du diagnostic des structures dans les bâtiments d'habitation anciens [texte imprimé] : ouvrages types, capacité structurale, pathologies / Jacques Fredet, Jean-Christophe Laurent. - Paris : Moniteur, 2013. - 840 p. : photos,fig., couv.ill.en coul ; 27 x 21 cm. - (Moniteur rآefآerence technique, 12579823).
Bibliogr. Lexique. - ISBN 9782281195316

construction
constructions : calcul
construction immobilière
calcul des structures

Une synthèse sur les structures des bâtiments construits avant la généralisation de l'usage du béton armé à partir des années 1910. Afin d'effectuer une rénovation lourde de construction ancienne, cet ouvrage propose d'établir une estimation calculée de la vérification statique du type d'architecture, des ouvrages de structure, des matériaux, des d'désordres propres aux vieux bâtis.

**720 FRE 2**

**Bâtiment**

**690**



**1.  Centre scientifique et technique du bâtiment**
Renforcement parasismique des bâtiments [texte imprimé] : guide méthodologique pour le renforcement préventif du bâti existant / Centre scientifique et technique du bâtiment; Préf. Charles Baloche; Préf. Wolfgang Jalil; ...[et all.]. - Paris : Centre scientifique et technique du bâtiment, 2010. - 268 p. : photos.,fig., tab., couv.ill.en coul ; 27 x 21 cm. - (Guide technique).
ISBN 9782868914675

Conception parasismique
construction parasismique

L'ouvrage a pour but de favoriser la détection des points faibles des bâtiments, de présenter les techniques de reconnaissance de ces points, de quantifier le niveau de sécurité d'un bâtiment avant et après renforcement, de choisir une technique de renforcement adaptée techniquement et économiquement.

**690 REN 1**

**Urbanisme**

**710**



**1.  Charlot-Valdieu Catherine**
La réhabilitation énergétique des logements [texte imprimé] / Charlot-Valdieu Catherine, Outrequin Philippe. - Paris : Moniteur, 2012. - 271 p. : photos en coul.,couv.ill.en coul. ; 28 x 22 cm.
Bibliogr. Index. - ISBN 9782281194951

habitation
économie d'énergie

Des stratégies pour atteindre les objectifs de performance énergétique définis par le grenelle de l'environnement dans la rénovation de bâtiments.

**710 CHA 3**

**Géographie et voyages**

**910**



**13.**Dictionnaire de la mer et des côtes [texte imprimé] / Dir. Alain Miossec. - Rennes : Presses universitaires de Rennes, 2012. - 550 p. : photos.couv.ill.en coul ; 25 x 17 cm.
Bibliogr. - ISBN 9782753521117

littoraux : dictionnaire
mer : dictionnaire

Ce dictionnaire propose des définitions liées à la mer et au littoral. Il aborde la géographie physique, mais aussi humaine et économique. Il évoque également l'histoire, le droit, les politiques publiques, l'environnement et la gestion des ressources.

**910 MIO 1**

**Génie civil**

624



**1.  Guide des métiers du bâtiments [texte imprimé] : la construction métallique**. - Nathan. - paris : Nathan, 1997. - tab., fig., couv.ill.en coul ; 26 x 19 cm. - (Guides des matiéres du bâtiments).
ISBN 9782098825673

matière du bâtiment

Le guide de la Construction métallique est conçu pour permettre aux professionnels et aux élèves des filières du bâtiment de se former aux techniques particulières imposées par la technologie de ce mode de construction. Cet ouvrage leur livre, en trente-cinq chapitres illustrés, les données de base que doit posséder tout monteur de charpente métallique : à savoir des connaissances théoriques sur les aciers et la résistance des matériaux, et des méthodes technologiques permettant de réaliser des ossatures en construction soudée, filetée (boulonnée) ou rivée

**624 GUI 1**

**Géologie**

**551**



**1.  Bonewitz, Ronald L.**
Roches et minéraux [texte imprimé] : reconnaitre plus de 700 spécimens de roche / Ronald L. Bonewitz; Trad. Benjamin Rondeau. - Paris : Larousse, 2013. - 352 p. : photos.couv.ill.en coul ; 23 x 13 cm. - (Les guides nature Larousse).
Glossaire. Index. - ISBN 9782035872005

roche
minéralogie
roche

Ce guide répertorie plus de 700 échantillons de roches et de minéraux, à raison d'un échantillon par page et est illustré de photographies. Il présente des fiches signalétiques complètes.

**551 BON 3**