

Sciences de la Terre

1 - Ouvrages généraux STG

Encyclopedia Universalis (volumes 1998). *Encyclopedia Universalis*.

Géochronique (à partir de 1982)

Géologue (certains numéros)

La Recherche (à partir de 1987)

Pour la Science (à partir de 1987). Belin éd.

Côte	Ouvrage
1	Brahic A., coll. (2006 et 2014 et 2024). - Sciences de la Terre et de l'Univers . Vuibert éd. Et de Boeck supérieur éd.
2	Caron J.-M., coll. (2003). - Comprendre et enseigner la planète Terre . Ophrys GAP éd.
2a	Boutin V., Proust A., Bonello J. F. (2025). - Carte géologique de la France : guide de lecture . BRGM éd.
3	Cazenave A., Massonnet D. (2004). - La Terre vue de l'espace . Belin / Pour la Science éd.
4	Collectif (APBG). (1989). - Terre 88. APBG Biologie - Géologie n° 2 . APBG éd.
5	Collectif (APBG). (Décembre 2020). - Hors-série géochronique : Les Sciences de la Terre au lycée . SGF éd.
7	Collectif (SGF). (1997). - La Terre . (Supplément au bulletin de l'APBG "biologie-géologie", n°2). APBG éd.
8	Cordier P., Leroux H. (2008). - Ce que disent les minéraux . Belin éd.
9	Dercourt J., Paquet J. (2006). - Géologie : Objets et méthodes . Dunod éd.
10	De Wewer P., coll. (2005). - La mesure du temps dans l'histoire de la Terre SGF Enseigner les Sciences de la Terre . SGF / Vuibert
11	Foucault A., Raoult J. F. (2005 et 2014). - Dictionnaire de Géologie . Masson éd.
12	Gohau G. (2010). - Histoire de la tectonique, des spéculations sur les montagnes à la tectonique des plaques . Vuibert – ADAPT-SNES. éd.
12a	Hallam A. (1976). - Une révolution dans les sciences de la Terre (de la dérive des continents à la tectonique des plaques) . Points éd.
13	Marshak (2014). - Terre, Portrait d'une planète . De Boeck éd.
14	Mascle G. (2008). - Les roches, mémoire du temps . EDP Sciences ed.
15	Mattauer M – (1998). - Ce que disent les pierres . Belin éd.
15a	Michel J-P et al. (2013). - Dictionnaire des Sciences de la Terre – Anglais/Français – Français/Anglais . Dunod éd.
16	Nataf H.C. –Sommeria J. (2000). - La physique et la Terre . Belin /CNRS Editions
17	Pomerol Ch., Lagabrielle Y. & Renard M. Guillot S. (2000, 2006, 2011 et 2015). - Eléments de Géologie . Dunod éd.
17a	Riser J. Collectif (1999). - Le quaternaire : géologie et milieux naturels . Dunod éd.
17b	Robert C et Bousquet R. (2013). - Géosciences – dynamique du système Terre , Belin Ed.
19	Schneider J-L. (2009 - 2013). - Les traumatismes de la Terre, géologie des phénomènes naturels extrêmes . Vuibert SGF
19a	Sustrac G. (2011). - Vive la Terre, tome I une longue histoire à risques, tome II agir sur l'eau et les déchets, tome III matières premières un bien commun limité . Atlantica éd.
19b	Simien F., Robin P. (2025). - Les temps géologiques 2^{ème} édition . BRGM éd.
20	Vila J. M. (2000). - Dictionnaire de la tectonique des plaques et de la géodynamique . Gordon and Breach science publishers
21	Vrielynck B., Bouysse P. (2001et 2003). - Le visage changeant de la Terre : L'éclatement de la Pangée et la mobilité des continents au cours des derniers 250 millions d'années en 10 cartes (livret + CD-ROM). Commission de la carte Géologique du monde/CGMW.

2 - Sédimentologie, Pétrologie et Géochimie Sédimentaire, Océanographie physique et chimique, Climatologie SED

Côte	Ouvrage
1	Adams A. E., Mackenzie W. S., Guilford C. (1994). - Atlas des roches sédimentaires . Masson éd.
2	Baudin F Tribouillard N., et Trichet J (2007). - Géologie de la matière organique . SGF Vuibert
3	Berger A. (1992). - Le climat de la Terre : un passé pour quel avenir . De Boeck Université éd.
4	Biju-Duval B. (1999). - Géologie sédimentaire. Bassins, environnements de dépôts, formation du pétrole . Technip éd.
5	Biju-Duval B., Savoye B. (1994 et 2001). - Océanologie . Dunod éd.
5a	Biteau J-J, Baudin F. (2017). - Géologie du pétrole . Dunod éd.
5b	Boesch Q. (2022). - Climatologie Cours, exercices et problèmes corrigés . De Boeck éd.
6	Campy M., Macaire J.-J. (2003). - Géologie des formations superficielles . Dunod éd.
8	Chamley H. (2000-2011). - Bases de sédimentologie . Dunod éd
8a	Chapel A., coll (1996). - Océan et atmosphère . Hachette. Ed.
9	Cojan J., Renard M. (1999, 2006 et 2013). - Sédimentologie . Dunod éd.
11	Collectif (Association des sédimentologues de France). (1989). - Dynamique et méthodes d'étude des bassins sédimentaires . Technip éd.
14	Collectif (Encyclopædia Universalis). (1994). - Le grand Atlas Universalis de la mer . Encyclopædia Universalis éd.
15	Copin-Montegut G. (1996). - Chimie de l'eau de mer . Institut Océanographique éd.
16	Deconinck JF (2006 et 2014). - Paléoclimats L'enregistrement des variations climatiques . Coll. Interactions SGF Vuibert.
16a	Deconinck J-F, Brigaud B, Pellernard P. (2016 et 2019). - Pétrographie et environnements sédimentaires . Dunod éd.
17	Delmas R., Megie G., Peuch VE. (2005). - Physique et chimie de l'atmosphère (avec Cdrom) . Belin éd.
18	Delmas R., Chauzy S., Verstraete JM., Ferré H. (2007). - Atmosphère, océan et climat . Belin éd.
18a	Francou B., Vincent C. (2007). - Les glaciers à l'épreuve du climat . Belin, IRD éd
18b	5ème rapport du GIEC (2014)
18c	6ème rapport du Giec (2021-2023)
18d	Foucault A. (2016). - Climatologie et paléoclimatologie . dunod éd.
19	Gilli E. (1999). - Que sais-je : Eaux et rivières souterraines . Presses Universitaires Françaises.
20	Gilli E., Mangan Ch. & Mudry J. (2004, 2016 et 2021). - Hydrogéologie . Dunod éd.
21	Homewood P.W. (2000). - Vade-mecum de stratigraphie séquentielle . Elf éd.
22	Hulty A. (2001). - Introduction à la climatologie . De Boeck Université éd.
25	Lezine AM. (2009). - Le pollen : outil d'étude de l'environnement et du climat au quaternaire . SGF éd.
27	Margat J. (2004). - Atlas de l'eau dans le bassin méditerranéen . CCGM/ Plan bleu/ Unesco.
27a	Mélières M.-A., Maréchal C. (2010). - Climats passés, passage de l'homme, climat futur : repères essentiels . CRDP de Grenoble éd.
28	Merzeraud G. (2009). - Stratigraphie séquentielle, histoire, principes et applications . Vuibert SGF éd.
28a	Merzeraud G. (2017). - Sédimentologie, faciès et environnement sédimentaires . De boeck éd.

29	Meunier A. (2002). - Argiles . SGF éd.
30	Meyer R. (1987). - Paléoaltérites et paléosols . BRGM éd.
32a	Montaggioni L. (2007). - Coraux et récifs- archives du climat . Vuibert SGF
33	Nicolas A. (2004). - 2050 : rendez-vous à risques . Belin éd.
34	Nesme-Ribe E. & Thullier G. (2002). - Histoire solaire et climatique . Belin / Pour la Science éd.
35	Rotaru M., coll. (2006). - Les climats passés de la Terre . SGF / Vuibert éd.
36	Rouchy JM, Blanc -Valleron MM (2006). - Les évaporites. Matériaux singuliers, milieux extrêmes . Coll. Interactions SGF Vuibert
37	Ruddiman W. F. (2000). - Earth's climate: past and future . Freeman éd.
38	Solomon S., coll. (2007). - Climate change 2007, the physical science basis . Cambridge university press éd.
40	Duplessy J.C. et Ramstein G. (2013). - Paléoclimatologie, enquête sur les climats anciens . Coll. Savoirs Actuels EDP Sciences
41	Duplessy J.C. et Ramstein G. (2013). - Paléoclimatologie, trouver, dater, interpréter-les indices-tome Coll. Savoirs Actuels EDP Sciences

3 - Géochimie, Minéralogie GCM

Côte	Ouvrage
1	Albarede F. (2001). - La géochimie . Gordon and Breach Science Publishers éd.
3	Allègre Cl. J. (2005). - Géologie isotopique . Belin éd.
4	Baronnet A. (1988). - Minéralogie . Dunod éd.
4a	Beaux J-F, Platevoet B, Fogelgesang J-F (2016). - Atlas de pétrologie . Dunod éd.
5	Brunet F., Andrault D & Chazot G. (2007). - La terre interne ; roches et matériaux en conditions extrêmes . SGF / Vuibert ed.
5a	Demange M. (2009). - Les minéraux des roches. Caractères optiques, composition chimique, gisement . Mines ParisTech éd.
6	Faure G. (1986). - Principles of isotope geology . Wiley éd.
6a	Gaillardet J. (2023). - La Terre Habitable . La découverte éd.
7	Jambon A., Thomas A. (2009). - Géochimie- géodynamique et cycles . Dunod éd
7a	MacKenzie W.S., Adams A.E. (1994). - Atlas d'initiation à la pétrographie . Masson éd.
7b	Montel J-M, Martin F. (2014). - Minéralogie . Dunod éd.
7c	GCM 7c : Roubault M. (1982).- Détermination des minéraux des roches au microscope polarisant . Lamarre éd.
8	Treuil M. & Hagemann R. (1998). - Introduction à la géochimie et ses applications, tomes 1et 2 . CEA / UPMC éd.

4 - Géographie physique, Géomorphologie GPG

Côte	Ouvrage
1	Anderson R., Anderson S. (2010). - Geomorphology: The Mechanics and Chemistry of Landscapes . Cambridge university press éd.
2	Coque R. (1998 et 2006). - Géomorphologie . Armand Colin éd.
7	Lacoste Y. (1985). - Nouvel Atlas des formes du relief . Nathan éd.
7a	Mercier (2013) – Géomorphologie de la France . Dunod éd.
8	Peulvast J. P., Vanney J. R. (2001). - Géomorphologie structurale Terre Corps planétaires solides, Tome 1 : Relief et structure . Gordon & Breach Science Publisher / SGF éd.
9	Peulvast J. P., Vanney J. R. (2001). - Géomorphologie structurale Terre Corps planétaires solides, Tome 2 Relief et géodynamique . Gordon & Breach Science Publisher / SGF éd.

5- Géophysique, Géologie structurale GGS

Côte	Ouvrage
1	Avouac J. P., De Wever P. (2002). - Himalaya –Tibet. : le choc des continents . MNHN / CNRS éd.
3	Boillot G., coll. (1984). - Les marges continentales actuelles et fossiles autour de la France . Masson éd.
4	Boillot G. & Coulon C. (1998). - La déchirure continentale et l'ouverture océanique . Gordon and Breach Science Publisher éd.
6	Boillot G., Huchon Ph., Lagabrielle Y. (2003 et 2013). - Introduction à la géologie. La dynamique de la lithosphère . Dunod éd.
7	Brun JP., Fort X. (2008). - Entre sel et Terre. Structures et mécanismes de la tectonique salifère . SGF éd.
8	Cazenave A., Feigl K. (1994). - Formes et mouvements de la Terre Satellites et géodésie . Belin / CNRS éd.
9	Choukroune P. (1995). - Déformations et déplacements dans la croûte terrestre . Masson éd.
10	Debelmas J., Mascle G., Basile C. (2008). - Les grandes structures géologiques . Masson éd.
11	Dewaele E., Sanloup G. (2005). - L'intérieur de la Terre et des planètes . Belin éd.
12	Dubois J., Diamant M. (1997). - Géophysique . Masson éd.
13	Jolivet L., Nataf H.-C. (1998). - Géodynamique . Dunod éd.
14	Jolivet L., coll. (2008). - Géodynamique de méditerranéenne . Vuibert éd.
15	Jolivet L. (1995). - La déformation des continents. Exemples régionaux . Hermann éd.
16	Juteau T., Maury R. (2008-2012). - Géologie de la croûte océanique . Masson éd.
16a	Labrousse L. & Yamato P. (2024). - La déformation des roches : De l'analyse structurale à la mécanique de la lithosphère . Dunod éd.
17	Lagabrielle Y. (2005). - Le visage sous-marin de la Terre. Eléments de géologie océanique . CCGM / CNRS éd.
18	Lallemand S. (1999). - La subduction océanique . Gordon & Breach Science Publishers éd.
19	Lallemand S., coll. (2005). - Convergence lithosphérique . SGF / Vuibert éd.
20	Lambert J., coll. (1997). - Les tremblements de terre en France . BRGM éd.

21	Larroque C., Virieux J. (2001). - Physique de la Terre solide : observations et théories . Gordon & Breach Science Publishers éd.
22	Lemoine M., De Graciansky P. Ch., Tricart P (2000). - De l'océan à la chaîne de montagnes . Gordon & Breach Science Publishers éd.
23	Lliboutry L. (1998). - Géophysique et géologie . Masson éd.
25	Madariaga R., Perrier G. (1991). - Les tremblements de terre . CNRS éd.
25a	Mascle G., Pêcher A. et Guillot, S. (2010). - Himalaya-Tibet. La collision continentale Inde-Eurasie . Coll. Interactions, Vuibert.
26	Mattauer M. (1973). - Les déformations des matériaux de l'écorce terrestre . Hermann éd.
27	Mercier J., Vergely P. (2004 et 2016). - Tectonique . Dunod éd.
28	Montagner J.P. (1998). - Sismologie. La musique de la Terre . Hachette éd.
29	Nicolas A. (1990). - Les montagnes sous la mer . BRGM éd.
30	Nicolas A., Bouchez J.L (1989 et 2018). - Principes de Tectonique . Masson éd.
31	Philip H., Bousquet J.C., Masson F. (2007). - Séismes et risques sismiques : approches sismo-tectoniques . Dunod éd.
32	Poirier J. P. (1996). - Le noyau de la Terre . Flammarion éd.
33	Poirier J. P. (1991). - Les profondeurs de la Terre . Masson éd.
35	Vogt J. (1979). - Les tremblements de Terre en France . Mémoire du BRGM n° 96. BRGM éd.
36	Westphal M., Whitechurch H. & Munschy M. - La tectonique des plaques . Gordon- Breach Science Publisher SGF éd.

6 - Géologie appliquée et environnement GAP

Côte	Ouvrage
1	Antoine P., Fabre D. (1980). - Géologie appliquée au Génie Civil. Masson éd.
1a	Arndt N. & Ganino C. (2010 et 2015). - Ressources minérales. Origine, nature et exploitation. Dunod éd.
3	Blieffert, Perraud (2001 et 2008). - Chimie de l'environnement : air, eau, sols, déchets. De Boeck éd.
4	Bodelle J., Margat J. (1980). - L'eau souterraine en France. Masson éd.
5	Castagny G. (1982). - Principes et méthodes de l'hydrogéologie. Dunod Université éd.
5a	Chamley H. (2002). - Environnements géologiques et activités humaines. Vuibert éd
6	Collectif (BRGM). (1978). - La géothermie en France. BRGM éd.
7	Collectif (SGF). (1985). - La géologie au service des hommes. (Entretiens de Saint-Cloud). Presses Universitaires Françaises.
8	Collectif (SGF). (1987). - Les techniques pétrolières. Bulletin de la Société géologique Française.
9	De Gerlache J. (2019) - Mettre en œuvre les transitions énergétiques – DUNOD éd
10	Lourtioz et col (2021) – Enjeux de la transition écologique - Université Paris-Saclay
11	Hoffert M. (2008). - Les nodules polymétalliques dans les grands fonds océaniques. SGF éd.
11a	Meunier F. (2005). - Domestiquer l'effet de serre : Energies et développement durable. Dunod éd.
12	Nahon D., coll. (2008). - Géosciences de l'environnement : traceurs isotopiques, pédologiques, magnétiques. SGF éd.
13	Pelissionnier H. (2001). - Reflexions sur la métallogénie. Les ouvrages de l'industrie minérale éd.
14	Perrodon A. (1985). - Géodynamique pétrolière. Genèse et répartition des gisements d'hydrocarbures. Masson éd.
17	Lefevre Ch ; Schneider J. (2002). - Risques naturels majeurs. Coll Geosciences Gordon & Breach Science Publisher éd.
18	Tarits C., coll. (2002). - Géologie de l'environnement. Dunod éd.

7 - Géologie régionale GRG

Côte	Ouvrage
1	Agard P. & Lemoine M. (2003). - Visage des Alpes : structure et évolution géodynamique (Fascicule + CD). CGMW éd.
3	Bousquet J. & Vignard D. (1980). - Découverte géologique du Languedoc Méditerranée. BRGM éd.
4	Bril H. (1988). - Découverte géologique du Massif Central. BRGM éd.
5	Brousse R. & Lefevre C. (1990). - Le volcanisme en France et en Europe limitrophe. Masson éd.
6	Cabanis B. (1987). - Découverte géologique de la Bretagne. BRGM éd.
7	Cavelier C. & Lorenz J. (1987). - Aspect et évolution géologiques du Bassin Parisien. APBG éd.
10	Collectif (1980). - Géologie des pays européens : France, Belgique, Luxembourg. Dunod éd.
11a	Collectif (AGBP) (2014). - Le bassin parisien, un nouveau regard sur la géologie. AGBP éd.
12	Collectif (APBG) (2003). - Les Alpes...à la recherche d'indices (Livret + CD). APBG éd.
12b	Dauteuil O., Boufette J. & Toteu F. (2009). Visages du continent africain. Eléments de géologie africaine (fascicule + CD). CCGM.

13	Debelmas J. (1979). - <i>Découverte géologique des Alpes du Nord</i> . BRGM éd.
14	Debelmas J. (1982). - <i>Découverte géologique des Alpes du Sud</i> . BRGM éd.
15	Debelmas J. (1974). - <i>Géologie de la France, tomes 1 et 2</i> . Doin éd.
16	Debrand-Passard S. & coll. (1984). - <i>Synthèse géologique du Sud Est de la France, I et II : Stratigraphie et paléogéographie II : Atlas</i> . BRGM éd.
17	Dercourt J. (1997 et 2002). - <i>Géologie et géodynamique de la France</i> . Dunod éd.
17a	Michel F. (2013). - <i>Le tour de France d'un géologue</i> . Delachaux et Niestlé éd
18	Gauthier A. (1983). - <i>Roches et paysages de la Corse (Parc nat. rég.)</i> . BRGM éd.
19	Guille G., Goutière G. & Sorine J.-F. (1993). - <i>Les atolls de Mururoa et de Fangataufa (Polynésie française), tome I</i> . DIRCEN / CEA éd.
19b	Jaujard D. (2015 et 2019) - <i>Géologie, Géodynamique - Pétrologie - Etude de terrain</i> . Maloine éd.
20	Lemoine M. (1990). - <i>La tectonique des plaques et les Alpes</i> . APBG éd.
21	Marthaler M. (2001). - <i>Le Cervin est-il africain ?</i> Dilisco éd.
23	Mirouse R. (1988). - <i>Découverte géologique des Pyrénées occidentales</i> . BRGM éd.
24	Pomerol Ch. (1988). - <i>Découverte géologique de Paris et de l'Île de France</i> . BRGM éd.
25	Pomerol Ch. & coll. (?). - <i>Guides géologiques régionaux (collection complète)</i> . Masson éd.
25a	Quesne D., Kersuzan A. (2018 et 2022) - <i>Géologie de la France</i> . Omniscience éd.
26	Richet P. (2003). - <i>Guide des volcans de France</i> . Belin éd.
27	Ricour J. & coll. (1987). - <i>Découverte géologique du Nord de la France</i> . BRGM éd.
28	Roure F., Heitzmann P. & Polino R. (1990). - <i>Deep structure of the Alps</i> . Société géologique Française éd.
29	Sabouraud Ch. (2004). - <i>Guide de la géologie en France</i> . Belin / SGF éd.
30	Souriau A. & Sylvander M. (2004). - <i>Les séismes dans les Pyrénées</i> . Loubatières éd.
31	BRGM (2009). - <i>La France sous nos pieds</i> . Atlas en 50 géocartes. BRGM éditions.

8 – Magmatisme, Métamorphisme MAG

Côte	Ouvrage
1	Bard J.-P. (1980). - <i>Microtextures des roches magmatiques et métamorphiques</i> . Masson éd.
2	Barbey P. & Libourel G. (2004). - <i>Les relations de phases et leurs applications : des sciences de la terre aux matériaux (Livre + CD)</i> . Gordon & Breach Science Publisher / SGF éd.
3	Bardintzeff J.-M. (1998, 2006, 2011, 2016, 2021). - <i>Volcanologie</i> . Dunod éd.
5	Best M. G. & Christiansen E. H. (2001). - <i>Igneous petrology</i> . Blackwell Science éd.
6	Bonin B. (1982). - <i>Les granites des complexes annulaires</i> . BRGM éd.
7	Bonin B. (1995 et 1998). - <i>Pétrologie endogène</i> . Dunod éd.
8	Bonin B. (2004 et 2011). - <i>Magmatisme et roches magmatiques</i> . Dunod éd.
9	Bourdier J.-L. (1994). - <i>Le volcanisme : Manuel et Méthodes</i> . BRGM éd.

9a	Chazot G., Agranier A., Lénat J-F., Maury R., Roche D. (2017). - Volcanologie . De boeck éd
11a	Detay M. (2017). - Traité de volcanologie physique . Lavoisier éd.
12	De Wever P. Collectif (2003). - Le volcanisme : Cause de mort et source de vie . Vuibert / MNHN éd.
12a	Dubois J. (2007). - Volcans actifs français et risques volcaniques. Martinique, Guadeloupe, Réunion, Pacifique . Dunod éd.
13	Kornprobst J. (1996 et 2001). - Les roches métamorphiques et leur signification géodynamique . Masson éd.
14	Krafft M. (1999). - Guide des volcans d'Europe et des Canaries . Delachaux & Niestlé éd.
15	Lameyre J. (1975). - Roches et minéraux, tome I : Les matériaux . Doin éd.
16	Lameyre J. (1975). - Roches et minéraux, tome II : Les formations . Doin éd.
17	Lameyre J. (1986). - Roches et minéraux : Matériaux de la Terre et témoins de son histoire . Doin éd.
17a	Lefèvre C. (2010). - Volcans et risques volcaniques . Ellipses éd.
18	Mackenzie W. S, Donaldson C. H. & Guilford C. (1995). - Atlas des roches magmatiques . Masson éd.
19	Marre J. (1982). - Méthodes d'analyse structurale des granitoïdes . BRGM éd.
19a	Nédelec A., Bouchez J.-L. (2011). - Pétrologie des granites . Vuibert
20	Nicollet C. (2010 et 2015). - Métamorphisme et géodynamique . Dunod éd
21	Yardley B. W. D., Mackenzie W. S & Guilford C. (1995). - Atlas des roches métamorphiques . Masson éd.

9 - Sciences de l'univers AST

Côte	Ouvrage
1	Acker A. (2005 et 2013). - Astronomie-Astrophysique Introduction . Dunod éd.
3a	Bond (2014). - Exploration du Système solaire . De Boeck éd.
3a1	Bouley et coll (2017) – Impacts : des météores aux cratères . Belin éd
3b	Brahic A. (2001). - Planètes et satellites . Vuibert éd.
3b1	Carion A et L (2012). - Les météorites. 1/ Des météorites différenciées aux planètes . Les cahiers du règne minéral n°1.
3b2	Carion A et L (2013). - Les météorites. 2/ Des météorites primitives au Système solaire . Les cahiers du règne minéral n°3
3b3	Carion A et L (2014). - Les météorites. 3/ Météoroites d'Hier, science de demain . Les cahiers du règne minéral n°4.
4	Collectif (Encyclopédia Universalis). - Atlas Universalis . Encyclopédia Universalis éd.
4a	Comins (2011). - A la découverte de l'Univers . De Boeck.
5	De la Cotardiere Ph. (1991). - Astronomie . Larousse éd.
5a	Deconinck J-F. (2017). - Le précambrien . De boeck éd
6	Delsemme A. H., Pecker J.-C. & Reeves H. - Pour comprendre l'Univers . Editions universitaires.
7	Encrenaz Th. (2000). - Atmosphères planétaires ; origine et évolution . Belin / CNRS éd.
8	Encrenaz Th. (2004). - A la recherche de l'eau dans l'univers . Belin éd.
9	Gargaud M. & coll. (2003). - Les traces du vivant . Presses Universitaires de Bordeaux éd.
10	Gargaud M. & coll. (2005). - Des Atomes aux planètes habitables . Presses Universitaires de Bordeaux éd.
11	Gargaud M. & coll. (2005). - L'environnement de la Terre primitive . Presses Universitaires de Bordeaux éd.

12	Gargaud M., Martin H., Lopez-Garcia P., Montmerle T., Pascal R. (2009). - <i>Le Soleil, la Terre ... la vie, la quête des origines.</i> Belin PLS éd.
12a	Riazuelo A., Daniel J.Y., Brahic A. (2020). - <i>Sciences de l'Univers Du Big Bang aux exoplanètes.</i> De Boeck supérieur éd.
13	Seguin M. & Villeneuve B. (2002). - <i>Astronomie et astrophysique (Livre + CD).</i> De Boeck Université éd.
16	Sotin C., Grasset O., Tobie G. (2009). - <i>Planétologie, géologie des planètes et des satellites.</i> Dunod éd.

10 –Stratigraphie STR

Côte	Ouvrage
1	Elmis S., Babin C. (1994 et 2006). - <i>Histoire de la Terre.</i> Colin éd.
2	Pomerol Ch. (1973). - <i>Stratigraphie et Paléogéographie. Ere Cénozoïque.</i> Doin éd.
3	Pomerol Ch. (1975). - <i>Stratigraphie et Paléogéographie. Ere Mésozoïque.</i> Doin éd.
4	Pomerol Ch., coll. (1987). - <i>Stratigraphie : Méthodes, Principes, Applications.</i> Doin éd.
5	Pomerol Ch., Babin C. (1975). - <i>Stratigraphie et Paléogéographie. Ere Paléozoïque.</i> Doin éd.
6	Rey J., coord. (1997). - <i>Stratigraphie. Terminologie française.</i> Bull. Centres Rech. Explor.-Prod. Elf-Aquitaine, Mém. 19

11 –Paléontologie PAL

Côte	Ouvrage
2	Bignot G. (1988). - <i>Micropaléontologie.</i> Dunod éd.
3	Bignot G. (2001). - <i>Introduction à la micropaléontologie.</i> Dunod éd.
4	Boesch Q (2023) – <i>Paléontologie</i> – DE BOECK éd
6	Chaline J. & Marchand D. (2002). - <i>Les merveilles de l'évolution.</i> Editions Universitaires de Dijon.
8	Collectif (Pour La Science). (1991). - <i>Les fossiles, témoins de l'évolution.</i> Belin éd.
9	Collectif (Dossier La Recherche). (2005). - <i>Histoire de la vie.</i> Dossier La Recherche n°19 (juillet 2005). La Recherche éd.
10	De Bonis L. (2000). - <i>La famille de l'Homme.</i> Belin / Pour la Science éd.
10a	De Wever P., David B., Néraudeau D. (2010). - <i>Paléobiosphère.</i> Ed. Vuibert.
13	Fischer J. C. (1990). - <i>Fossiles de France et des régions limitrophes.</i> Masson éd.
14	Gall J-C. (1998). - <i>Paléoécologie- Paysages et environnements disparus.</i> Masson éd.
15	Hartenberger J-L. (2001). - <i>Une brève histoire des mammifères. Bréviaire de mammalogie.</i> Belin PLS éd.
16a	Laurin M. (2008) - <i>Systématique, paléontologie et biologie évolutive moderne. L'exemple de la sortie des eaux chez les Vertébrés.</i> Ellipses éd.

17	Lethiers F. (1998). - <i>Evolution de la biosphère et événements géologiques.</i> Gordon and Breach Science Publishers éd.
17a	PLS (revue) <i>Evolution – la saga de l'Humanité</i> (N°94 – janvier 2017)
20	Senut B. (2008). - <i>Grands Singes/Hommes, quelles origines ? 20 millions d'années d'évolution des Hominoïdes.</i> SGF éd.
21	Steyer S. & Bénéteau A. (2009). - <i>La Terre avant les dinosaures.</i> Belin éd. PLS
22	Tortosa T.(2020) - <i>Principes de paléontologie.</i> Dunod éd.