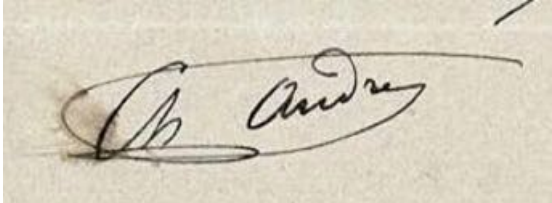


	<i>Dictionnaire historique des membres de la société linnéenne de Lyon</i> <i>et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies</i>
---	---

ANDRÉ Louis François Charles

Né le 14 mars 1842 à Chauny, Aisne.

Décédé le 06 juin 1912 à Saint-Genis-Laval, Rhône.

	
<i>Bull. Soc. Amis université Lyon, 1912, p.69.</i> <i>Rapports Acad Lyon, 1915, p.1</i>	Archives nationales, Base Léonore <i>Rapports Acad Lyon, 1915, p.1</i>

Biographie

Professeur de physique, d'astrophysique et directeur d'observatoire d'astronomie. Astronome et météorologue.

Fils de Louis François Alexandre André, horloger et de Placidie Godet.

Études primaires à l'institution Saint-Charles de Chauny et poursuit ses études à Paris.

1861, Reçu aux concours de l'École polytechnique et de l'École normale supérieure qu'il choisit.

Licencié en physique.

1863, Agrégation de Physique. Stage de préparateur au Collège de France.

1864, professeur au lycée de Nevers.

1865. Astronome adjoint à l'Observatoire de Paris.

1874, nommé chef de mission pour l'observation du passage de Vénus devant le soleil à Nouméa. Travaille avec Alfred Angot.

1876, doctorat ès-sciences physiques. Chargé de cours à la Faculté des sciences de Lyon.

1877. Chargé de diriger le projet de construction de l'observatoire de la ville de Lyon. Titularisé professeur d'Astronomiephysique à la faculté des sciences de Lyon.

1878. Nommé chef de mission pour l'observation du passage de Mercure devant le soleil à Ogden, Utah, États-Unis d'Amérique. Mission réalisée avec MM. Hatt et Angot.

1879. Nommé directeur de l'observatoire de Lyon lors de sa création officielle.



L'Observatoire de Lyon au moment de son inauguration, après la mise en service de l'équatorial coudé.

Celui-ci est visible, car son abri roulant est ouvert, à gauche (au Sud-Ouest) du terrain. Tout près, la coupole à l'extrême-Sud est celle de l'équatorial de Brünner. Dans l'angle Nord-Ouest, autour du château d'eau, les locaux techniques et le pavillon du gardien.

Au Nord-Est, le pavillon du Directeur. Au milieu, sur une ligne Est-Ouest, quatre pavillons : le bâtiment principal, le grand méridien, le petit méridien, la météo qui abrite aussi les horloges.

http://selene-projet.fr/Histoire_Obs/Histoire_Observatoire.html#VIII

Organise l'observation météorologique dans les observatoires de Saint-Genis-Laval, du Mont-Verdun et du parc de la Tête d'or.

1880. Secrétaire de la Commission départementale de météorologie.

1881. Conseiller municipal sur la liste d'Antoine Gailleton, chargé de développer les établissements d'enseignements de la ville de Lyon.

1889. Mission dans le Midi. Voir Angot et Hatt.

1892. Ascension en ballon pour étudier l'électricité atmosphérique dans les hautes régions de l'atmosphère, avec Le Cadet. Grave accident lors d'observations des variations de l'atmosphère en fonction de l'altitude en ballon libre.

1905. Chef de mission à Roquetas, près de Tortosa, en Espagne, pour observer l'éclipse totale de Soleil du 30 août, assisté de Guillaume et Le Cadet.

1912. Fait valoir ses droits à la retraite. Nommé professeur honoraire de la faculté des sciences et directeur honoraire de l'observatoire de Lyon à partir de novembre 1912.

Innovations techniques pour améliorer les performances des instruments d'observation astronomique.

1874, Prix Lalande.

1876, Prix Trémont.

1878. Chevalier de la Légion d'honneur.

1880. Officier de l'académie.

1885. Officier de l'Instruction publique.

1886. Officier du Nicham-Iftikhar.

1901, Prix Valz.

1906, Officier de la Légion d'honneur.

Ne pas confondre avec :

André Charles, négociant, 42 chemin de St-Maurice, Membre de la Société de géographie de Lyon, 1897.

André Charles pseudonyme collectif du XIXe s.(voir Persée)

Sources biographiques

Anonyme 1879. Liste des membres de la Société de géographie de Lyon. *Bulletin de la société de géographie de Lyon*, 381–391. André (Charles) sociétaire résident, p. 381.

Anonyme 1882. Séance du 3 mars 1881. élections : André, Bosson, Bondet, Bruyas, Cazeneuve, Chauveau, Clavel, Clédat, Cornevin, Corlas, Diday, Doyon, Fochier, Fontannes, Gailleton, Galletier, Jomard, Marduel, Meynet, Pitrat, Poncet, Tripier, Viennois, Vignon. *Bull. Soc. Anthropol. Lyon*, 1 : 33–36. André, p. 34.

Anonyme 1883. Tableau de la Société d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon, au 1er janvier 1882. *Annales de la Société d'agriculture histoire naturelle et arts utiles de Lyon*, 5e sér., V: III–IX. André (Charles), p. VI. [Consultable sur Gallica](#).

Archives nationales. Inventaires des papiers de la division des sciences et des lettres du ministère de l'Instruction publique et des services qui en sont issus (sous-série F/17). Tome II. Missions scientifiques et littéraires. Dossiers individuels XIXe siècle. André Charles.

Bonnel J. 1892. Histoire de l'Académie royale des sciences, belles-lettres et arts de Lyon : concours : fondation : personnel : de 1840 à 1891. Lyon, A. Rey, 272 p. [Consultable sur Gallica](#).

Brémond Alain 2017. André Charles (1842–1912), p.40–42. *Dictionnaire historique des Académiciens de Lyon 1700–2016*, Saint-Pierre Dominique dir. Lyon, Ed. de l'Académie.

- David L. dir. 2000. *L'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Art de Lyon 1700–2000. Trois siècles d'histoire lyonnaise*. Éditions lyonnaises d'Art et d'histoire, Lyon, 477 p.
- Guillaume J. 1912. *Notice sur Charles André (1842–1912) et éloges académiques, discours nécrologiques de ses contemporains*. Lyon, Rey, 32 p. Portrait, bibliographie, discours de Joubin, Depéret, Barlatier de Mas, Luizet.
- Mas de 1915. Discours prononcé aux funérailles de M. Charles André, directeur de l'observatoire de Lyon, le 8 juin 1912. p.1–3. André (Charles–Louis–François) et Liste des ouvrages par M. Ch. André. p.4–12. *Rapports Acad. Lyon*, 1–12.
- Mayet Lucien 1912. Notice nécrologique sur M. Charles–Louis–François André. *Bull. Soc. Amis de l'université Lyon*, 25, année 1911–1912 : 169–184.
- Picavet François 1912. II. Charles André. *Revue internationale de l'enseignement*. [Consultable sur Persée](#).
- Vapereau G. 1893. André (Charles), p. 37–38. *Dictionnaire universel des contemporains* : contenant toutes les personnes notables de la France et des pays étrangers... : ouvrage rédigé et tenu à jour, avec le concours d'écrivains et de savants de tous les pays (Sixième éd. entièrement refondue et considérablement augmentée). [Gallica](#).
- Véron Philippe. *Dictionnaire des Astronomes Français 1850–1950*. André, Charles. En ligne.

Publications

Nombreuses publications sur la météorologie et l'astronomie dans les Comptes Rendus de l'Académie des Sciences et dans les Mémoires de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon.

Liste complète de ses publications, publiée par Guillaume J. 1912.

- 1869–1872. *Traité d'astronomie sphérique et pratique*. De Brünnow. Edition française en collaboration avec M. Lucas.
1869. Sur le passage de Mercure, du 4 novembre 1868, et les conséquences à en déduire relativement à l'observation du prochain passage de Vénus. Avec C. Wolf. *C. R. Acad. Sc.*, 68 : 181 et 525.
1869. Recherches sur les apparences singulières qui ont souvent accompagné l'observation des contacts de Mercure et de Vénus avec le bord du soleil. *Ann. Observ. Paris*, 115–172. Avec C. Wolf. [Consultable sur Gallica](#).
1870. Observation d'un bolide, faite à l'Observatoire de Paris. Avec Wolf et Capitaniano. *C. R. Acad. Sc.*, 70 : 442.
- 1871–1872. *Traité de physique à l'usage des élèves de la classe de mathématiques spéciales*. Avec Brisse.
1873. Observations de la comète à courte période, II, 1867. *C. R. Acad. Sc.*, 77 : 1344.
1873. Sur les changements de forme et spectre de la comète 1873, IV. Avec Rayet. *C. R. Acad. Sc.*, 77 : 564 et 638.
1874. Recherches sur les apparences singulières qui ont souvent accompagné l'observation des contacts de Mercure et de Vénus avec les bords du soleil. Avec Wolf. *Annales de l'Observatoire de Paris*, X.

- 1874–1878. *L'astronomie pratique et les observatoires en Europe et en Amérique, depuis le milieu du XVII^e siècle jusqu'à nos jours*. 5 vol. Paris, Gauthier-Villars. Deuxième partie, Ecosse, Irlande, colonies anglaises, par Rayet C., André C., Angot A. IV, Observatoires de l'Amérique du Sud, Etablissements. Avec Angot, Rayet G. et A. Pons.
1875. Sur les documents scientifiques recueillis à Nouméa par la mission envoyée pour observer le passage de Vénus. *Comptes Rendus de l'Acad. Sc.*, 80 : 1282–1285.
1875. Lettres relatives à l'installation de l'expédition pour l'observation du passage de Vénus à Nouméa, et télégramme relatif au résultat de l'observation. Avec Angot. *C. R. Acad. Sc.*, 80 : 32, 243 et 583.
1875. Réponse à M. le Président, au retour de cette expédition. *C. R. Acad. Sc.*, 80 : 1281.
1875. Sur les documents scientifiques recueillis à Nouméa par la mission envoyée pour observer le passage de Vénus. *C. R. Acad. Sc.*, 80 : 1282.
1875. Parallaxe solaire, déduite de la combinaison de l'observation de Nouméa, avec l'observation de Saint-Paul. *C. R. Acad. Sc.*, 80 : 1599.
1876. *Une étude de la diffraction dans les instruments d'optique, son influence dans les observations astronomiques*. Thèses d'état, Sci. Physiques, 1^{ere} thèse, Paris, Faculté des sciences, n° d'ordre 376 : 3–82. Seconde thèse : *Analyse spectrale*. [Consultable sur Gallica](#).
1876. Sur le passage de Vénus, du 9 décembre 1874. *C. R. Acad. Sc.*, 82 : 205 et 607.
1876. Rapport qui contient les résultats des observations faites à Nouméa pour le passage de Vénus. *C. R. Acad. Sc.*, 82 : 768.
1876. Sur la diffraction instrumentale. *C. R. Acad. Sc.*, 82 : 1191.
1876. *Étude de la diffraction dans les instruments d'optique: son influence dans les observations astronomiques*. Paris, Gauthier-villars.
1876. Lettre au sujet du phénomène de la goutte noire adressée à M. le président de la Commission du passage de Vénus. *C. R. Acad. Sc.*, 83 : 946 ; 84 : 109. Avec Angot A.
1878. L'observatoire universitaire de Lyon (Saint-Genis-Laval). *Mém. Acad. Lyon*, XXIII, 23, 1878–1879 : 53–71.
1878. M. Ch. André exprime le désir d'être mis à même d'observer, à San Francisco, le passage de Mercure sur le Soleil, le 6 mai 1878. *C. R. Acad. Sc.*, 86 : 259.
1878. Observation à Ogden (Utah) du passage de Mercure sur le soleil, le 6 mai 1878. *C. R. Acad. Sc.*, 86 : 1007 et 1188.
1878. Résultats des observations du passage de Mercure. *C. R. Acad. Sc.*, 86 : 1380.
- 1878/1879/1880. Première série, Météorologie publiées sous les auspices du Conseil général du Rhône et du Conseil municipal de Lyon ; par M. Ch. André, directeur de l'observatoire. *Annales de l'observatoire de Lyon*, 1. [Consultable sur Gallica](#).
- 1879–1881. Station météorologique établie par l'Observatoire de Lyon au Parc de la Tête-d'Or. Histoire météorologique de l'année. *Lyon scientifique et industriel*.
1879. Sur un mode d'enregistrement continu de la direction du vent. *C. R. Acad. Sc.*, 88 : 858.

1879. Séance du 3 mars 1879. Compte rendu de la mission à Ogden (Utah), pour l'observation du passage de Mercure sur le soleil, le 5 mai 1878. *Bull. Soc. géog. Lyon*, II : 568-569.
1880. Observation du passage de Mercure sur le soleil : faite à Ogden (Utah), le 6 mai 1878. Discours de réception. *Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon*, Classe des sciences, XXIV, 19 p. Consultable sur Gallica.
1880. Sur l'interversion des températures de l'air avec la hauteur. *C. R. Acad. Sc.*, 90 : 1161.
1880. Sur la distribution des températures dans les couches inférieures de l'atmosphère. *C. R. Acad. Sc.*, 91 : 927.
1881. Étude sur les orages à grêle du département du Rhône, 1819-1878. *Ann. Soc. Agr. Hist. Nat. arts utiles Lyon*, 5e sér. III : 87-96.
1881. Recherches sur le climat du Lyonnais. *Ann. Soc. Agr. Hist. Nat. arts utiles Lyon*, 5e sér. III : 97-142.
1881. Origine du ligament noir dans les passages de Vénus et de Mercure, et moyen de l'éviter. Avec Angot. *Ann. Ecole Norm. Sup.*, X.
1881. Le premier astronome lyonnais. *Lyon sc. et indust.*
1881. Histoire météorologique de l'année. Mois d'avril 1881. *Lyon scientifique et industriel*, 1er juin 1881 : 92-96. Consultable sur archive.org
- 1881-1882. *Données pour l'année météorologique 1879-1880 et 1880-1881*.
1881. Faits pour servir à l'étude de la formation des brouillards. *C. R. Acad. Sc.*, 92 : 46.
1881. Sur la vision des étoiles à travers les comètes. *C. R. Acad. Sc.*, 93 : 137.
1881. Origines du ligament noir dans les passages de Vénus et de Mercure et moyen de l'éviter. Avec A. Angot. *Astronomische Nachrichten*, 101 : 33.
1881. Observation du passage de Mercure, du 6 mai 1878. *Astronomische Nachrichten*, 101 : 45.
1882. Pluies et neiges de l'année météorologique 1878-1897. *Mém. Acad. Lyon*, 24.
1882. Sur le compagnon de l'étoile gamma d'Andromède et sur un nouveau mode de réglage d'un équatorial. *C. R. Acad. Sc.*, 94 : 410.
1882. Sur un nouveau cas de formation du ligament noir et de son utilité pour l'observation du passage de Vénus. *C. R. Acad. Sc.*, 94 : 1401.
1882. Observations des comètes Barnard et Common 1882, à l'Observatoire de Lyon. *C. R. Acad. Sc.*, 95 : 593.
1882. Sur un nouveau cas de formation du ligament noir et de son application pour l'observation du passage de Vénus. *Astronomische Nachrichten*, 102 : 215.
- 1885-1910. *La météorologie lyonnaise*. Un fasc. par an. 1885, année 1882-1883 : 1-55 ; 1886, année 1884-1885 : 1-63 ; 1887, Année 1885-1886 : 1-67 ; 1888, année 1886-1887 ; 1891, année 1889-1890 : 1-85. Consultable sur Gallica.
1883. Sur l'observation faite par M. Gonnessiat de la grande comète 1882. *C. R. Acad. Sc.*, 97 : 150.

1883. Sur la détermination des ascensions droites des étoiles circumpolaires. Avec Gonnessiat. *C. R. Acad. Sc.*, 97 : 486.
1883. Sur la variation diurne du baromètre à différentes altitudes et sur l'existence d'un troisième maximum barométrique. *C. R. Acad. Sc.*, 97 : 1023.
- 1884–1888, 1898, 1903, 1912. Travaux de l'Observatoire de Lyon. I, II, III IV.
1885. Note sur les oscillations barométriques produites par l'éruption du Krakatoa. *Mém. Acad. Lyon*, 27.
1885. Communication relative à l'essaim d'étoiles filantes du 27 novembre 1885. *C. R. Acad. Sc.*, 101 : 1195.
1885. Relation d'un phénomène dont a été témoin à Pondichéry. *C. R. Acad. Sc.*, 101 : 899.
1887. Influence de l'altitude sur la température. *Mém. Acad. Lyon*, 29.
1887. Sur quelques points d'astronomie et de magnétisme terrestre. (discours de rentrée des Facultés de Lyon, le 3 novembre 1887). *Bull. Astronomique*, 5 : 256–257.
1887. Sur quelques points d'astronomie et de magnétisme terrestre. *Bull. Univ. Lyon*.
1888. *Influence de l'altitude sur la marche diurne du baromètre*. Lyon, H. Georg.
1888. Sur le ligament lumineux des passages et occultations des satellites de Jupiter. *C.R. Acad. Sc.*, 107 : 216.
1888. Sur le ligament lumineux des passages et occultations des satellites de Jupiter. Moyen de l'éviter. *C.R. Acad. Sc.*, 107 : 615.
1888. Sur les mouvements verticaux de l'atmosphère. *C.R. Acad. Sc.*, 107 : 703.
1888. Observation de l'éclipse de Lune du 28 janvier, à Lyon. *Bulletin Astronomique*, 5 : 104.
1888. Observations de la comète Sawethal, faites à l'Observatoire de Lyon. Avec Le Cadet. *Bull. Astronomique*, 5 : 294.
1888. *Discours prononcé pour la rentrée solennelle des Facultés de Lyon le 3 nov. 1887: Sur quelques points d'astronomie et de magnétisme terrestre*. Lyon, Pitrat aîné.
1889. Pluies et neiges des années météorologiques 1880–1884. *Mém. Acad. Lyon*, 30.
1889. Sur les mouvements verticaux de l'atmosphère. *Mém. Acad. Lyon*, 30.
1889. Éléments magnétiques à Lyon au 1er janvier 1889. *Mém. Acad. Lyon*, 30.
1889. Comparaison des effets optiques des petits et des grands instruments d'astronomie. *Mém. Acad. Lyon*, 30.
1889. Description du service horaire de la ville de Lyon. *Bull. Soc. Sc. Indust. Lyon* et *Bull. Soc. Intern. Electriciens*.
1889. Occultation de Jupiter par la Lune, du 7 août 1889. *C.R. Acad. Sc.*, 109 : 358.
1889. Sur les occultations des satellites de Jupiter. *C.R. Acad. Sc.*, 109 : 465.
1889. Étude expérimentale des passages et des occultations des satellites de Jupiter. *C.R. Acad. Sc.*, 109 : 767.
1889. Sur l'observation du passage des satellites de Jupiter et des occultations d'étoiles. *C.R. Acad. Sc.*, 109 : 876.

1891. Influence de la nature du terrain sur la température du sol. Avec J. Raulin. *C.R. Acad. Sc.*, 112 : 256.
1891. Éléments du magnétisme terrestre, à Lyon en 1889. *Mém. Acad. Lyon*, 30.
1891. Températures à différentes altitudes. *Mém. Acad. Lyon*, 31.
1891. éléments du magnétisme terrestre à Lyon, en 1890. *Mém. Acad. Lyon*, 31.
1891. Notes sur un séjour à l'Observatoire du Pic du Midi. *Mém. Acad. Lyon*, 31.
1891. Influence de la nature du sol sur la température de son intérieur. Avec A. Raulin. *Mém. Acad. Lyon*, 31.
1891. Contribution à l'étude de l'électricité atmosphérique. *C.R. Acad. Sc.*, 112 : 1509.
1891. Étude expérimentale de l'équation décimale dans les observations de passages, faites à l'Observatoire de Lyon. Avec Gonnessiat. *C.R. Acad. Sc.*, 114 : 157.
1892. Relations des phénomènes météorologiques déduites de leurs variations diurnes et annuelles. *Mém. Acad. Lyon*, 31.
1892. Oscillations diurnes du magnétisme terrestre à Lyon et déduites du magnétomètre Mascart. *Mém. Acad. Lyon*, 31.
1892. Sur l'apparition de l'électricité négative par beau temps. *C.R. Acad. Sc.*, 114 : 659.
1892. Étude expérimentale de l'équation décimale dans les observations du Soleil et des planètes, faites à l'observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 114 : 893.
1893. Sur l'électricité négative par ciel serein (réponse à M. L. Palmieri). *Mém. Acad. Lyon*, 1, 3e série.
1893. Observation de l'éclipse du Soleil du 16 avril 193, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 116 : 862.
1893. Remarque de M. C. André que le ligament noir a été vu pour la première fois par MM. Gonnessiat et Marchand. *C.R. Acad. Sc.*, 116 : 1350.
1893. Sur les variations de l'état électrique des hautes régions atmosphériques par beau temps. *C.R. Acad. Sc.*, 117 : 729.
1893. Rapport adressé à M. le Ministre de l'Instruction Publique, sur un Essai d'étude électrique des hautes régions de l'atmosphère. *Bull. univ. Lyon*.
1893. Importance astronomique et physique des observations à grande altitude. *Bull. univ. Lyon*.
1895. Sur la température aux limites de l'atmosphère. *Mém. Acad. Lyon*, 3, 3e série.
1896. Note sur la relation des taches solaires et de la température (d'après les recherches et l'étude de M. J. Guillaume). *Mém. Acad. Lyon*, 4, 3e série.
1896. Occultation des Pléiades, du 23 novembre 1896. *C.R. Acad. Sc.*, 123 : 731.
1897. Occultation du groupe des Pléiades par la Lune, le 23 Juillet 1897, à Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 125 : 289.
1897. Occultation du groupe des Pléiades par la Lune, le 13 octobre 1897, à Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 125 : 635.

1898. Occultation du groupe des Pléiades, le 3 janvier 1898, à Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 126 : 197.
1898. Observations des Léonides, faites le 14 novembre 1898, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 127.
1899. *Traité d'astronomie stellaire. 1. Etoiles simples*. Paris, Gauthier-Villars, 344 p. Consultable sur Gallica.
1899. Observation de l'éclipse totale de la Lune du 27 décembre 1898, faite à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 128 : 37.
1899. Sur la pluie d'étoiles filantes des Perséides, à Lyon et sur un bolide remarquable. *C.R. Acad. Sc.*, 129 : 383.
1899. Sur la cause des trainées lumineuses persistantes qui accompagnent certaines étoiles filantes. *C.R. Acad. Sc.*, 129 : 404.
1899. Sur la comparaison des heures obtenues pour les contacts d'éclipse partielles du Soleil, par l'observation directe et les mesures de longueur de corde commune. *C.R. Acad. Sc.*, 129 : 496.
1900. *Traité d'astronomie stellaire. Partie 2. Etoiles doubles et multiples. Amas stellaires*. Paris, Gauthier-Villars, 429 p. Consultable sur Gallica
1900. Sur l'éclipse de la Lune du 16 décembre 1899 à l'observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 130 : 26.
1900. L'éclipse partielle du Soleil du 28 mai 1900, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 130 : 1527.
1900. Demi-diamètre apparent du Soleil et position relative de la Lune, déduits de l'éclipse du 28 mai 1900. Avec Lagrula. *C.R. Acad. Sc.*, 131 : 466.
1901. Sur la variabilité lumineuse d'Eros. *C.R. Acad. Sc.*, 132 : 397.
1901. Eléments du système formé par la planète double d'Eros. *C.R. Acad. Sc.*, 132 : 533.
1901. Véritable valeur de la période de variation lumineuse d'Eros. Avec Luizt. *C.R. Acad. Sc.*, 132 : 665.
1901. Sur la variation lumineuse de la planète Eros. Durée de la période. Points tropiques. *C.R. Acad. Sc.*, 133 : 262.
1901. Sur la variation lumineuse de la planète Eros. Courbes de lumière. Amplitude de la variation. *C.R. Acad. Sc.*, 133 : 324.
1901. Sur le système formé par la planète double (433) Eros. *Astronomische Nachrichten*, 155 : 27.
1902. Étude la variation lumineuse d'Éros faite à l'Observatoire de Lyon. *Bull. du Comité intern. Permanent pour l'exécution photographique de la carte du ciel*, III.
1903. Note préliminaire sur l'observation de l'éclipse de Lune des 11-12 avril, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 136 : 926.
1903. Occultations observées et mesure d'appulse, faites à l'Observatoire de Lyon, pendant l'éclipse partielle de Lune du 11 avril 1903. Résultats conclus. *C.R. Acad. Sc.*, 136 : 1617.
1905. Appareil à éclipses artificielles de Soleil. *C.R. Acad. Sc.*, 141 : 168.
1905. Sur l'éclipse totale du Soleil du 30 août 1905, à Tortosa. *C.R. Acad. Sc.*, 141 : 867.
1905. Rapport sur les observations faites à Roquetas (Espagne) à l'occasion de l'éclipse totale de soleil du 30 août 1905. *Ann. Bureau des Longitudes*, VIII.

1906. Observatoire de Lyon. Lyon en 1906. *Congrès de l'A.F.A.S.*
1906. Quelques remarques sur les observations de contacts dans les éclipses totales de Soleil. *C.R. Acad. Sc.*, 143 : 806.
1907. Le passage de Mercure sur le Soleil du 14 novembre 1907, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 145 : 848.
1908. L'éclipse de Soleil du 28 juin 1908, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 147 : 15.
1909. *Les planètes et leur origine*. Paris, Gauthier-Villars, 285 p.
1909. Les canaux de Mars existent-ils? *Mém. Acad. Lyon*, 11, 3e série.
1909. Distribution synchronique de l'heure à l'Observatoire de Lyon. *Mém. Acad. Lyon*, 11, 3e série.
1909. La comète de Halley. *Mém. Acad. Lyon*, 11, 3e série.
1909. Un dernier mot sur les canaux de Mars. *Mém. Acad. Lyon*, 11, 3e série.
1912. Sur l'évolution des mondes. *Mém. Acad. Lyon*, 12, 3e série.
1912. Observatoire de l'éclipse du 17 avril 1912, à l'Observatoire de Lyon. *Mém. Acad. Lyon*, 13, 3e série.
1912. L'hypothèse nébulaire de Laplace et la théorie de la capture de M.T.J.J. See. *Scienzia*.
1910. Sur la comète de Johannesburg. *C.R. Acad. Sc.*, 150 : 193.
1910. Sur l'effet produit lors des orages par les tirs grélifuges. *C.R. Acad. Sc.*, 150 : 1023.
1910. Sur le passage de la terre dans la comète de Halley. *C.R. Acad. Sc.*, 150 : 1295.
1911. Sur la cosmogonie de Laplace. *C.R. Acad. Sc.*, 153 : 752.
1911. Sur la formation des Soleils. *C.R. Acad. Sc.*, 153 : 792.
1912. Sur l'éclipse totale de lune du 16 novembre 1910, à l'Observatoire de Lyon. *Acad. Sc.*, 154 : 257.
1912. Observations de la comète Sawerthal, faites à l'Observatoire de Lyon. Avec Le Cadet. *C.R. Acad. Sc.*, 154 : 1056.
1912. Observation de l'éclipse du 17 avril 1912, à l'Observatoire de Lyon. *C.R. Acad. Sc.*, 154 : 1056.
1912. *L'hypothèse nébulaire de Laplace et la théorie de la capture de M. T. J. J. See*. Bologna, Nicola Zachelli.

Co-directeur, avec Pierre Puiseux, de la collection "Études nouvelles sur l'astronomie" (Gauthier-Villars).

Éditeur des Travaux de l'Observatoire de Lyon, vol. 1 (1888) à vol. 5 (1912).

Affiliation aux Sociétés savantes

Académie des sciences : élu en 1902 correspondant pour la section d'astronomie.

Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon : membre 1878-1912. Émérite 1904.

Académie de Vaucluse, membre correspondant 1924.

Bureau des Longitudes, correspondant 1889.

Société d'agriculture de Lyon, membre 1881. Sciences.

Société d'anthropologie de Lyon : membre en 1881.

Société de géographie de Lyon : membre en 1879.

Société des amis de l'université de Lyon, membre.
Société française de photographie : membre en 1877 ; membre d'honneur.

Ressources en ligne

Charles André (astronome)

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Charles_Andr%C3%A9_\(astronome\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Charles_Andr%C3%A9_(astronome))

André, Charles (1842–1912)

http://www.obs-hp.fr/dictionnaire/par_lettre/lettre_A.pdf

André, Charles (1842–1912)

(Les publications citées sont, probablement celles d'André Charles pseudonyme collectif et non celles d'André Charles Louis François).

<https://www.persee.fr/authority/851489>

Astronomes français 1850–1950.

http://www.obs-hp.fr/dictionnaire/astronomes_A-Z.pdf

Histoire de l'Observatoire de Lyon

http://selene-projet.fr/Histoire_Obs/Histoire_Observatoire.html#VIII

Rédacteur de la notice

Raymond Ramousse

Journal des modifications

18/08/2020 – RAMOUSSE Raymond : m

01/01/2018 – RAMOUSSE Raymond : m

06/05/2017 – RAMOUSSE Raymond : m

02/08/2013 – RAMOUSSE Raymond : c

Citation

Ramousse Raymond 2013. André Louis François Charles (1842–1912). *Dictionnaire des membres de la Société linnéenne de Lyon et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*

<https://www.linneenne-lyon.org/depot6/6-16681.pdf>

Veuillez envoyer vos corrections, ajouts, suggestions et autres commentaires concernant M.
André Charles Louis François
à Ramousse R., ramousser [à] free.fr ou secrétariat[à] linneenne-lyon.org