



the Pontifical Academy of Sciences

Jean-Michel Maldamé, O.P.



Date of Birth 31 August 1939

Place Alger (Algeria)

Nomination 29 January 1997

Field Philosophy

Title Professor

Most important awards, prizes and academies

1er Prix des Libraires Catholiques, Siloë (1999). Pontifical Academy of Sciences (1997).

Summary of scientific research

Dialogue Science/Foi; Recherche sur la théologie de la Création; Relation entre la théologie et la cosmologie; approche de Dieu à partir des questions posées par la sciences de la nature.

Main publications

Books: *Le Christ et le cosmos, Incidence de la cosmologie moderne sur la théologie*, Desclée (Paris, 1993), traduction italienne: *Cristo e il cosmo: Cosmologia e teologia*, San Paolo (Milan, 1995), pp. 281; *Le Saint Suaire*, 'Dossiers sur des questions actuelles', 'Que penser de ...? 33', Fidélité (Bruxelles, 1997), pp. 50, traduction en espagnol, Mensajero (Madrid, 2000); 'Le Christ pour l'Univers', *Jésus et Jésus-Christ*, n. 73, Desclée (Paris, 1998), 1 vol. de pp. 294; *Un livre inspiré, la Bible*, Cerf (Paris, 1998), pp. 132; *En travail d'enfancement, création et évolution*, Aubin (Saint-Étienne, 2000), 1 vol. de pp. 160; *Le scandale du mal. Une question posée à Dieu*, Cerf (Paris, 2001), pp. 146; *L'univers du Big-bang. Lecture biblique*, Vrin (Paris, 2001), pp. 256; *De l'ombre de la mort... à la vie, Sources de la Vie* (Toulouse, 2002), pp. 120; *Science et foi en quête d'unité. Discours scientifiques et discours théologiques*, Cerf (Paris, 2003), pp. 360; *Jésus, fils de Joseph: Comment comprendre aujourd'hui la conception virginale de Jésus?*, Jean-Marc Moschetta et Jean-Michel Maldamé, Broché (2002); *De l'Ombre de la Mort à la Vie*, Broché (2005); *Création et providence: Bible, science et philosophie*, Broché (2006); *Le péché originel: Foi chrétienne, mythe et métaphysique*, Broché (2008).

Articles in books: Réflexion philosophique et théologique sur le moment de la mort, *The Determination of Brain Death and its Relationship to Human Death*, Pontificiae Academiae Scientiarum, *Scripta Varia* 83 (Vatican City, 1992), pp. 177-186; Science, culture et théologie, *Science in the Context of Human Culture - Part I*, Pontificiae Academiae Scientiarum, *Scripta Varia* 85 (Vatican City, 1994), pp. 397-431; L'origine de la vie en philosophie et en théologie, *Commentarii*, vol. V, n. 5, Académie pontificale des sciences (Vatican City, 1997), pp. 33-49; Fondements épistémologiques des sciences cognitives, *Le Défi des sciences cognitives*, Colloque Institut catholique, 1997, Chronique, pp. 21-41; Culture scientifique et déplacement du religieux, *Le temps des religions sans Dieu*, Esprit (juin 1997), pp. 70-3; Identité humaine et génétique, Human Genome, Pontificiae Academiae Scientiarum, *Scripta Varia* 92 (Vatican City, 1998), pp. 157-170; Actualité de la démarche de saint Thomas d'Aquin pour comprendre la vie, *La Vita, storia et teoresi*, Pont. Univ. Lateranense (Rome, 1999), pp. 77-91; The Concept of Nature in Morality and Theology, *Changing Concepts of Nature*, Pontificiae Academiae Scientiarum, *Scripta Varia* 95 (Vatican City, 2000), pp. 303-316; L'entrée du Christ dans la gloire, renouvellement du rapport de l'homme et de l'espace, *Dieu, l'Église et les extraterrestres*, Questions de n. 122 (Paris, 2000), pp. 47-68; Le face-à-face Église et science au XXe siècle, *Les grandes révolutions de la théologie moderne*, Bayard (Paris, 2003), pp. 9-60. **Articles:** La pensée de la fin, *Recherches de science religieuse*, LXXXIV, 2, pp. 193-218 (1996); Encore le saint Suaire de Turin. Note épistémologique, *Bulletin de littérature ecclésiastique*, XCVII, 3, pp. 280-7 (juillet-septembre 1996); Evolution et création. La théorie de l'évolution: ses rapports avec la philosophie de la nature et la théologie de la création, *Revue Thomiste*, 4, pp. 575-616 (1996); Darwin et Dieu. Etude de l'itinéraire spirituel de Darwin en lien avec l'élaboration de la théorie de l'évolution, *Bulletin de*

littérature ecclésiastique, XCVIII, pp. 155-79 (1997); L'origine de la vie, *Etudes*, pp. 641-50 (mai 1997); Science et foi, conditions nouvelles du dialogue, *Revue Thomiste*, 3, pp. 525-62 (1997); Le Christ et l'univers. *Dialogue entre la théologie et la cosmologie scientifique*, Angelicum, LXXIV, pp. 335-358 (1997); A la recherche de l'un, la cosmologie, *Revue des Questions scientifiques*, 168, pp. 225-43 (Namur, Belgique, 1997); Sciences cognitives, neurosciences et âme humaine, *Revue Thomiste*, 2, pp. 282-322 (1998); Origines de l'homme. Confrontation entre les résultats scientifiques et la tradition chrétienne, *Esprit et vie*, 13, pp. 289-97 (1998); Quelques remarques théologiques sur l'Intelligence artificielle, *Esprit et vie*, 13, pp. 298-306 (1998); L'Eglise et la science en dialogue, *Bulletin de littérature ecclésiastique*, 3, pp. 303-21 (juillet-septembre 1998); Dessen de Dieu et Providence. Finalité et finalités en théologie, *Revue d'éthique et de théologie morale*, 208, pp. 139-60, Cerf (mars 1999); Présentation de l'encyclique de Jean-Paul II *Fides et ratio*, *Cahiers saint Dominique* (juin 1999); La science est-elle un chemin vers Dieu?, *Esprit et vie*, 15, pp. 337-54 (5 août 1999); Le monde a-t-il été créé imparfait?, *Esprit et vie*, 21, pp. 457-64 (4 novembre 1999); Dieu et le temps, *Cahiers saint Dominique*, pp. 5-20 (décembre 1999); Dessen de Dieu et Providence. Finalité et finalités en théologie, *Revue d'Ethique et de théologie morale*, Le Supplément, 208, pp. 139-60 (mars 1999); Entre maîtrise et chaos. Civilisation technoscientifique, possibilité de maîtrise, *Revue d'Ethique et de théologie morale*, Le Supplément, 209, pp. 129-35 (juin 1999); Sciences cognitives: L'âme perdue et retrouvée?, *Théophilyon*, IV-2, pp. 327-53 (1999); La place de l'homme dans l'univers. Astrophysique et foi chrétienne, L'Homme dans la création, revue *Christus*, 185, pp. 55-60 (janvier 2000); Emergence d'un nouveau paradigme scientifique et déplacements dans la catégorie du divin, *Lumière et vie*, 245, pp. 25-44 (janvier-mars 2000); Mieux dire le péché originel, grâce au sciences de la nature, *Esprit et vie*, 7 et 8, pp. 8-15 et 4-12 (5 et 19 avril 2000); Église et science d'après les discours des papes à l'Académie pontificale des sciences, *Connaître*, Cahiers de l'Association Foi et Culture scientifique, 14, pp. 36-62 (décembre 2000); Le mystère du temps: temps des hommes et temps de Dieu. A l'occasion du commencement du nouveau millénaire, *Esprit et vie*, 3 livraisons (janvier et février 2001); Peut-on parler de la pluralité des mondes, *Rev. des Quest. Scient.*, 172, pp. 245-75 (2001); Situation actuelle du début science-foi. Impasses, renouveaux et ouvertures, *L'Église à la croisée des chemins*, Cerf (Paris, 2002).