

[\[Retour au Webmail\]](#) [\[Gestion des cookies\]](#)

AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY  
**MathSciNet**<sup>®</sup> *Mathematical Reviews on the Web*

ISSN 2167-5163

**Matches:** 92

Publications results for "Author=(Lelong, Pierre)"

**[MR1687098 \(2000b:32064\)](#)** [Lelong, Pierre](#); [Rashkovskii, Alexander](#) Local indicators for plurisubharmonic functions. [J. Math. Pures Appl. \(9\) 78 \(1999\), no. 3](#), 233–247. (Reviewer: Norman Levenberg), [32U25 \(32U15 32U20 32U40 32W20\)](#)

**[MR1690918 \(2000e:32043\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Positivity in complex spaces and plurisubharmonic functions/Positivité dans les espaces complexes et fonctions plurisousharmoniques. Edited and with a note by Paulo Ribenboim. [Queen's Papers in Pure and Applied Mathematics, 112](#). *Queen's University, Kingston, ON*, 1998. x+243 pp. ISBN: 0-88911-828-0 (Reviewer: Mongi Blel), [32Uxx \(32-06 32C30\)](#)

**[MR1632491 \(99f:32021\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Remarks on pointwise multiplicities in complex spaces. Dedicated to Professor Vyacheslav Pavlovich Zahariuta. [Linear Topol. Spaces Complex Anal. 3 \(1997\)](#), 112–119. (Reviewer: Norman Levenberg), [32F05 \(32F07\)](#)

**[MR1487903 \(99b:32047\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Ensembles de contrôle dans un espace de Banach complexe pour les fonctions plurisousharmoniques. (French) [Control sets in a complex Banach space for plurisubharmonic functions] [Géométrie complexe \(Paris, 1992\)](#), 91–111, [Actualités Sci. Indust., 1438](#), Hermann, Paris, 1996. (Reviewer: J. Siciak), [32K15 \(31C10 32F05 46N20\)](#)

**[MR1328156 \(96d:01027\)](#)** [Lelong, Pierre](#) D'une variable à plusieurs variables en analyse complexe: les fonctions plurisousharmoniques et la positivité (1942–1962). (French) [From one to several variables in complex analysis: plurisubharmonic functions and positivity (1942–1962)] [Rev. Histoire Math. 1 \(1995\), no. 1](#), 139–157. (Reviewer: Norman Levenberg), [01A60 \(30-03 31-03 32-03\)](#)

**[MR1286891 \(95g:32025\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Mesure de Mahler et calcul de constantes universelles pour les polynômes de  $n$  variables. (French) [Mahler measure and calculation of universal constants for polynomials in  $n$  variables] [Math. Ann. 299 \(1994\), no. 4](#), 673–695. (Reviewer: D. Boyd), [32F05 \(11J99 26D05 31C10\)](#)

**[MR1282917 \(96c:32016\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Quelques remarques sur la recherche et la création des objets souples en analyse mathématique. (French) [Some remarks on the search for and creation of supple objects in mathematical analysis] [Les grands systèmes des sciences et de la technologie](#), 461–475, [RMA Res. Notes Appl. Math., 28](#), Masson, Paris, 1994. (Reviewer: Eric Bedford), [32F05 \(32-03 32C30 32F07\)](#)

**[MR1197225 \(94a:32026\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Mesure de Mahler des polynômes et majoration par convexité. (French) [Mahler's measure for polynomials and upper bounds under convexity] [C. R. Acad. Sci. Paris Sér. I Math. 315 \(1992\), no. 2](#), 139–142, [32F05 \(32A15\)](#)

**[MR1228875 \(94g:32015\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Indicatrices et modèles capacitaires des ensembles bornés dans un espace complexe. (French) [Indicators and capacity models for bounded sets in a complex space] *Analyse complexe multivariable: récents développements (Guadeloupe, 1988)*, 111–130, [Sem. Conf., 5, EditEl, Rende, 1991](#). (Reviewer: Norman Levenberg), [32F05 \(32K05\)](#)

**[MR1138230 \(93b:32019\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Analyse complexe et géométrie algébrique: rôle des objets analytiques souples. (French) [Complex analysis and algebraic geometry: the role of supple analytic objects] *Proceedings of the International Symposium on Mathematics and Theoretical Physics (Guarujá, 1989)*, 209–231, [Sympos. Gaussiana Ser. A Math. Theoret. Phys., 1, Inst. Gaussianum, Toronto, ON, 1990](#). (Reviewer: Lawrence Gruman), [32F05 \(32C30\)](#)

**[MR1054243 \(91c:32012\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions plurisousharmoniques de croissance logarithmique; extension du résultant des polynômes. (French) [Plurisubharmonic functions with logarithmic growth; extension of the resultant of polynomials] [C. R. Acad. Sci. Paris Sér. I Math. 309 \(1989\), no. 6](#), 315–320. (Reviewer: Mihnea Coltoiu), [32F05 \(31C10 46G20\)](#)

**[MR1028063 \(90i:32002\)](#)** [Lelon, P.](#); [Gruman, L.](#) \cyr Tselye funktsii mnogikh kompleksnykh peremennykh. (Russian) [Entire functions of several complex variables] Translated from the English by A. M. Russakovskii and S. Yu. Favorov. Translation edited and with a preface by L. I. Ronkin. ``Mir'', Moscow, 1989. 352 pp. ISBN: 5-03-001007-6, [32-02 \(32A15 32F05 32H99\)](#)

**[MR1025907 \(91c:46065\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Fonction de Green pluricomplexe et lemmes de Schwarz dans les espaces de Banach. (French) [Pluricomplex Green functions and Schwarz lemmas in Banach spaces] [J. Math. Pures Appl. \(9\) 68 \(1989\), no. 3](#), 319–347. (Reviewer: Roberto Luiz Soraggi), [46G20 \(32F05 32H15\)](#)

**[MR0901138 \(89g:46082\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Notions capacitaires et fonctions de Green pluricomplexes dans les espaces de Banach. (French) [Notions of capacity and pluricomplex Green functions in Banach spaces] [C. R. Acad. Sci. Paris Sér. I Math. 305 \(1987\), no. 3](#), 71–76. (Reviewer: Martin Schottenloher), [46G20 \(32F05\)](#)

**[MR0849577 \(88f:46093\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Notions de croissance pour les fonctions holomorphes sur un espace vectoriel topologique. (French) [Growth properties of holomorphic functions on topological vector spaces] *Aspects of mathematics and its applications*, 551–572, [North-Holland Math. Library, 34, North-Holland, Amsterdam, 1986](#). (Reviewer: Martin Schottenloher), [46G20 \(32A22 32F05\)](#)

**[MR0837659 \(87j:32001\)](#)** [Lelong, Pierre](#); [Gruman, Lawrence](#) Entire functions

of several complex variables. [Grundlehren der Mathematischen Wissenschaften \[Fundamental Principles of Mathematical Sciences\], 282.](#) Springer-Verlag, Berlin, 1986. xii+270 pp. ISBN: 3-540-15296-2 (Reviewer: L. I. Ronkin), [32-02 \(32A15 32Hxx\)](#)

**[MR0816405 \(87m:32002\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Remarques sur une querelle de priorité. (French) [Remarks on an argument about priority] [Exposition. Math. 3 \(1985\), no. 2](#), 187–191, [32-03 \(01A65 32C30\)](#)

**[MR0816400 \(87f:32001\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Les objets souples de l'analyse complexe. (French) [The supple objects of complex analysis] [Exposition. Math. 3 \(1985\), no. 2](#), 149–164. (Reviewer: Harold P. Boas), [32-02](#)

**[MR0771325 \(86f:32021\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Two equivalent definitions of the density numbers for a plurisubharmonic function in a topological vector space. *Functional analysis, holomorphy and approximation theory, II (Rio de Janeiro, 1981)*, 113–132, [North-Holland Math. Stud., 86](#), North-Holland, Amsterdam, 1984. (Reviewer: M. Nishihara), [32F05 \(31C10 46G20\)](#)

**[MR0774977 \(86j:32038\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Discontinuité et annulation de l'opérateur de Monge-Ampère complexe. (French) [Discontinuity and vanishing of the complex Monge-Ampère operator] *P. Lelong-P. Dolbeault-H. Skoda analysis seminar, 1981/1983*, 219–224, [Lecture Notes in Math., 1028](#), Springer, Berlin, 1983. (Reviewer: Frank Beatrous Jr.), [32F05 \(32F15\)](#)

**[MR0691167 \(85d:46004\)](#)** [Lelong, Pierre](#) A class of Fréchet complex spaces in which the bounded sets are  $\mathbb{C}$ -polar sets. *Functional analysis, holomorphy and approximation theory (Rio de Janeiro, 1980)*, pp. 255–272, [North-Holland Math. Stud., 71](#), North-Holland, Amsterdam, 1982. (Reviewer: G. Coeuré), [46A06 \(32F05 46G20\)](#)

**[MR0658884 \(83j:46056\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Calcul du nombre densité  $\nu(x, f)$  et lemme de Schwarz pour les fonctions plurisousharmoniques dans un espace vectoriel topologique. (French) [Calculation of the density number  $\nu(x, f)$  and Schwarz's lemma for plurisubharmonic functions in a topological vector space] *Seminar Pierre Lelong-Henri Skoda (Analysis), 1980/1981, and Colloquium at Wimereux, May 1981*, pp. 167–176, [Lecture Notes in Math., 919](#), Springer, Berlin-New York, 1982. (Reviewer: G. Coeuré), [46G20 \(32F05\)](#)

**[MR0599024 \(83a:32004\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Potentiels canoniques et comparaison de deux méthodes pour la résolution du  $\partial\bar{\partial}$  à croissance. (French) [Canonical potentials and comparison of two methods for the solution of  $\partial\bar{\partial}$  with growth] *Séminaire Pierre Lelong-Henri Skoda (Analyse). Années 1978/79 (French)*, pp. 144–168, [Lecture Notes in Math., 822](#), Springer, Berlin-New York, 1980. (Reviewer: Eric Bedford), [32A15](#)

**[MR0541464 \(80j:32017\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Sur les cycles holomorphes à coefficients positifs dans  $\mathbb{C}^n$  et un complément au théorème de E. Bombieri. (French) [C. R. Math. Rep. Acad. Sci. Canada](#) **1** (1978/79), no. 4, 211–213, [32C30](#)

**[MR0522476 \(80i:58009\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Un théorème de fonctions inverses dans les espaces vectoriels topologiques complexes et ses applications à des problèmes de croissance en analyse complexe. (French) *Séminaire Pierre Lelong-Henri Skoda (Analyse), Année 1976/77*, pp. 172–195, [Lecture Notes in Math., 694](#), Springer, Berlin, 1978. (Reviewer: Sadayuki Yamamuro), [58C15](#)

**[MR0520413 \(80b:32019\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Ensembles de contrôle de croissance pour l'analyse complexe dans les espaces de Fréchet. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B* **287** (1978), no. 16, A1097–A1100, [32F05](#) ([46G20](#))

**[MR0565000 \(81c:32038\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions plurisousharmoniques à croissance minimale et notions capacitaires dans  $\mathbb{C}^n$ . (French) *Colloque d'Analyse Harmonique et Complexe*, 7 pp. (not consecutively paged), Univ. Aix-Marseille I, Marseille, 1977. (Reviewer: M. Hervé), [32F05](#)

**[MR0486608 \(58 #6328\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Sur la structure des courants positifs fermés. (French) *Séminaire Pierre Lelong (Analyse) (année 1975/76)*, pp. 136–156. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 578, Springer, Berlin, 1977. (Reviewer: H. Blaine Lawson), [32C25](#) ([32C30](#))

**[MR0477109 \(57 #16653\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Sur l'application exponentielle dans l'espace des fonctions entières. (French) *Infinite dimensional holomorphy and applications (Proc. Internat. Sympos., Univ. Estadual de Campinas, S ao Paulo, 1975)*, pp. 297–311. *North-Holland Math. Studies*, Vol. 12, Notas de Mat., No. 54, North-Holland, Amsterdam, 1977. (Reviewer: Carlos A. Berenstein), [32A15](#)

**[MR0457780 \(56 #15984\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Real and semireal zeros of entire functions in  $\mathbb{C}^n$ . *Several complex variables (Proc. Sympos. Pure Math., Vol. XXX, Williams Coll., Williamstown, Mass., 1975), Part 2*, pp. 245–250. *Amer. Math. Soc., Providence, R.I.*, 1977. (Reviewer: Carlos A. Berenstein), [32F05](#) ([32A15](#))

**[MR0427684 \(55 #715\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Sur la structure des courants positifs fermés. *C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B* **283** (1976), no. 7, A449–A452. (Reviewer: Ph. Noverraz), [32F05](#)

**[MR0420220 \(54 #8234\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Topologies semi-vectorielles et topologies pseudo-convexes sur un espace vectoriel complexe. (French) *Séminaire Pierre Lelong (Analyse), Année 1973–1974*, pp. 1–15. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 474, Springer, Berlin, 1975. (Reviewer: G. Coeure), [46A99](#) ([46G20](#))

**[MR0407558 \(53 #11331\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Topologies semi-vectorielles. Application à l'analyse complexe. Collection of articles dedicated to Marcel Brelot on the occasion of his 70th birthday. *Ann. Inst. Fourier (Grenoble)* **25** (1975), no. 3-4, xvii, 381–407. (Reviewer: S. Dineen), [46A15](#) ([32F05](#) [46G20](#))

**[MR0387651 \(52 #8490\)](#)** [Lelong, Pierre](#) Ensembles analytiques et courants positifs fermés. (French) *Analyse fonctionnelle et applications (Comptes Rendus Colloq. Analyse, Inst. Mat., Univ. Fed. Rio de Janeiro, Rio de Janeiro,*

1972), pp. 173–187. *Actualites Sci. Indust.*, No. 1367, *Hermann, Paris*, 1975. (Reviewer: J. S. Joel), [32C30](#)

[MR0402505 \(53 #6324\)](#) [Lelong, Pierre](#) Plurisubharmonic functions in topological vector spaces: polar sets and problems of measure. *Proceedings on Infinite Dimensional Holomorphy (Internat. Conf., Univ. Kentucky, Lexington, Ky., 1973)*, pp. 58–68. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 364, *Springer, Berlin*, 1974. (Reviewer: Ph. Noverraz), [46G20 \(32F05\)](#)

[MR0372239 \(51 #8455\)](#) [Lelong, Pierre](#) Application des courants positifs fermés à la géométrie analytique. (French) *Journées de géométrie analytique (Univ. Poitiers, Poitiers, 1972)*, pp. 9–25. *Bull. Soc. Math. France Suppl. Mem.*, No. 38, *Soc. Math. France, Paris*, 1974. (Reviewer: Y.-T. Siu), [32C25](#)

[MR0412474 \(54 #600\)](#) [Lelong, Pierre](#) Éléments extrémaux sur le cône des courants positifs fermés. (French) *Séminaire Pierre Lelong (Analyse), Année 1971-1972*, pp. 112–131. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 332, *Springer, Berlin*, 1973. (Reviewer: B. A. Taylor), [32F05](#)

[MR0380408 \(52 #1308\)](#) [Lelong, Pierre](#) Remarques sur l'exposé précédent et le "lemme polynomial" de Leja. (French) *Séminaire Pierre Lelong (Analyse) (année 1970–1971)*, pp. 143–146. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 275, *Springer, Berlin*, 1972. (Reviewer: Ph. Noverraz), [46G99](#)

[MR0377104 \(51 #13278\)](#) [Lelong, Pierre](#) Topologies sur les courants positifs fermés et les ensembles analytiques sur une variété analytique complexe dénombrable à l'infini. (French) *Séminaire Pierre Lelong (Analyse) (année 1970–1971)*, pp. 27–70. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 275, *Springer, Berlin*, 1972. (Reviewer: Carlos A. Berenstein), [32C25](#)

[MR0374461 \(51 #10661\)](#) [Lelong, Pierre](#) Applications polynomiales et applications entières dans les espaces vectoriels topologiques. (French) *Actes du Colloque d'Analyse Fonctionnelle (Univ. Bordeaux, Bordeaux, 1971)*, pp. 227–239. *Bull. Soc. Math. France, Mem. No. 31-32, Soc. Math. France, Paris*, 1972. (Reviewer: J. Kajiwara), [32A15 \(46G20\)](#)

[MR0461072 \(57 #1058\)](#) [Lelong, Pierre](#) Introduction à l'analyse fonctionnelle. I: Espaces vectoriels topologiques. Les cours de Sorbonne. *Centre de Documentation Universitaire, Paris*, 1971. ii+230 pp, [46AXX](#)

[MR0419841 \(54 #7859\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les fonctions plurisousharmoniques dans les espaces vectoriels topologiques et une extension du théorème de Banach-Steinhaus aux familles d'applications polynomiales. (French) *Troisième Colloque sur l'Analyse Fonctionnelle (Liège, 1970)*, pp. 21–45. *Vander, Louvain*, 1971. (Reviewer: Ph. Noverraz), [32F15 \(46G20\)](#)

[MR0414500 \(54 #2601\)](#) [Lelong, Pierre](#) Valeurs algébriques d'une application méromorphe (d'après E. Bombieri). *Séminaire Bourbaki, 23ème année (1970/1971), Exp. No. 384*, pp. 29–45. *Lecture Notes in Math.*, Vol. 244, *Springer, Berlin*, 1971. (Reviewer: W. W. Adams), [10F35 \(32C30\)](#)

[MR0308780 \(46 #7894\)](#) [Lelong, Pierre](#) Recent results on analytic mappings

and plurisubharmonic functions in topological linear spaces. *Several complex variables, II (Proc. Internat. Conf., Univ. Maryland, College Park, Md., 1970)*, pp. 97–124. Lecture Notes in Math., Vol. 185, Springer, Berlin, 1971. (Reviewer: G. Coeure), [46G20 \(31C10 32A99\)](#)

**MR0291503 (45 #594)** [Lelong, Pierre](#) Éléments extrémaux dans le cône des courants positifs fermés de type  $(1, \setminus, 1)$  et fonctions plurisousharmoniques extrémales. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B* **273** (1971), A665–A667. (Reviewer: Ph. Noverraz), [32F05 \(46E10 58A25\)](#)

**MR0308445 (46 #7559)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions analytiques et fonctions plurisousharmoniques dans les espaces vectoriels topologiques. (French) *Ann. Polon. Math.* **24** (1970/71), 281–284. (Reviewer: Ph. Noverraz), [32K05 \(32D05\)](#)

**MR0250052 (40 #3293)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions et applications de type exponentiel dans les espaces vectoriels topologiques. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B* **269** 1969 A420–A422. (Reviewer: J. Kajiwara), [46.30 \(32.00\)](#)

**MR0466606 (57 #6483)** [Lelong, Pierre](#) Fonctionnelles analytiques et fonctions entières ( $n$  variables). (French) Séminaire de Mathématiques Supérieures, No. 13 (Été, 1967). *Les Presses de l'Université de Montréal, Montréal, Que.*, 1968. 298 pp. (Reviewer: Carlos Berenstein), [32A15](#)

**MR0385560 (52 #6421)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions plurisousharmoniques dans les espaces vectoriels topologiques. (French) *Séminaire Pierre Lelong (Analyse) (année 1967–1968)*, pp. 167–189. Lecture Notes in Math., Vol. 71, Springer, Berlin, 1968. (Reviewer: G. Coeure), [46G20](#)

**MR0246106 (39 #7412)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions plurisousharmoniques et ensembles polaires dans les espaces vectoriels topologiques. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris Sér. A-B* **267** 1968 A916–A918. (Reviewer: L. Kaup), [46.30 \(32.00\)](#)

**MR0210942 (35 #1827)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions entières de type exponentiel dans  $C^{\{n\}}$ . (French) *Ann. Inst. Fourier (Grenoble)* **16** 1966 fasc. 2, 269–318. (Reviewer: W. Stoll), [32.05](#)

**MR0174789 (30 #4982)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions entières ( $n$  variables) et fonctions plurisousharmoniques de type exponentiel. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **260** 1965 1063–1066. (Reviewer: A. Martineau), [32.05](#)

**MR0166391 (29 #3668)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions entières ( $n$  variables) et fonctions plurisousharmoniques d'ordre fini dans  $C^{\{n\}}$ . (French) *J. Analyse Math.* **12** 1964 365–407. (Reviewer: W. Stoll), [32.05 \(32.22\)](#)

**MR0137849 (25 #1298)** [Lelong, Pierre](#) Extension d'un théorème de Carleman. (French) *Ann. Inst. Fourier (Grenoble)* **12** 1962 627–641. (Reviewer: W. Stoll), [32.22 \(32.70\)](#)

**MR0142789 (26 #358)** [Lelong, Pierre](#) Fonctions plurisousharmoniques et fonctions analytiques de variables réelles. (French) *Ann. Inst. Fourier*

[\(Grenoble\)](#) **11** 1961 515–562. (Reviewer: R. E. Edwards), [32.22](#)

[MR0123738 \(23 #A1060\)](#) [Lelong, Pierre](#) Fonctions plurisousharmoniques au voisinage du sousespace réel. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **251** 1960 2860–2862. (Reviewer: H. Grauert), [32.22](#)

[MR0120659 \(22 #11408\)](#) [Lelong, Pierre](#) Singularités impropres des fonctions holomorphes et des fonctions plurisousharmoniques. (French) 1959 *Séminaire P. Lelong, 1957/58* exp. 1, 9 pp. *Faculté des Sciences de Paris* (Reviewer: H. Grauert), [57.00](#)

[MR0107723 \(21 #6445\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur une classe de singularités impropres. (French) *Arch. Math.* **9** 1958 161–166. (Reviewer: H. Grauert), [32.00](#)

[MR0095969 \(20 #2467\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur l'aire des ensembles analytiques complexes. (French) *Ann. Acad. Sci. Fenn. Ser. A. I. no.* **250/21** 1958 10 pp. (Reviewer: H. Grauert), [32.00](#)

[MR0095968 \(20 #2466\)](#) [Lelong, Pierre](#) Integration of a differential form on an analytic complex subvariety. *Proc. Nat. Acad. Sci. U.S.A.* **43** 1957 246–248. (Reviewer: H. Grauert), [32.00](#)

[MR0095967 \(20 #2465\)](#) [Lelong, Pierre](#) Intégration sur un ensemble analytique complexe. (French) *Bull. Soc. Math. France* **85** 1957 239–262. (Reviewer: H. Grauert), [32.00](#)

[MR0092997 \(19,1194a\)](#) [Lelong, Pierre](#) Ensembles singuliers impropres des fonctions plurisousharmoniques. (French) *J. Math. Pures Appl. (9)* **36** (1957), 263–303. (Reviewer: H. Grauert), [53.3X](#)

[MR0074883 \(17,662d\)](#) [Lelong, Pierre](#) Prolongement d'une fonction plurisous-harmonique sur certains ensembles de capacité nulle. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **242** (1956), 55–57. (Reviewer: H. J. Bremermann), [53.3X](#)

[MR0063453 \(16,123c\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les dérivées d'une fonction plurisousharmonique. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **238**, (1954). 2276–2278. (Reviewer: H. J. Bremermann), [30.0X](#)

[MR0063452 \(16,123b\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur l'étude des noyaux primaires et sur un théorème de divisibilité des fonctions entières de  $n$  variables. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **237**, (1953). 1379–1381. (Reviewer: H. J. Bremermann), [30.0X](#)

[MR0058726 \(15,416a\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur l'extension aux fonctions entières de  $n$  variables d'ordre fini d'un développement canonique de Weierstrass. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **237**, (1953). 865–867. (Reviewer: H. Behnke), [30.0X](#)

[MR0058725 \(15,415f\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur la représentation d'une fonction plurisousharmonique à partir d'un potentiel. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **237**, (1953). 691–693. (Reviewer: H. Behnke), [30.0X](#)

[MR0054736 \(14,971c\)](#) [Lelong, Pierre](#) Domaines convexes par rapport aux fonctions plurisousharmoniques. (French) [J. Analyse Math.](#) **2**, (1952). 178–208. (Reviewer: H. Behnke), [30.0X](#)

[MR0051328 \(14,463b\)](#) [Lelong, Pierre](#) Equivalence de certaines propriétés de pseudo-convexité. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **235**, (1952). 594–596. (Reviewer: H. Behnke), [30.0X](#)

[MR0051327 \(14,463a\)](#) [Lelong, Pierre](#) La convexité et les fonctions analytiques de plusieurs variables complexes. (French) [J. Math. Pures Appl.](#) **(9) 31**, (1952). 191–219. (Reviewer: H. Behnke), [30.0X](#)

[MR0041990 \(13,35c\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les singularités complexes d'une fonction harmonique. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **232**, (1951). 1895–1897. (Reviewer: S. Bochner), [31.0X](#)

[MR0041946 \(13,26d\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur une propriété de quasi-analyticité des fonctions de plusieurs variables. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **232**, (1951). 1178–1180. (Reviewer: S. Mandelbrojt), [30.0X](#)

[MR0040448 \(12,694a\)](#) [Lelong, Pierre](#) On a problem of M. A. Zorn. [Proc. Amer. Math. Soc.](#) **2**, (1951). 11–19. (Reviewer: S. Bochner), [40.0X](#)

[MR0047789 \(13,932b\)](#) [Lelong, Pierre](#) Propriétés métriques des variétés analytiques complexes définies par une équation. (French) [Ann. Sci. École Norm. Sup. \(3\)](#) **67**, (1950). 393–419. (Reviewer: František Wolf), [30.0X](#)

[MR0025523 \(10,20e\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur l'approximation des fonctions de plusieurs variables au moyen des fonctions polyharmoniques d'ordres croissants. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **227**, (1948). 26–28. (Reviewer: H. Tornehave), [27.0X](#)

[MR0023355 \(9,343e\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les séries de Taylor à deux variables, à coefficients entiers. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **226**, (1948). 210–212. (Reviewer: H. Tornehave), [30.0X](#)

[MR0023408 \(9,352e\)](#) [Deny, Jacques](#); [Lelong, Pierre](#) Étude des fonctions sousharmoniques dans un cylindre ou dans un cône. (French) [Bull. Soc. Math. France](#) **75**, (1947). 89–112. (Reviewer: H. Cartan), [31.0X](#)

[MR0021043 \(9,15a\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les fonctions indéfiniment dérivables de plusieurs variables dont les laplaciens successifs ont des signes alternés. (French) [Duke Math. J.](#) **14**, (1947). 143–149. (Reviewer: G. Szegö), [27.0X](#)

[MR0020177 \(8,514c\)](#) [Deny, Jacques](#); [Lelong, Pierre](#) Sur une généralisation de l'indicatrice de Phragmen-Lindelöf. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **224**, (1947). 1046–1048. (Reviewer: H. Cartan), [31.0X](#)

[MR0019783 \(8,460g\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur une propriété simple des polynômes. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **224**, (1947). 883–885. (Reviewer: G. Szegö), [31.0X](#)

[MR0017780 \(8,199e\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur la définition des fonctions



harmoniques d'ordre infini. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **223**, (1946). 372–374. (Reviewer: G. Szegö), [27.0X](#)

[MR0009637 \(5,177b\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur une propriété de la frontière d'un domaine d'holomorphie. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **216**, (1943). 107–109. (Reviewer: M. S. Robertson), [30.0X](#)

[MR0009996 \(5,235d\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les valeurs lacunaires d'une relation à deux variables. (French) *Bull. Sci. Math. (2)* **66**, (1942). 103–108, 112–125. (Reviewer: W. T. Martin), [30.0X](#)

[MR0009638 \(5,177c\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur la capacité de certains ensembles de valeurs exceptionnelles. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **214**, (1942). 992–994. (Reviewer: František Wolf), [30.0X](#)

[MR0009256 \(5,124a\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les suites de fonctions plurisousharmoniques. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **215**, (1942). 454–456. (Reviewer: František Wolf), [36.0X](#)

[MR0009255 \(5,123g\)](#) [Lelong, Pierre](#) Définition des fonctions plurisousharmoniques. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **215**, (1942). 398–400. (Reviewer: František Wolf), [36.0X](#)

[MR0007441 \(4,138d\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur certaines fonctions multiformes. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **214**, (1942). 53–54. (Reviewer: M. S. Robertson), [30.0X](#)

[MR0013421 \(7,151b\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur quelques problèmes de la théorie des fonctions de deux variables complexes. (French) *Ann. Sci. École Norm. Sup. (3)* **58**, (1941). 83–177. (Reviewer: W. T. Martin), [30.0X](#)

[MR0004932 \(3,84e\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les domaines cerclés qui sont domaines naturels d'existence d'une fonction analytique de deux variables complexes. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **212**, (1941). 426–428. (Reviewer: W. T. Martin), [30.0X](#)

[MR0004933 \(3,84f\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur les zéros d'une fonction entière de deux variables. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **211**, (1940). 533–535. (Reviewer: W. T. Martin), [30.0X](#)

[MR0004931 \(3,84d\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur l'intégrale de Kronecker appliquée à un système de deux fonctions de deux variables complexes. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **211**, (1940). 351–353. (Reviewer: W. T. Martin), [30.0X](#)

[MR0001872 \(1,311c\)](#) [Lelong, Pierre](#) Sur l'ordre d'une fonction entière de deux variables. (French) *C. R. Acad. Sci. Paris* **210**, (1940). 470–472. (Reviewer: M. S. Robertson), [30.0X](#)

Mirror Sites

[© Copyright 2012, American Mathematical Society](#)  
[Confidentialité](#)

