Elenco delle pubblicazioni scientifiche di Alberto Facchini

(1) A. Facchini, Reflexive rings, Symposia Math. 23 (1979), 415-449.


(6) A. Facchini, Commutative rings whose finitely embedded modules have injective dimension \( \leq 1 \), J. Algebra 77 (1982), 467-483.


(15) A. Facchini, Torsion-free covers and pure-injective envelopes over valuation domains, Israel J. Math. 52 (1985), 129-139.


(18) A. Facchini, Algebra per informatica, Decibel Editrice, Padova, 1986.


(23) A. Facchini, Considerazioni a margine di una indagine sui libri di testo di matematica per le scuole secondarie superiori, Atti del XII Convegno Nazionale sull'Insegnamento della Matematica, Notiziario dell'Unione Matematica Italiana 16 (suppl. al n. 7) (1989), pp.17-29.
(24) A. Facchini, Simple divisible modules over integral

(25) A. Facchini, Divisible modules and space of
divisibility of an integral domain, Ann. Mat. Pura Appl.

(26) G. Azumaya and A. Facchini, Rings of pure global
dimension zero and Mittag-Leffler modules, J. Pure Appl.

(27) A. Facchini, Anelli di tipo di rappresentazione finita,
di dimensione pura globale zero, e moduli di Mittag-

(28) A. Facchini and L. Salce, Uniserial modules: sums and
isomorphisms of subquotients, Comm. Algebra 18(2) (1990),
499-517.

(29) A. Facchini, Rings of finite representation type, of
pure global dimension zero, and Mittag-Leffler modules,
Atti del convegno su "Alcuni aspetti della teoria degli
anelli commutativi, Roma, 26-27 May 1989, Centro Stampa
dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", 1990,
pp. 17-30.

(30) A. Facchini, Mittag-Leffler modules, reduced products
and direct products, Rend. Sem. Mat. Univ. Padova 85

(31) A. Facchini, On the Cartan matrix of a left artinian
ring, Boll. Un. Mat. It. 6 (1992), 299-316.

(32) A. Facchini, Sussidiario di algebra e matematica

(33) A. Facchini, Absolutely pure modules and locally
injective modules, in "Commutative ring theory", P.-J.
Lecture Notes in Pure and Appl. Math. 153, Marcel Dekker,

(34) A. Facchini, Generalized Dedekind domains and their
injective modules, J. Pure Appl. Algebra 94 (1994),
159-173.

(35) R. Camps and A. Facchini, The Prüfer rings that are
endomorphism rings of artinian modules, Comm. Algebra
(36) R. Camps and A. Facchini, Chain rings and serial rings that are endomorphism rings of artinian modules, Rapporto di ricerca UDMI/13/94/RR, Dipartimento di Matematica e Informatica, Università di Udine, Udine, 1994.


(41) C. Busqué and A. Facchini, Abelian categories in which linear algebra is possible, Linear and Multilinear Algebra 41 (1996), 137-156.


(53) A. Facchini, Algebra e Matematica Discreta, Decibel-Zanichelli, 2000, 457 pagine.


(62) A. Facchini and D. Herbera, Modules with only finitely many direct sum decompositions up to isomorphism, Irish Math. Soc. Bull. 50 (2003), 51-69.


(68) A. Facchini and D. Herbera, Two results on modules whose endomorphism ring is semilocal, Algebr. Represent. Theory 7 (5) (2004), 575-585.


(97) A. Amini, B. Amini and A. Facchini, Direct summands of direct sums of modules whose endomorphism rings have two maximal right ideals, J. Pure Appl. Algebra 215 (2011), 2209-2222.


(100) A. Facchini, Direct-sum decompositions of modules, Mecca, King Abdulaziz University, Jeddah, 2011.


(110) A. Facchini and A. Moradzadeh-Dehkordi, Rings over which every RD-projective module is a direct sums of cyclically presented modules, J. Algebra 401 (2014), 179-200.


(113) A. Facchini and G. Simonetta, Rational numbers, finite cyclic monoids, divisibility rules, and numbers of type 99...900...0, Amer. Math. Monthly 121 (2014), 471-485.


(117) A. Alahmadi and A. Facchini, Direct products of modules with endomorphism rings having at most two maximal ideals, J. Algebra 435 (2015), 204-222.


