

LISTA DE LUCRĂRI

A. Teza de doctorat

1. „Cercetări privind combaterea unor fungi fitopatogeni în vederea obținerii unor produse agroalimentare de calitate”, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Horticultură, București, 25.11.2005, coordonator Prof. Dr. Gh. Câmpeanu.

B. Cărți publicate, capitole în cărți, îndrumătoare /caiete de lucrări practice

1. **GREBENISAN, I.**, 2010, Ecologie – Note de curs, Editura Cartea Universitară, în curs de apariție, editură acreditată C.N.C.S.I.S.;
2. **GREBENISAN, I., MARIN, V.**, 2010, Protecția mediului prin metode biotehnologice, Editura Cartea Universitară, în curs de apariție, editură acreditată C.N.C.S.I.S.;
3. **GREBENISAN, I.**, 2010, Microbial hazard identification, Editura Cartea Universitară, în curs de apariție, editură acreditată C.N.C.S.I.S.;
4. **POPA, D., HANESCU, V., GREBENISAN, I., CÎMPEANU, C., CONSTANTIN, C., APOSTOL, T.**, 2008 – Aplicații ale micorizelor arbusculare în stabilizarea haldelor de zgură și cenușă, 120 pg. – Editura Universitaria Craiova, ISBN 978-606-510-229-3, editură acreditată C.N.C.S.I.S.;
5. **GREBENISAN, I.**, 2007, Lucrări practice de microbiologia mediului, Editura Cartea Universitară, 191 pp., ISBN 978-973-731-530-4, editură acreditată C.N.C.S.I.S., [www.bibnat.ro](http://aleph.bibnat.ro), <http://aleph.bibnat.ro>;
6. **GREBENISAN, I.**, 2007, Microbiologie – Note de curs, Editura Cartea Universitară, 150 pp., ISBN 978-973-731-576-2, editură acreditată C.N.C.S.I.S., [www.bibnat.ro](http://aleph.bibnat.ro), <http://aleph.bibnat.ro>;
7. **GREBENISAN, I.**, 2007, Lucrări practice de ecologie, Editura Cartea Universitară, 80 pp., ISBN 978-973-731-577-9, editură acreditată C.N.C.S.I.S., [www.bibnat.ro](http://aleph.bibnat.ro), <http://aleph.bibnat.ro>;
8. **GREBENISAN, I.**, 2006, Tehnici experimentale pentru studiul microorganismelor, Editura Cartea Universitară, 162 pp., ISBN 973-731-436-0, editură acreditată C.N.C.S.I.S., [www.bibnat.ro](http://aleph.bibnat.ro), <http://aleph.bibnat.ro>;

9. MATEESCU, R., CORNEA, C.P., **GREBENIȘAN, I.**, CÂMPEANU, G., **2002**, Aplicații biotehnologice ale bacteriilor din genurile *Streptomyces* și *Bacillus*, Progrese în Biotehnologie, vol. 1, Ed. Ars Docendi, p. 123-162;
10. CORNEA, C.P., MATEESCU, R., **GREBENISAN, I.**, 2002, Genetica microorganismelor, AMC, București, www.bibnat.ro, http://aleph.bibnat.ro;
11. **GREBENISAN, I.**, CORNEA, C.P., CÂMPEANU, Gh., **2001**, Fungii filamentoși: surse de substanțe biologice active cu importanță biotehnologică, Progrese în Biotehnologie, Ed. Ars Docendi, București, p. 163-203.

C. Lucrări științifice

C.1. Articole/studii publicate în reviste de specialitate recunoscute internațional; articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale și internaționale recunoscute; lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții.

1. **GREBENISAN, I.**, OLTEANU MARIN, V., CIMPEANU, C., ALEXE, R., CAMPEANU, G., 2010, In situ detection of microbial structure in contaminated agricultural ecosystem, Roum. Biotechnol. Lett., accepted, publicație indexată ISI;
2. **GREBENISAN, I.**, OLTEANU MARIN, V., CIMPEANU, C., ALEXE, R., CAMPEANU, G., 2010, New *Bacillus* spp. strains with application in plant protection, Roum. Biotechnol. Lett., accepted, publicație indexată ISI;
3. **GREBENISAN, I.**, OLTEANU MARIN, V., CIMPEANU, C., ALEXE, R., CAMPEANU, G., 2010, Practical principles of FISH technique, Roum. Biotechnol. Lett., accepted, publicație indexată ISI;
4. **GREBENISAN, I.**, OLTEANU MARIN, V., CIMPEANU, C., ALEXE, R., CAMPEANU, G., 2010, Isolation and characterization of biosurfactant producing bacteria from undisturbed and contaminated sites soils in the southeast Romania, Roum. Biotechnol. Lett., accepted, publicație indexată ISI;
5. CSUTAK, O., VASSU, T., CORNEA, P., **GREBENISAN, I.**, 2007, Genetic characterization of two new *Metschnikowia pulcherrima* strains with antifungal activity, Romanian Biotechnological Letters, vol. 12, no. 2, pp.3175-3182, publicație indexată ISI;
6. **GREBENISAN, I.**, ALEXE, I., CORNEA, C.P., OLTEANU, V., VOAIDES, C., STEFAN, L.A., OANCEA, F., LUPU, C., 2007, Control of post-harvest fruit rot in strawberry and apricot by *Metschnikowia pulcherrima*, XVI BCPC International Plant Protection Congress 15-18 oct 2007 Glasgow, Scotia, ISBN 13 978-1-901396-6
7. CORNEA, C.P., VOAIDES, C., CIUCA, M., **GREBENISAN, I.**, POPA, G., HELEPCIUC, F., 2007, New *Pseudomonas* spp. strains with antimicrobial activities, XVI BCPC International Plant Protection Congress 15-18 oct 2007 Glasgow, Scotia, ISBN 13 978-1-901396-67-6.
8. **GREBENISAN, I.** OANCEA, F., CORNEA, C.P., OLTEANU, V., CIMPEANU, C., ALEXE, R., 2007, Isolation and characterization of biosurfactant producing bacteria from Black Sea and undisturbed and contaminated sites soils in the southeast Romania, 13th European Congress on Biotechnology, Symbiosis Sciences, Industry & Society, 16 - 19 Sept 2007, Barcelona, Spania;
9. **GREBENISAN, I.**, ALEXE, R., CIMPEANU, C., OLTEANU, V., 2007, In situ detection of microbial structure in contaminated agricultural ecosystem, Al 6 lea Simpozion International – „*Agricultura mileniului III*” 5-6 oct 2007 Cluj Napoca, Print ISSN 1843-5246, Electronic ISSN 1843-5386;

10. OLTEANU, V., **GREBENISAN, I.**, CAMPEANU, G., 2007, New biological compound with application in plant protection, Al 6 lea Simpozion International – „*Agricultura mileniului III*” 5-6 oct 2007 Cluj Napoca, Print ISSN 1843-5246, Electronic ISSN 1843-5386;
11. CIMPEANU, C., **GREBENISAN, I.**, 2007 – “*Phytochelatin synthesis and tolerance to cadmium of two Agrostis tenuis ecotype*”s. Lucrări Științifice Simpozion cu participare Internațională USAMVB-Timisoara, Seria XXXIX -Partea II– ISSN 1221-5279, pag. 85-90;
12. CÎMPEANU, C., **GREBENISAN, I.**, 2007, Biosorbition of heavy metals from wastewater using nonliving biomass – Congres Water Resources Management – International Association of Science and Technology for Development, Proceedings of the Second IASTED International Conference on Water Resources Management, Honolulu, Hawaii, USA, pg. 11-15, http://scientific.thomsonreuters.com/media/misc/conference_titles_2004-2008.xls, ISBN 978-9-88986-679-9 – USA, publicație cotate ISI (nr. ref .ISI 10385);
13. CÎMPEANU, C., **GREBENISAN, I.**, 2007 – Tolerance to cadmium and Phytochelatin synthesis into *Agrostis tenuis* (Lucrare prezentată în cadrul WS “Heavy Metals in the Environment and the Wellbeing of Humans and Animals” ISBN 978-973-0—4962 și aflată în curs de publicare cu indexare ISI în Environmental Geochemistry and Health Journal, Editura Springer);
14. **GREBENISAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., STEFAN, L.A., LUPU, C., OANCEA, F., 2006, Control of preharvest and postharvest fruit rot in strawberry by *Metschnikowia pulcherrima*, Journal of Environmental Protection, publicație indexată ISI;
15. **GREBENISAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., OLTEANU, V., CIMPEANU, C., VOAIDES, C., 2006, Characterization of yeast *Metschnikowia pulcherrima* useful as biological control agent toward post-harvest spoilage fungi, C.I.B.B.M. 1-3 iun 2006, Constanța, RSBMB Press, pg. 91;
16. **GREBENISAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., CIMPEANU, C., ALEXE, R., VOAIDES, C., 2006, Molecular techniques for characterization of the biological control agent – *Metschnikowia pulcherrima*, 2nd FEMS Congress of European Microbiologists, 4-8 iul 2006 Madrid, Spania;
17. **GREBENISAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., CIMPEANU, C., CAMPEANU, G., STEFAN, L.A., OANCEA, F., LUPU, C., 2006, *Metschnikowia pulcherrima*, a new yeast with potential for biocontrol of postharvest fruit rots, 27th Congres IHC 13-19 aug, Seoul, Coreea;
18. MATEESCU, R., CORNEA, C.P., **GREBENISAN, I.**, CAMPEANU, G., POPESCU, V., 2006, Biocontrol of *Alternaria tenuis* damping off of tomato and pepper with *Bacillus* spp. strains, 27th Congres IHC 13-19 aug, Seoul, Coreea;
19. **GREBENISAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., OLTEANU, V., VOAIDES, C., 2006, Biological control of *Fusarium* sp. of tomato with *Metschnikowia pulcherrima*, 11th International Symposium ISME Vienna, Austria;
20. **GREBENISAN, I.** CORNEA, C.P., MATEESCU, R., OLTEANU, V., VOAIDES, C., 2006, Control of postharvest fruit rot in apricot and peach by *Metschnikowia pulcherrima*, Al 5 lea Simpozion International – „*Agricultura mileniului III*” 5-6 oct 2006 Cluj Napoca, Buletinul USAMV-CN, 62/2006 (-), ISSN 1454-2382;
21. **GREBENISAN, I.** CORNEA, C.P., MATEESCU, R., OLTEANU, V., VOAIDES, C., 2006, Research regarding biological control of spoilage fungi of vegetables, Al 5 lea Simpozion International – „*Agricultura mileniului III*” 5-6 oct 2006 Cluj Napoca, Buletinul USAMV-CN, 62/2006 (-), ISSN 1454-2382;

22. MATEESCU, R., CORNEA, C.P., **GREBENIȘAN, I.**, Sirean, O., 2005, Improvement by mutagenesis and electroporation of antifungal properties of different *Bacillus* spp. strains, Roumanian Journal of Genetics, vol. 1, no. 1, pp. 39-51;
23. **GREBENIȘAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., CÂMPEANU, G., 2005, Classical and modern methods for characterization of some yeasts strains with antifungal potential, 5-6 oct 2005 Cluj Napoca, USAMV-CN, 61/2005.
24. **GREBENIȘAN, I.**, CORNEA, C.P., MATEESCU, R., CÂMPEANU, Gh., 2004, Cercetări preliminare privind activitatea antifungică a unor tulpini de levuri față de fungi de depozit, Lucrări Științifice-Biotehnologie, Seria F, vol VIII/IX, USAMV București, p. 107-112;
25. MATEESCU, R., CORNEA, C.P., **GREBENIȘAN, I.**, BĂBEANU, N., CÂMPEANU, G., 2004, In vivo biocontrol of *Bacillus* spp. Strains on *Alternaria tenuis*, Romanian Biotechnological Letters, vol. 9, no. 3, pp. 1713-1721, publicație indexată ISI;
26. MATEESCU, R., CORNEA, C.P., **GREBENIȘAN, I.**, DRAGOȘ, Ș., SIREAN, O., JURCOANE, Ș., CÂMPEANU, G., 2003, The improvement of antifungal potential of some bacilli strains by electrotransformation, Romanian Biotechnological Letters, vol. 8, no. 4, pp. 1367-1374, publicație indexată ISI;
27. CORNEA, C.P., **GREBENIȘAN, I.**, MATEESCU, R., VAMANU, E., CÂMPEANU, G., 2003, Isolation and characterization of new *Bacillus* spp. Strains – useful as biocontrol agents of plant pathogens, Romanian Biotechnological Letters, vol. 8, no. 1, pp. 1115-1122, publicație indexată ISI;
28. **GREBENIȘAN, I.**, MATEESCU, R., CORNEA, C.P., GHEORGHIȘ, C., CÂMPEANU, G., 2002, Preliminary researches for the use *in vitro* of some *Bacillus* sp. strain as biological agent for control to *Alternaria alternata*, Scientific works – Biotechnology, F, VI, Bucharest;
29. CORNEA, C.P., LUPESCU, I., VĂTAFU I., CARAIANI, T., SĂVOIU, V.G., CÂMPEANU, G., **GREBENIȘAN, I.**, NEGULESCU, GH., CONSTANTINESCU, D., 2002, Production of L-Asparaginase II by Recombinant *Escherichia Coli* Cells, Roum. Biotechnol. Lett., Vol.7, nr. 3, p. 716-722, publicație indexată ISI;
30. MATEESCU, R., POP, A., CORNEA, C.P., **GREBENIȘAN, I.**, CÂMPEANU, G., 2002, Microbial enzymes – lectins interactions: applications for glycoprotein purification, Roum. Biotechnol. Lett., Vol. 7, nr. 3, p. 745-752, publicație indexată ISI;
31. CORNEA, C.P., MATEESCU, R., **GREBENIȘAN, I.**, CÂMPEANU, G., 2002, Improvement of the *Bacillus* Strains in Order to use them as a biological agents, Roum. Biotechnol. Lett., Vol.7, no. 6, publicație indexată ISI;
32. **GREBENIȘAN, I.**, CORNEA, C.P., GHEORGHIȘ, C., CAMPEANU, G., 2001, A rapid method for isolation of total DNA from *Sclerotinia sclerotiorum*, 12-th Balkan Biochemical Biophysical Days, Molecular Biosciences in the Post-Genomic Era, Bucharest, Romania, p. 79-80;
33. **GREBENIȘAN, I.**, MATEESCU, R., MARȚIȘ, M., GHEORGHIȘ, C., MALIK, N., CORNEA, C.P., 2001, The characterization of some *Bacillus* sp. strains with antifungal activity Scientific works – Biotechnology, F, VI, Bucharest, p. 74-79;
34. CORNEA, C.P., VOAIDEȘ, C., CUCUIANU, V., **GREBENIȘAN, I.**, VĂTAFU, I., CÂMPEANU, G., 2001, Researches for using some moleculare techniques at cultivated mushrooms strains, Scientific works – Biotechnology, F, VI, Bucharest, p. 21-33;

35. **GREBENIȘAN, I., CORNEA, C.P., MATEESCU, R., CÂMPEANU, G., 2001, The genomic DNA isolation from filamentous fungi strains with agricultural importance , Scientific works – Biotechnology, F, VI, Bucharest, p. 7-12;**
36. **CORNEA, C.P., ALEXANDRU, M., DOIA, C., PĂLTÎNEA, M., GREBENIȘAN, I., MATEESCU, R., VĂTAFU, I., 2001, The isolation and characterization of some plasmids from different strains of lactic bacteria, Scientific works – Biotechnology, F, VI, Bucharest, p. 66-73;**
37. **GREBENISAN, I., GHEORGHIES, C., 2000, Researches regarding use of microorganisms with antagonist properties towards phytopathogen agents, Scientific works – Biotechnology, F, V, Bucharest, p.149-161;**
38. **VAMANU, A., CÂMPEANU, Gh., CORNEA, C.P., POPA, O., CÎMPEANU, S., VAMANU, E., GREBENIȘAN, I., COSTEI, M., CÎMPEANU, C., MARINESCU, C., 2000 – Studii biotehnologice privind obținerea de biomasă mixtă de drojdii cu rol probiotic, Lucrări Științifice U.S.A.M.V.B., Seria F-Biotehnologii, Vol. V, pag. 105-111, ISSN 1224-7774;**

C.2. Lucrări /studii /comunicări științifice prezentate la diferite seminarii /expoziții /work-shopuri organizate în cadrul unor contracte de cercetare și manifestări științifice locale

1. **GREBENISAN, I., Raport de activitate – Unică/ 2009, Cercetări privind activitatea unor compuși biologici cu aplicații în protecția ecosistemelor agricole, Director de proiect, Conf. Dr. Irina GREBENIȘAN, 08.07.2009, C.N.C.S.I.S., București, România, contract C.N.C.S.I.S. PN II Idei ID_837 nr. 300 /01.10.2007;**
2. **GREBENISAN, I., ALEXE, I., CORNEA, C.P., OLTEANU, V., VOAIDES, C., STEFAN, L.A., OANCEA, F., LUPU, C., Control of post-harvest fruit rot in strawberry by *Metschnikowia pulcherrima*, Cursul și Simpozionul Internațional “Microbe and the law – Setting the limits for practical use”, 05 – 09 octombrie 2008, Uppsala, Suedia, contract contract PN II Parteneriate – Grifox – nr. 51-040/14.09.2007;**
3. **GREBENISAN, I., OLTEANU, V., ALEXE, R., CIMPEANU, C., Conferința Internațională 9th International Conference on Systems Biology ISCB 2008, 22 – 28 august 2008, Goteborg, Suedia, contract CNCSIS PN II Idei ID_837 nr. 300 /01.10.2007;**
4. **GREBENISAN, I., ALEXE, R., OLTEANU, V., Yeast stains with antifungal activities against *Fusarium* ear blight, XII International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology IUMS 2008, 5 – 9 august 2008, Istanbul, Turcia, contract PN II Parteneriate – Grifox – nr. 51-040/14.09.2007;**
5. **GREBENISAN, I., OLTEANU, V., ALEXE, R., CIMPEANU, C., Surfactant producing bacteria, Congresul Internațional 7th World Surfactants Congress (CESIO 2008) „Surfactants, the key to your sustainable applications” organizat de French Association for Surfactants (ASPA) și European Committee of Organic Surfactants and their Intermediates (CESIO), 22 – 25 iunie 2008, Paris, Franța, contract CNCSIS PN II Idei ID_837 nr. 300 /01.10.2007;**
6. **GREBENIȘAN, I., OLTEANU, V., CÂMPEANU, Gh., 2008, Identificarea și caracterizarea unor noi tulpini bacteriene utile în combaterea biologică a fungilor din genul *Alternaria*, Sesiunea de comunicări științifice a I.C.D.P.P., “Metode de protecție integrată a culturilor agricole – factor important pentru asigurarea securității și siguranței produselor alimentare”, www.icdpp.ro, 29 mai 2008, București, România, contract CNCSIS PN II Idei ID_837 nr. 300 /01.10.2007;**

7. **GREBENISAN, I.**, Control of post-harvest fruit rot in strawberry and apricot by *Metschnikowia pulcherrima*, 16th THE B.C.P.C. INTERNATIONAL PLANT PROTECTION CONGRESS 2007, 15 – 18 octombrie 2007, Glasgow, Scoția, Contract de Mobilitate a Cercetătorilor PN – II – Resurse Umane – Mobilitati Cercetatori – 2007 – 1, cod C.N.C.S.I.S.: MC_78;
8. **GREBENISAN, I.**, **OLTEANU, V.**, **ALEXE, R.**, **CIMPEANU, C.**, **CAMPEANU, Gh.**, Isolation and characterization of biosurfactant producing bacteria from Black Sea and undisturbed and contaminated sites soils in the southeast Romania, 13th European Congress on Biotechnology 2007 – Symbiosis Sciences, Industry and Society, 16 – 19 septembrie 2007, Barcelona, Spania, contract CNCISIS PN II Idei ID_837 nr. 300 /01.10.2007;
9. **GREBENISAN, I.**, Control of postharvest fruit rot in apricot and peach by *Metschnikowia pulcherrima*, Simpozionul Internațional Perspectivele Agriculturii Mileniului III – 2006, 5 – 6 octombrie 2006, Cluj-Napoca, Romania, contract de cercetare CNCISIS AT 30 GR/ 17.05.2006;
10. **GREBENISAN, I.**, Research regarding biological control of spoilage fungi of vegetables, Simpozionul Internațional Perspectivele Agriculturii Mileniului III – 2006, 5 – 6 octombrie 2006, Cluj-Napoca, Romania, contract de cercetare CNCISIS AT 30 GR/ 17.05.2006;
11. **GREBENISAN, I.**, Interaction between prokaryotes and plants, 11th International Symposium on Microbial Ecology ISME 2006, 20 – 25 august 2006, Viena, Austria, contract CNCISIS AT 30 GR/ 17.05.2006;
12. **GREBENISAN, I.**, **OLTEANU, V.**, **ALEXE, R.**, **CIMPEANU, C.**, Molecular techniques for characterization of the biological control agent – *Metschnikowia pulcherrima*, Congresul European de Microbiologie FEMS 2006, 4 – 8 iulie 2006, Madrid, Spania;

D. Proiecte de cercetare – dezvoltare pe bază de contract/grant

D.1. Participarea la proiecte internaționale

Programul/Proiectul	Functia	Perioada: de la... pana la...
1. PN II Program 4 – Elaborarea și realizarea procedurilor de comparare a modelelor de prognoză ale riscurilor climatice pentru contaminarea grâului cu fusariotoxine în timpul vegetației în Norvegia și România, Partener extern Institutul Bioforsk Norvegia - Director Dr. F. Oancea	Responsabil de proiect	2007-2010
2. Proiect european de mobilitate Leonardo da Vinci RO/ 2003/ 91157/ TD Mobilité visant la formation professionnelle intégrée dans le domain de la culture des sciences des jeunes à éducation tertiaire	Membru în echipă	2004

D.2. Conducere proiecte (director sau responsabil)

Programul/Proiectul	Functia	Perioada: de la... pana la...
3. CNCISIS PN II IDEI – Cercetari privind activitatea unor compusi biologici cu aplicatii in protectia ecosistemelor agricole – Med_Lab, www.eco-research.eu	Director de proiect	2007-2010
4. PN II Program 4 – Gestionarea riscurilor contaminarii graului cu fusariotoxine	Responsabil de	2007-2010

in timpul vegetatiei – Grifox, Director Dr. F. Oancea	proiect	
5. CEEX – Testarea si experimentarea unor ecotehnologii in vederea reducerii impactului asupra mediului generat de depozitele de zgura si cenusa – Ecotehnol, Director Prof. Dr. Daniela Popa	Responsabil de proiect	2006-2008
6. Dezvoltare si dotare laborator de incercari pe deseuri si materiale pentru constructii de ingineria mediului – Daldim, Director Prof. Dr. G. Alexe	Responsabil de proiect Sef laborator	2006-2009
7. CNCSIS – Cercetari privind combaterea biologica a fungilor de depozit a fructelor si legumelor	Director de proiect	2006
8. ANSTI/MEC - Identificarea de markeri moleculari pentru caracterizarea unor specii de fungi filamentosi cu importanta în agricultura	Director de proiect	2001-2002
9. ANSTI - Combaterea biologica a putregaiului alb <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> la floarea soarelui	Director de proiect	2000-2001

D.3. Participare proiecte (membru in colectiv)

Programul/Proiectul	Functia	Perioada: de la... pana la...
10. CEEX - Conversia subproduselor de la fabricarea biocombustibililor în bioproduse destinate nutritiei si protectiei plantelor, Director Dr. F. Oancea	Participant in echipa de cercetare	2005-2008
11. BIOTECH – Biotehnologii pentru obtinerea unui bioprodus pe baza de drojdii antagoniste destinat protectiei fructelor depozitate, Director Dr. F. Oancea	Participant in echipa de cercetare	2004-2006
12. BIOTECH - Constituirea unei banci de resurse genetice microbiene (microorganisme), asigurarea calitatii si conservarii informatiei genetice in scopul valorificarii biotehnologice si stiintifice; structurarea datelor si integrare informationala europeana, Director Dr. N. Mocanu	Participant in echipa de cercetare	2003-2005
13. BIOTECH - Identificarea de markeri moleculari asociati genelor de rezistenta la malura graului (<i>Tilletia caries</i> , <i>T. laevis</i> , <i>T. controversa</i>), in vederea cumularii sistematice a acestor gene in noi soiuri de grau cu rezistenta durabila la aceasta boala, Director Dr. Monica Iuoraş	Participant in echipa de cercetare	2003-2005
14. BIOTECH - Sistem computerizat de analiza a genomului unor microorganisme de interes biotehologic, Director Prof. Dr. Tatiana Vassu	Participant in echipa de cercetare	2003-2004
15. CNCSIS - Cercetari privind localizarea genelor ce codifica unele caracteristici utile din punct de vedere practic la tulpini de bacterii lactice, Director Prof. Dr. Petruţa Cornea	Participant in echipa de cercetare	2001-2002
16. ANSTI/MEC - Izolarea si caracterizarea unor tulpini de <i>Bacillus</i> sp. care produc metaboliti cu actiune antifungica utili în combaterea biologica, Director de proiect Madalina Marţis	Participant in echipa de cercetare	2001-2002

17. ANSTI – Cercetari privind interactiunea dintre lectine vegetale si enzime celulozolitice produse de <i>Streptomyces</i> sp. P216, Director Prof. Dr. Petruța Cornea	Participant in echipa de cercetare	2000-2001
18. CNCSIS - Cercetari privind identificarea si utilizarea unor markeri moleculari (izoenzime, fragmente de ADN) pentru caracterizarea unor specii de ciuperci cultivate, Director Prof. Dr. Petruța Cornea	Participant in echipa de cercetare	2000-2001

Conferențiar Dr. Irina GREBENIȘAN

29.01.2010