



LÁUREA AO MÉRITO

SISTEMA CONFEA/CREA

Antonio Roque Dechen

Filiação: Carlos Dechen

Geny Semmeler Dechen

Data de Nascimento: 5 de abril de 1950

Naturalidade: Charqueada, SP

Formação Profissional: Engenheiro Agrônomo



Súmula Curricular

- Engenheiro Agrônomo formado pela ESALQ USP. 1973.

Titulações

- Mestrado: Solos e Nutrição de Plantas – ESALQ-USP. 1979.
- Doutorado: Solos e Nutrição de Plantas – ESALQ-USP. 1980.
- Livre-Docência: Nutrição Mineral de Plantas – ESALQ-USP. 1990.
- Professor Titular: Nutrição Mineral de Plantas – ESALQ-USP. 1993.

Resumo das principais atividades profissionais

- Medalha Paulista do Mérito Científico e Tecnológico, Decreto nº 45.826 de 25/5/2001, por ocasião do Centenário da ESALQ.
- Membro da Comissão Executiva das atividades concernentes aos 70 anos de criação da Universidade de São Paulo, 2004.
- Conselheiro Federal, Representante das Instituições de Ensino Superior em

Ciências Agrárias, junto ao Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (Confea), 2001-2003.

- 1º Vice-Presidente do Confea no ano de 2003. Presidente em Exercício do Confea nos períodos: 7 a 17/5/03 e 9/10/03 a 6/11/03.
- Medalha Fernando Costa pela Associação de Engenheiros Agrônomos do Estado de São Paulo, em 1993.
- Vice-Diretor da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" – Universidade de São Paulo, 1995-1999.
- Diretor-Presidente da Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz – FEALQ, para a gestão 1999-2001.
- Homenagem do Reitor da Universidade de São Paulo, Prof. Dr. Roberto Leal Lobo e Silva, como docente de relevante desempenho no ano de 1991, tendo já orientado 14 dissertações de Mestrado e 14 teses de Doutorado.
- Coordenador do Projeto Qualiagro entre a FEALQ/ABAG e FINEP, para definição dos marcos regulatórios das cadeias produtivas da soja e da carne.
- Membro da Diretoria da Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior (ABEAS) e Membro do Conselho Nacional de Entidades junto ao Confea (Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia) em Brasília.
- Diretor da Fundação AGRISUS, desde 2001.
- Diretor da Estação Experimental Hildegard Georgina Von Prietz, Londrina, PR, desde 2000.
- Vice-Diretor da ESALQ-USP, de 1995 a 1999.
- Diretor-Presidente da Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz, desde 1999.
- Diretor da Estação Experimental Agrozootécnica Hilgard Georgina von Pritzelwetz, desde fevereiro de 2000.

Administração

- Vice-Diretor da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" – Universidade de São Paulo, 1995-1999.

- Diretor-Presidente da Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz – FEALQ, para a gestão 1999-2001.
- Diretor da Fundação Agrisus, desde 2001.
- Diretor da Estação Experimental Agrozootécnica Hilgard Georgina von Pritzelwetz, desde fevereiro de 2000.
- 1º Vice-Presidente do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CONFEA, em 2003.
- Presidente em exercício do CONFEA nos períodos: 7 a 17/5/2003 e 9/10/2003 a 6/11/2003.

Pesquisa

- Pesquisador do Instituto Agronômico de Campinas, de 1974 a 1980.

Docente

- 1981. Professor Assistente Doutor: Departamento de Química da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – USP. Área de Nutrição Mineral de Plantas (Proc. RUSP nº 4966/81).
- 1984. Concurso de Ingresso: Nutrição Mineral de Plantas, Departamento de Química da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – USP.
- 1990. Professor Associado: Nutrição Mineral de Plantas, Departamento de Química da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – USP.

Acadêmica

Graduação:

- Professor da disciplina LSN-420 Nutrição Mineral de Plantas da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, USP. Disciplina obrigatória do Curso de Engenharia Agrônoma, ministrada a 200 alunos/ano.

Pós-Graduação:

- Professor da disciplina LSN-5860 Nutrição Mineral de Plantas da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", USP. Disciplina do Programa de Pós-Graduação.
- Coordenador do Curso de Especialização por Tutoria a Distância, Pós-Graduação *Lato-Sensu*, pelo convênio ESALQ/USP e Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior - ABEAS.

Orientação e Formação de Pessoal:

- Orientações de mestrado com dissertações defendidas: 16
- Orientação de mestrado em andamento: 01
- Orientações de doutorado com teses defendidas: 16
- Orientações de doutorado em andamento: 01
- Orientação de pós-doutorado: 01

Atividades ligadas ao Sistema Confea/Crea

- Conselheiro Federal, representante das Instituições de Ensino Superior, modalidade Agrônômica, no período de janeiro de 2001 a dezembro de 2003.
- Membro da Diretoria da Associação Brasileira de Educação Agrícola Superior, (ABEAS) – gestões: 1999 a 2002 e 2002 a 2004.
- Conselheiro do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA-SP), de 1998 a 2000.
- Membro da Câmara de Agronomia do CREA-SP, de 1998 a 2000.
- Vice-Coordenador do Fórum de Ensino do CREA-SP, de 1998 a 2000.
- Membro do Conselho Nacional de Entidades junto ao Conselho Federal de Engenharia e Arquitetura em Brasília, no ano 2000.
- Coordenador da Comissão de Educação do Confea, nos anos 2001 a 2003.
- Vice-Chanceler da Comissão do Mérito do Confea, em 2003.

- 1º Vice-Presidente do Confea, em 2003.
- Membro do Conselho Diretor do Confea, nos anos 2000 e 2003.

Administrativas e universitárias

- Coordenador do Curso de Pós-Graduação em Fisiologia e Bioquímica de Plantas, no biênio 1994-1995.
- Membro do Conselho do Departamento de Solos e Nutrição de Plantas da ESALQ/USP, 2000 a 2005.
- Membro da Congregação da ESALQ/USP, desde 1994.
- Membro da Comissão de Cultura e Extensão da ESALQ/USP, de 1989 a 1993.
- Vice-Presidente da Comissão de Cultura e Extensão da ESALQ/USP, de 1993 a 1995.
- Presidente da Comissão de Cultura e Extensão da ESALQ/USP, de 1995 a 1999.
- Membro da Comissão de Cultura e Extensão da ESALQ/USP, 2000.
- Membro da Comissão de Cultura e Extensão da ESALQ/USP, de 1995 a 1999.
- Presidente da Comissão do Sesquicentenário de Nascimento de “Luiz de Queiroz”.
- Presidente da Associação dos Ex-Alunos da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, nas gestões 1984/85; 1987/88; 1990/91.
- Vice-Presidente da Comissão de Pós-Graduação da ESALQ/USP, 1992 e 1993.
- Membro do Conselho do Departamento de Solos e Nutrição de Plantas da ESALQ/USP, 2000 a 2005.
- Membro da Congregação da ESALQ/USP, desde 1994.
- Membro da Comissão Central de Avaliação do Grupo de Apoio Administrativo da Universidade de São Paulo, em 1986.
- Membro do Conselho do Departamento de Química da ESALQ/USP, de 1983 a 2000.
- Membro Suplente do Conselho Universitário da USP, de 1995 a 1999.

Editorial e consultoria *ad hoc*

- Membro do Conselho Editorial da Universidade Metodista de Piracicaba – UNIMEP, desde 1996.
- Membro do Conselho Editorial do Jornal de Piracicaba (desde agosto de 2002).
- Presidente do Conselho Editorial da Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz, desde 1999.
- Comissão Editorial da Revista do Instituto de Pesquisa e Estudos Florestais (IPEF).
- Consultor da Revista Bragantia do Instituto Agrônômico.
- Editor da Revista da Associação dos Ex-Alunos da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – ADEALQ.
- Consultor da Revista Ciências Rurais da Universidade Federal de Santa Maria.
- Consultor *ad hoc* da Editora da Universidade Estadual de Londrina.
- Consultor da Revista Pesquisa Agropecuária Tropical da Universidade Federal de Goiás.
- Consultor da Editora da Universidade Federal de Lavras.
- Consultor da Revista Magistra da Universidade Federal da Bahia
- Consultor da Revista Summa Phytopathologica da Sociedade Brasileira de Fitopatologia.
- Consultor da Revista Científica da Universidade Estadual Paulista (UNESP).
- Consultor da Revista Bioscience Journal da Universidade Federal de Uberlândia.

Viagens de estudo ao exterior

- 1986. Visita à Wageningen Agricultural University.
- 1990. Visita à Estação Experimental de Tsukuba (Japão).
- 1991 (janeiro a março). Acompanhando Grupo de 31 estudantes da ESALQ.

FRANÇA: Ecole Superiere D'Agriculture Purpam, Tolouse, Sicarex Langedoc, Rhône-Poulenc, Salão Internacional de Agricultura e Instituto Nacional de Agronomia – Paris – Grignon.

SUIÇA: Intermilch A.G., Ciba Geig e Gutsbetrieb Anstalt Wetzlar.

ITÁLIA: Carraro e Carraro, Agritalia, Propriedades Rurais em Padova, Food Agriculture Organization (FAO).

ALEMANHA: Universidade de Hohenheim, Bayer A.G., Kali Salz e Universidade Técnica de Berlim.

HOLANDA: Universidade de Wageningen, Floweauction (Naaldwijk) e J.M. Van Dê Hoeven.

BÉLGICA: Faculdade de Ciências Agronômicas de Gembloux e Centro de Pesquisas Agronômicas de Gembloux.

- 1993 (janeiro a março). Acompanhando grupo de 13 estudantes da ESALQ.

ESPANHA: Instituto de Agroquímica e Tecnologia de Alimentos.

SUIÇA: GUTS Betrieb Anstalten (Pres, Intermilch AG, Ciba Geigy e Sandoz.

ITÁLIA: Maschio e Carraro e Carraro.

ALEMANHA: Instituto de Liminologia da Universidade de Konstanz, Universidade de Hohenheim, Bayer e Universidade Técnica de Berlim.

HOLANDA: Flowerauction (Leilão de Flores) e Bruisma Seeds.

BÉLGICA: Faculdade de Ciências Agronômicas de Gembloux.

- 1995 (junho a agosto). Acompanhando grupo de 16 estudantes da ESALQ.

ESPANHA: Universidade de Valencia e Empresa Danone.

FRANÇA: Pioneer, Fazenda Ramondena e INRA/ENSAT.

SUIÇA: Ciba Geigy e Sandoz.

ITÁLIA: Asgrow Itália e Food Agriculture Organization (FAO).

ALEMANHA: Universidade de Hohenheim, Universidade Técnica de Berlim e Bayer.

HOLANDA: Universidade de Wageningen e Sistemas de Armanezanamento de Produtos Agrícolas do Porto de Roterdan.

- 2000. Com diretores da ABEAS.

PORTUGAL: Escola de Agronomia de Bragança, Escola de Agronomia de Vila Real, Escola de Agronomia de Coimbra, Instituto Superior de Agronomia-Lisboa.

- Coordenação de Convênios Internacionais
- Coordenador do Convênio de Cooperação Franco-Brasileira na área de formação de Engenheiros (CAPES-COFECUB), 1999-2003 e 2003-2007.
- Presidente da Comissão de Convênios da ESALQ-USP, 2000.
- Conselheiro da Sociedade Brasileira de Ciência do Solo (1996-2000).
- Coordenador do Convênio FEALQ e Universidade de Ciências Agrárias de Coimbra-Portugal.
- Prêmios e homenagens.
- Medalha Paulista de Mérito Científico e Tecnológico, Decreto nº 45826, de 25/5/2001, por ocasião do Centenário da ESALQ.
- Prêmio "Franz Wilhelm Dafert" na área de Fertilidade do Solo na XX Reunião Brasileira de Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas em Piracicaba, SP, no período de 26 a 31 de julho de 1992.
- Professor Homenageado de 11 Turmas da ESALQ-USP.
- Paraninfo da 89ª Turma de Engenheiros Agrônomos da ESALQ-USP, em 1993.
- Medalha Fernando Costa, atribuída pela Associação dos Engenheiros Agrônomos dos Engenheiros Agrônomos do Estado de São Paulo, em 1993.
- Paraninfo da 91ª Turma de Engenheiros Agrônomos da ESALQ-USP, em 1995.
- Homenagem da Reitoria da Universidade de São Paulo, como docente de relevante desempenho em 1991.
- Moção de Aplausos da Câmara Municipal de Piracicaba, pela atuação como Presidente da Comissão Organizadora das Solenidades Comemorativas do centenário de falecimento de Luiz Vicente da Souza Queiroz, em 30 de junho de 1998.

- Moção de Aplausos da Câmara Municipal de Piracicaba (2147/1), pela atuação como Presidente da Comissão Organizadora da 41ª Reunião Anual da ABEAS em Piracicaba, em 23/10/2001.
- Moção de Aplausos da Câmara Municipal de Piracicaba (Moção 147-1), as personalidades ligadas à ESALQ-USP, contempladas com a Medalha Paulista de Mérito Científico e Tecnológico do Estado de São Paulo, em 28 de maio de 2001.
- Certificado de relevantes serviços prestados à nação como Conselheiro do Crea-SP, no período de janeiro de 1998 a dezembro de 2000.
- Certificado de relevantes serviços prestados à nação como Conselheiro Federal (Confea), de 1º/1/2001 a 31/12/2003.
- Medalha Científica Prof. Dr Walter Radamés Accorsi, atribuída pelo Clube dos Escritores de Piracicaba, em janeiro de 2005.
- Diploma da Câmara de Vereadores de Piracicaba ao Diretor-Presidente da FEALQ, Antonio Roque Dechen, pelo reconhecimento de seus trabalhos em prol da comunidade piracicabana.

Publicações

- Artigos publicados em periódicos: 64
- Trabalhos em eventos: 25
- Livros publicados: 08
- Capítulos de livros publicados: 02
- Dissertações de mestrado concluídas: 16
- Teses de doutorados concluídas: 16
- Palestras proferidas: 80
- Participações em congressos internacionais: 05

Feitos relevantes

- Defesas de teses de Mestrado, Doutorado e Livre-Docência junto à Universidade de São Paulo. Concurso de Professor Titular com nota máxima na Universidade de São Paulo. Publicação de 9 livros, 38 capítulos de livros,

60 artigos científicos, participação em 80 congressos, seminários, encontros e reuniões científicas no Brasil, com apresentações de trabalhos e palestras. Participação em sete congressos e simpósios no exterior. Seis viagens de estudos ao exterior. Orientação de 16 dissertações de mestrado e 16 teses de doutorado. Participação em 250 bancas examinadoras de concursos. 80 palestras proferidas. Professor homenageado por 11 turmas da ESALQ. Paraninfo de duas turmas da ESALQ. Homenagem do Reitor da USP como docente de relevante desempenho no ano de 1991.

Informações complementares

- Diretor-Presidente da Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz (FEALQ), desde 1999. A FEALQ administra 400 projetos de pesquisa no ano de 2005, já acolheu 100 ART, possui convênios como entidades públicas e privadas do Brasil e com importantes organismos internacionais (FAO, ONU, NASA). No momento possui 300 bolsistas.
- A FEALQ tem um Conselho Editorial que já editou 221 livros técnicos e um setor de treinamento com atendimento anual a mais de 4 mil pessoas.
- A FEALQ gerencia os Projetos da Fundação AGRISUS, destinados à Agricultura Sustentável. São destinados R\$ 1.000.000,00 por ano para pesquisa.
- A FEALQ gerencia a Fazenda Figueira e a Estação Experimental Hildegard Georgina von Pritzelwetz em Londrina, no Paraná. Trata-se de uma área de 1.507 alqueires recebidos por doação e tem hoje 5.500 cabeças de gado e a maior reserva particular de área ambiental do município de Londrina. A FEALQ gerencia o Centro Ecológico Flora Guimarães Guidotti, em Piracicaba. Trata-se de uma área ambiental de 48 ha recebida por doação destinada ao desenvolvimento de projetos ecológicos e educação ambiental.
- Coordenador do Projeto Qualiagro entre a FEALQ/ABAG e a FINEP, para definição dos marcos regulatórios das cadeias produtivas da soja e da carne.
- Diretor-Presidente da Fives Lille Industrial do Nordeste S. A. – FLINOR.
- Diretor-Presidente da Noraço S. A. – Indústria e Comércio de Laminados.
- Diretor-Presidente da Destilaria Gameleira S. A.
- Presidente do Conselho de Administração da Editora Folha de Pernambuco Ltda.