

COORDENADORES

FERNANDO SANTANA

Professor Catedrático na Universidade Nova de Lisboa e foi Director da FCT - Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (2006-20018).

É Engenheiro Civil (Universidade de Luanda), Master of Science em Eng. de Saúde Pública (Imperial College, Universidade de Londres), Doutor em Engenharia Sanitária (Universidade Nova de Lisboa) e Agregado em Projecto de Equipamentos Ambientais (FCT).

Para além da sua actividade pedagógica e científica na FCT, é Presidente da Academia de Engenharia, Sócio Correspondente da Academia das Ciências de Lisboa, Membro do Conselho de Admissão e Qualificação da Ordem dos Engenheiros e Membro Convidado do Conselho Nacional da Água.

NUNO NEUPARTH

O Professor Nuno Neuparth tem nomeação permanente como Associate Professor na NOVA Medical School (NMS). Mestrado com especialização em Alergia e Imunologia com um contrato com o Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central - Hospital de Dona Estefânia, onde centra a sua actividade clínica. É o Investigador Principal no CEDOC (Centro de Estudos de Doenças Crónicas da Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Nova de Lisboa) e Coordenador do Laboratório de Fisiopatologia do mesmo centro. Integrou como Investigador Principal uma nova unidade de investigação, Comprehensive Health Research Center- CHRC, coordenada pela NMS, e recentemente classificada com Excelente (14/15). Em 2017, tornou-se Agregado em Medicina na NMS. Os seus interesses de pesquisa incluem a etiopatogenia de doenças respiratórias como a asma e doença pulmonar obstrutiva crónica, assim como o impacto do ambiente na saúde. É autor de mais de 40 artigos em revistas científicas e proferiu em mais de 200 palestras.

WALMIR COUTINHO

Licenciatura em Medicina pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) (1982), Mestrado em Medicina (Endocrinologia) pela PUC-Rio (1994) e Doutoramento em Medicina (Endocrinologia Clínica) pela UNIFESP (1999). Foi Presidente da World Obesity Federation entre 2014 e 2016. É Professor Catedrático da PUC-Rio e Coordenador do Curso de Pós-Graduação em Endocrinologia. É especialista em Endocrinologia e Metabologia e actua principalmente nas seguintes áreas de investigação: tratamento da obesidade; tratamento da diabetes; psiconeuroendocrinologia; função adrenal na obesidade e na diabetes; tratamento cirúrgico da obesidade; tratamento cirúrgico do diabetes. Director do Departamento de Medicina da PUC-Rio. É Professor Livre-Docente na UFRJ.





MÓDULO 1

ADRIANA GIODA

Licenciatura em Química Industrial e Mestrado em Química Analítica pela Universidade Federal de Santa Maria (UFSM-RS) e Doutorado em Química pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). Trabalhou na Universidade de Puerto Rico, Estados Unidos (UPR-USA) como Visiting Researcher e Professora. Desenvolve investigação na área de Qualidade do Ar de Interiores, Química Toxicológica e Química Atmosférica. Actualmente, é Professora Associada Nível 1 e Coordenadora da Pós-Graduação (2018-2020) na Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio), Coordenadora do Laboratório de Química Atmosférica, Bolsista de Produtividade em Pesquisa Nível 2 (CNPq), Cientista do Nosso Estado (FAPERJ).

CARLOS BORREGO

Professor Catedrático Jubilado de Engenharia do Ambiente na Universidade de Aveiro (UA). Trabalha há mais de 40 anos em desafios ambientais, representa Portugal em organizações científicas internacionais, em comités para a investigação e avaliação da estratégia ambiental e desenvolvimento sustentável. Foi Ministro do Ambiente e Recursos Naturais (XI e XII Governos Constitucionais), Vice-Reitor para a Investigação na UA, Director do Departamento de Ambiente e Ordenamento, Delegado Nacional ao Programa-Quadro de Investigação e Inovação da União Europeia e Diretor do Instituto do Ambiente e Desenvolvimento-IDAD, a unidade de interface da UA para cooperação com a sociedade.

CHRISTIANA MARTINS

Mestrado em Estudos dos Media, com dissertação em Jornalismo de Economia, na Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa (NOVAFCSH). Licenciatura em Ciências da Comunicação com especialização em Jornalismo pela NOVAFCSH. Frequentou o Curso de Jornalismo na Université Catholique de Louvain-la-Neuve (Bélgica), no Programa Erasmus, e na Universidade Federal do Rio de Janeiro. Frequentou também o Curso de Filosofia na PUC-Rio. É jornalista do Expresso desde 2000 e foi jornalista no Público (1995-2000).





ERNANI COSTA

Engenheiro Civil e Sanitarista, Mestre em Engenharia Ambiental, com larga experiência em projectos, gestão e fiscalização de obras de saneamento. Coordenou projetos de grandes estações de tratamento de esgoto, assim como de água, e também de todas as unidades dos sistemas. Executou vários projectos de emissários submarinos de esgoto. Actuou em vários países além do Brasil (Japão, Nicaraguá, Paraguai, Bolívia, Peru, Equador, Costa Rica e Honduras), e tem um vasto conhecimento em financiamentos de projetos junto ao BID e BIRD. Executou e coordenou vários Planos Directores de Esgoto, sendo o de maior expressão o da Região Metropolitana do Rio de Janeiro. Executa actividades didáticas na PUC-Rio, na UFRJ e ainda em cursos temporários específicos, todos na área de saneamento.

GRAÇA MARTINHO

Professora Associada com habilitação em Engenharia do Ambiente na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (FCT NOVA) e membro da Direcção do centro de investigação MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente. Anterior Vice-Directora dos Assuntos Científicos da FCT NOVA e actual provedora dos estudantes da NOVA, membro da Comissão de Acompanhamento da Agência Portuguesa do Ambiente, coordenadora do Plano Nacional de Gestão de Resíduos e do Plano Estratégico para os Resíduos Urbanos. É autora de mais de 100 artigos científicos e co-autora do livro "Manual Prático para Gestão de Resíduos", galardoado com o 1.º prémio da International Solid Waste Association (ISWA), o ISWA Publication Award 2019.

HELENA CANHÃO

Licenciatura, Doutoramento e Agregação em Medicina (Reumatologia) pela Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa. Mestrado em Investigação Clínica pela Harvard Medical School. Professora Catedrática na Nova Medical School e Professora Catedrática Convidada na Escola Nacional de Saúde Pública. Consultora Sénior de Reumatologia no Hospital Curry Cabral. Coordenadora do Comprehensive Health Research Center e da NOVA Ageing Group, NOVA Health. Lidera a Unidade de Investigação EpiDoC em Epidemiologia e Investigação Clínica, CEDOC, Faculdade de Ciências Médicas. Foi galardoada com o Prémio Bial de Medicina Clínica (2008), recebeu bolsa de investigação clínica na Universidade de Harvard, e integra o Livro "100 mulheres na Ciência" promovido pela Ciência Viva (2019).



ISABELLA ANNESI-MAESANO

Directora de Investigação no Instituto Nacional da Saúde e da Investigação Médica em França (INSERM), Professora de Epidemiologia Ambiental na Sorbonne, Coordenadora do Departamento em Paris. Os seus interesses em investigação incluem a explicação da etiopatogenia das doenças respiratórias e alérgicas através de abordagem do expossoma. Tem-se distinguido em várias posições de liderança em sociedades médicas internacionais (ERS, ATS, WAO, EAACI, Union), contribuindo para a sua publicação científica. É autora de dois livros sobre epidemiologia respiratória. A Prof. Annesi-Maesano é uma epidemiologista das doenças respiratórias de formação, tendo estudado inicialmente em Física (Roma) e Medicina (Paris).

JOÃO PAULO TEIXEIRA

É coordenador da Unidade de Investigação do Departamento de Saúde Ambiental do Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge no Porto, e coordenador do Grupo de Epidemiologia Ambiental e Laboratorial da Unidade de Investigação EPIUnit do Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto. Integrou, recentemente, por nomeação, como especialista de renome, o Collegium Ramazzini na área de saúde ambiental. João Paulo Teixeira é autor e co-autor de mais de 250 publicações e o seu trabalho também tem sido reconhecido: como exemplos, Prémio Arnaldo Sampaio 2016 para o melhor trabalho em Saúde Pública e o Prémio IACOBUS 2019 pela melhor publicação científica entre Espanha e Portugal.

JOSÉ ARARUNA JR.

Professor do Quadro Principal na PUC-Rio, onde actua nas áreas de ensino e pesquisa. Em ensino, ministra disciplinas nos cursos de licenciatura e de pós-graduação. As suas áreas de pesquisa incluem disposição e reaproveitamento de resíduos sólidos, investigação ambiental e tratamento de áreas contaminadas por substâncias químicas. Como consultor, José Araruna Jr. tem executado avaliações de impacto ambiental, investigações e monitoramentos ambientais, projetos de recuperação de áreas degradadas e planos de gerenciamento de áreas contaminadas.



JOSÉ M P VIEIRA

Doutor em Engenharia Civil pela Universidade do Minho, onde foi Pró-Reitor (1990-1998) e Vice-Reitor (1998-2002). Orador convidado e coordenador pedagógico em programas de graduação e pós-graduação nas universidades do Minho, Coimbra, Santiago de Compostela, e São Paulo. Coordenador de vários projectos de investigação e de desenvolvimento em recursos hídricos, hidrodinâmica em estuários e zonas costeiras, e planeamento da segurança de água potável. É autor de mais de 200 publicações científicas em livros, capítulos de livros, artigos em revistas científicas e em conferências nacionais e internacionais.

LEONOR AMARAL

Engenheira do Ambiente; Mestre e Doutora em Engenharia Sanitária pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (FCT NOVA). Professora Auxiliar da FCT NOVA. Membro integrado do CENSE — Center for Sustainability and Environmental Research. A sua investigação incide em processos biológicos de tratamento. Autora de comunicações em revistas científicas, congressos e conferências nacionais e internacionais. Participou em diversos projectos de investigação. Participou e co-coordenou estudos de âmbito nacional: INSAAR e Inventário dos Resíduos Industriais, entre outros. Membro de comissões científicas de congressos e encontros na área da engenharia sanitária. Revisora científica de diversas publicações. Consultora na área de tratamento de águas residuais. Membro eleito do Conselho de Admissão e Qualificação na Ordem dos Engenheiros – Colégio Ambiental.

MARCOS SEBASTIÃO DE PAULA GOMES

Licenciado em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1980). Depois de trabalhar como Engenheiro de Petróleo (1981-85), obteve o seu Mestrado em Engenharia Mecânica pela PUC-Rio (1988), e o seu Doutoramento em Engenharia Mecânica na Universidade de Minnesota, Estados Unidos (1994). É Professor do Departamento de Engenharia Mecânica na PUC-Rio desde 1998. Os seus interesses de Pesquisa incluem poluição do ar, aerossóis, alterações climáticas e energias renováveis. É membro do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas – IPCC (2004-2017), um grupo de cientistas que recebeu o Prémio Nobel da Paz em 2007.



MARCUS GODOY

Licenciatura em Química Industrial pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (1976), Mestrado em Engenharia Nuclear pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1979) e Doutoramento em Radioquímica - Technische Universität München (1983). Atualmente, é Professor Associado da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Pesquisador 1B do CNPq e Cientista do Nosso Estado-FAPERJ. Tem experiência na área de Engenharia Nuclear, com ênfase em Aplicações de Radioisótopos, actuando principalmente nos seguintes temas: ICP-MS, sedimentos, radioatividade natural, datação e petróleo. Possui mais de 120 artigos publicados em revistas internacionais e orientou e coorientou 52 dissertações de mestrado e teses de doutoramento.

MARIA ROSA PAIVA

Professora de Ecologia no curso de Engenharia do Ambiente da Universidade Nova de Lisboa. Doutoramento no Imperial College, em Londres. Pós-doutoramento na Universidade de Friburgo, Alemanha. A sua investigação incide em ecologia química, gestão dos ecossistemas, conservação da biodiversidade. Integração da questão dos géneros na ciência. Possui experiência em universidades na Alemanha, México, Brasil, Austrália (CSIRO), Inglaterra, Áustria. Consultoria para o sector industrial, órgãos governamentais, fundações e universidades internacionais. Membro da Real Sociedade Entomológica no Reino Unido, Fundação Alexander von Humboldt na Alemanha, Fundação Gulbenkian em Portugal, entre outras. Membro fundador Federação Europeia de Ecologia (Primeira Vice-Presidente), Sociedade Portuguesa de Ecologia, Associação Portuguesa de Mulheres Cientistas (AMDNET), entre outras.

PAULO PAIXÃO

Médico (desde 1984) com Doutoramento em Microbiologia (2009). É Professor Auxiliar na Nova Medical School (NMS) da Universidade Nova de Lisboa e Coordenador das seguintes disciplinas na NMS: Infecção (Mestrado Integrado em Medicina), Infecção por Citomegalovírus e Microbioma (Mestrado em Microbiologia Médica) e Microbiologia Básica (Ciências da Nutrição). É Presidente da Sociedade Portuguesa de Virologia (co-fundador em 1998). Foi o primeiro Vice-Presidente da Sociedade Europeia de Virologia Clínica (2011-2017).



PEDROMARTINS

Licenciatura e Doutoramento em Medicina. É Professor Auxiliar da Nova Medical School e Assistente Graduado de Imunoalergologia do Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central. É responsável pela área de investigação “Qualidade do Ar e Doenças Respiratórias” do CEDOC-UNL. Ocupa atualmente os cargos de Vice-Presidente da Sociedade Portuguesa de Alergologia e Imunologia Clínica, membro da Direção do Colégio de Imunoalergologia da Ordem dos Médicos, membro do Comité do grupo de trabalho “Aeobiology and Pollution” da Academia Europeia de Alergologia e Imunologia Clínica e de editor-chefe do European Annals of Allergy and Clinical Immunology.

PEDROPITABARROS

É Professor na Nova School of Business of Economics da Universidade Nova de Lisboa com atribuição da Cátedra BPI | Fundação “La Caixa” em Economia da Saúde. É membro do Expert Panel on effective ways of investing in Health - Comissão Europeia, the Portuguese National Council of Ethics for the Life Sciences, the Portuguese National Health Council. É Embaixador da Missão Cancro da Comissão Europeia, e foi Presidente da Associação Portuguesa de Economia da Saúde.

A pesquisa de Pedro Pita Barros centra-se em questões sobre economia da saúde e sobre regulamentação e política da concorrência.

RENATOCARREIRA

Mestrado e Doutoramento em Química pela PUC-Rio. Licenciatura em Oceanografia pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ). Professor Associado do Departamento de Química da PUC-Rio. Estágio sénior no Alfred Wegener Institute of Polar and Marine Research. Foi professor e coordenou o programa de Oceanografia da UERJ. Coordena o Laboratório de Estudos Marinhos e Ambientais da PUC-Rio (LabMAM). As suas linhas de pesquisa incluem a Geoquímica orgânica marinha: uso de indicadores moleculares e isotópicos para compreender a variabilidade natural e os impactos antrópicos sobre o ciclo da matéria orgânica, assim como em estudos paleoceanográficos; e Avaliação, diagnóstico e monitoramento da contaminação por hidrocarbonetos e esgotos em sistemas aquáticos.



RUI SANTOS

Licenciado em Economia, Mestre em Investigação Operacional e Engenharia de Sistemas, e Doutor em Engenharia do Ambiente. É Professor Associado da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (FCT NOVA). Lecciona Economia do Ambiente, Economia Ecológica, e diversas unidades curriculares em programas de Doutoramento, Mestrado e de Estudos Avançados. É coordenador do CENSE desde 2017, e coordenou a área de investigação de Economia Ecológica e Gestão do Ambiente. Os seus interesses científicos estão direccionados, sobretudo, para o desenho e avaliação de instrumentos de política do ambiente, em particular de instrumentos económicos, financeiros e de mercado; na regulação de mercados; na modelação económica-ecológica e na avaliação de sustentabilidade e de serviços dos ecossistemas, especialmente nas áreas da conservação da biodiversidade e da gestão da água e de resíduos.

SANDRA HACON

Licenciatura em Ciências Biológicas pela UFRJ; Mestrado em Controle da Poluição Ambiental pela Manchester University, Reino Unido; e Doutoramento em Geociências pela UFF. Integrante dos programas de mestrado de doutoramento em Ciências Ambientais da UEMAT e da Fiocruz. Actua na área de Avaliação de Risco à Saúde Humana, Ecotoxicologia, Gestão Integrada de Saúde e Ambiente e Avaliação de Impactos à Saúde das Mudanças Climáticas e de Grandes Empreendimentos. Representante do Brasil no GT do Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente referente ao Programa de Monitoramento da Implementação da Convenção de Stockholm por indicação do Ministério do Meio Ambiente. Integrante da parceria Fiocruz - Opas/CMS do Centro Colaborador em Saúde Pública e Ambiental da Organização Pan-Americana da Saúde.

TÁCIO DE CAMPOS

Licenciatura em Engenharia Civil pela Universidade de Brasília (1971), Mestrado em Engenharia Civil na PUC-Rio (1974) e Mestrado (1979) e Doutoramento (1984) em Mecânica dos Solos no Imperial College, Reino Unido. Actualmente, é Professor Catedrático no Departamento de Engenharia Civil e Ambiental da PUC-Rio. As suas áreas de pesquisa incluem Geotecnia Experimental e Geotecnia Ambiental, com especial destaque, entre outros tópicos, nas áreas de caracterização de resíduos industriais, urbanos e mineiros, gestão e eliminação dos resíduos.

MÓDULO 2

ARMANDO DA COSTA DUARTE

Licenciatura em Engenharia Química (1977, Universidade do Porto) e obteve o Doutoramento em Engenharia Sanitária (1981, Universidade de Newcastle-upon-Tyne). É Professor Aposentado (Activo) de Química Ambiental e Analítica na Universidade de Aveiro, e desde 1995 é líder de investigação e orador convidado de Química Ambiental e Analítica e Controlo de Qualidade Analítica. Em 2006, a Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT) atribuiu-lhe o Prémio de Excelência Científica e foi membro do Conselho Científico das Ciências Naturais e do Ambiente da FCT (2013-2017). É co-autor de mais de 540 publicações em revistas científicas.

CÍNTIA CASTRO CORREIA

Investigadora do grupo ProNutri, Linha Temática 1 – Medicina Preventiva & Desafios Societais do CINTESIS. Licenciatura em Medicina e Doutoramento em Pediatria. É Professora Associada Convidada do Departamento de Ginecologia – Obstetria e Pediatria da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto (FMUP), co-Regente de Pediatria. É especialista em Endocrinologia Pediátrica, tendo publicado vários artigos na área. É membro da Sociedade Portuguesa de Pediatria, da Sociedade de Endocrinologia Pediátrica, e da Sociedade Internacional para a Diabetes Pediátrica e Adolescente (ISPAD).

CLÁUDIA CONCEIÇÃO

Professora no Instituto de Higiene e Medicina Tropical da Universidade Nova de Lisboa (IHMT NOVA). Licenciatura em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, com especialização em Medicina Interna. Doutoramento em Saúde Internacional, Políticas de Saúde e Desenvolvimento pela IHMT NOVA. Colabora com várias organizações em pesquisa e ensino nas áreas de medicina do viajante e saúde global. Co-fundadora da Sociedade Portuguesa de Medicina do Viajante. Co-fundadora e co-coordenadora da Aliança Global contra as Doenças Respiratórias Crónicas da Comunidade de Países de Língua Portuguesa (inserido na GARD da OMS).



CONCEIÇÃO CALHAU

Licenciatura em Ciências da Nutrição pela Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto. Iniciou a sua carreira na Faculdade de Medicina (FMUP) na mesma universidade em 1996, onde leccionou Bioquímica, Nutrição e Toxicologia Alimentar. Em 2002, recebeu o seu Doutoramento na FMUP, e em 2010, e obteve o grau de Agregada em Metabolismo na mesma instituição. Actualmente, é Professora Catedrática na NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa. Publicou mais de 170 artigos científicos indexados, e orientou 18 teses de doutoramento. É coordenadora do grupo NOVA Saúde Nutrition.

DIAGO PESTANA

Professor Convidado na NOVA Medical School da Universidade Nova de Lisboa, e investigador no QNTESIS – Centro de Investigação em Tecnologias e Serviços de Saúde. É licenciado em Biologia pela FCUP (2005) e obteve o seu Doutoramento em Metabolismo – Clínica e Experimentação, pela FMUP (2013, "Effects of persistent organic pollutants (POPs) on adipocyte biology: putative involvement in the metabolic syndrome"). Parte do seu trabalho foi realizado na Universidade de Cambridge, Reino Unido. É particularmente interessado pelos efeitos dos poluentes ambientais no desenvolvimento de doenças, especialmente a obesidade e patologias associadas à síndrome metabólica, a análise risco-benefício do consumo alimentar e Biomonitorização Humana.

JORGE BIOLCHINI

Licenciatura em Medicina, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). Especialização em Medicina Homeopática pela Escuela Médica Homeopática, Argentina. Especialização em Medicina Ortomolecular, Centro Medicina Ortomolecular, Rio de Janeiro. Mestrado em Ciência da Informação, UFRJ. Doutoramento em Ciência da Informação, UFRJ. Doutoramento Sandwich em Informática Médica, no National Center for Biomedical Communications / National Institutes of Health, Estados Unidos. Pós-doutoramento na COPPE / UFRJ. Livre-Docente em Clínica Homeopática pela UNIRIO. Pesquisador Titular do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia - IBICT - do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC. Professor Titular de Medicina da PUC-Rio. Professor Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação do convênio IBICT-UFRJ.





JÚLIA SEIXAS

Professora na Faculdade de Ciências e Tecnologia na Universidade Nova de Lisboa, onde lecciona e coordena a linha Energia & Clima do centro de investigação CENSE, dedicada à inovação ambiental para a neutralidade carbónica. É membro do Comité Científico do programa de Doutoramento Alterações Climáticas e Políticas de Desenvolvimento Sustentável. Com mais de 70 publicações internacionais, tem coordenado, há mais de 20 anos, estudos para apoiar políticas públicas. Coordena também o Climate-KIC Hub Portugal desde 2016, e é Presidente do Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente desde Março de 2017.

LUDIMILA RAUPP

Bióloga (Universidade de Pernambuco - 2006) com especialização em Gestão Ambiental (FAFIRE - 2008) e Saúde Pública (CPqAM/Fiocruz - 2009). Mestre (2012) e Doutora (2017) pelo Programa de Epidemiologia em Saúde Pública da Escola Nacional de Saúde Pública (Ensp/Fiocruz). Professora do Departamento de Biologia da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio).

MARCUS GODOY

(Biografia na página do Módulo I)

MARIA-JESUS CHASQUEIRA

Bióloga (Universidade de Lisboa, 1994), com Mestrado em Saúde Pública (Escola Nacional de Saúde Pública, 1999) e Doutoramento em Ciências da Saúde (Microbiologia) (NOVA Medical School, 2017). Colabora com a Direcção Geral de Saúde como Coordenadora Nacional do Programa Nacional de Vigilância Epidemiológica Integrada da Doença dos Legionários. Lecciona microbiologia no Mestrado Integrado de Medicina e no Mestrado de Microbiologia Médica na Universidade Nova de Lisboa (desde 2003). É Professora Auxiliar Convidada na Nova Medical School (desde Fevereiro de 2020).



MARINA SOUZA

Bióloga com licenciatura pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) com Especialização em Anatomia Funcional pela Faculdade Unyleya (UNYLEYA). Mestrado em Fisiopatologia Clínica e Experimental pela UERJ e Doutorado em Radioproteção e Dosimetria pelo Instituto de Radioproteção e Dosimetria da Comissão Nacional de Energia Nuclear (IRD / CNEN). Actualmente, é Professora do Departamento de Biologia da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-RIO).

ORFEU FLORES

CEO da empresa de biotecnologia STAB VIDA, localizada na Caparica. Licenciatura em Química Aplicada e Doutorado em Genética pela Universidade Nova de Lisboa. Lecciona Bio-empendedorismo na Universidade Lusófona e foi perito da Comissão Europeia em vários programas de financiamento na área de Ciências da Vida. Também fez parte do conselho consultivo de várias empresas, como a Nencki Institute of Neurosciences, em Varsóvia, Polónia; Institute for Molecular Biology em Creta, Grécia; e na SME Operon, em Espanha.

PAULO FERRÃO

Professor Catedrático no Instituto Superior Técnico. É Presidente da Associação COST. Foi Presidente da Fundação para a Ciência e a Tecnologia (2016-2019). Tem actuado na área de "Cidades Sustentáveis", e é co-autor de um livro da MIT-Press sobre "Metabolismo Urbano Sustentável". É membro Missão Mundial "Climate-Neutral and Smart Cities" da Comissão Europeia. É autor e co-autor de nove livros e mais de cem artigos em jornais científicos.

PAULO PAIXÃO

(Biografia na página do Módulo I)



RITAMAURÍCOROSA

Professora Auxiliar. Doutoramento em Engenharia Sanitária, Mestrado e Licenciatura em Engenharia do Ambiente pela Universidade Nova de Lisboa. Membro do CENSE - Centro de Investigação em Ambiente e Sustentabilidade. As suas áreas de pesquisa incluem sistemas de tratamento de águas residuais, e mais recentemente, a remoção de compostos emergentes de águas residuais. Tem publicado o seu trabalho em vários jornais e conferências. Desde 2000, tem acumulado experiência significativa na consultoria, em engenharia sanitária, nomeadamente em sistemas de drenagem e tratamento de águas residuais, abastecimento e tratamento da água, para empresas e institutos públicos e privados.

VALMIR COUTINHO

(Biografia na página dos Coordenadores)



MÓDULO 3

ANTÓNIO CÂMARA

Professor no Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente da Universidade Nova de Lisboa. Foi Visiting Professor na Cornell University e no MIT. Pioneiro na investigação de informação geográfica, sistemas de realidade virtual e aumentada. Tem mais de 150 publicações, incluindo o livro "Environmental Systems" da editora Oxford University Press em 2002.

CAMILA BUARQUE

Professora Adjunta do Departamento de Química da PUC-Rio, jovem cientista do Nosso Estado e Coordenadora da licenciatura em Química. Mestrado e Doutoramento em Síntese Orgânica no Instituto de Química de Produtos Naturais pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (2006 e 2010 respectivamente). Coordenou o Laboratório de Síntese Orgânica (LabSint). Experiência na área de Química, com ênfase em síntese orgânica e metodologias sintéticas de compostos potencialmente bioativos e na síntese de materiais nanoestruturados (COFs) e aplicações em catálise heterogênea.

CLÁUDIO M SOARES

Licenciatura em Bioquímica pela Universidade de Lisboa (1989) e Doutoramento em Bioquímica Teórica pela mesma universidade com trabalho desenvolvido em Uppsala University, Suécia (1994). Lidera o Protein Modelling Laboratory do Instituto de Tecnologia Química e Biológica António Xavier da Universidade Nova de Lisboa - ITCB NOVA (desde 2013) e coordenador do centro de investigação MDSTMICRO-ITCB (desde 2015). É co-autor de 116 de publicações internacionais em revistas científicas.

CRISTINA CAROÇA

Doutoramento em Medicina, ramo da Saúde das Populações pela Universidade Nova de Lisboa Faculdade de Ciências Médicas. É Professora Auxiliar Convitada na Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Nova de Lisboa desde 2017. Médica Otorrinolaringologia no Hospital CUF Infante Santo desde 2006 e CUF Belém Clínica desde 2012. Colaboradora na consulta multidisciplinar da Apneia do Sono desde 2015. Assumiu a Direção Internato Médico no Hospital CUF Infante Santo em 2017. Desde 2012, é Coordenadora de otorrinolaringologia na CUF Belém Clínica. Desde 2011, participa e orienta o projeto de missões humanitárias em São Tomé e Príncipe e é responsável pelo projeto de Telemedicina de otorrinolaringologia em São Tomé e Príncipe desde 2016.



FERNANDOSANTANA

(Biografia na página dos Coordenadores)

JAIME BRANCO

Licenciatura em Medicina (1978). Doutoramento (1997) e Agregação em Medicina/Reumatologia (2003). Autor e co-autor de mais de 400 publicações científicas e 600 apresentações científicas. Responsável pela Unidade de Reumatologia do Hospital de Egas Moniz, desde 1992, e seu director, desde 2004. Presidente da SPODOM- Sociedade Portuguesa das Doenças Ósseas Metabólicas (2000-2002). Membro internacional do American College of Rheumatology, da Comissão Científica da EULAR - European League Against Rheumatism (2001-2004), e da comissão de coordenação do Programa Nacional contra as Doenças Reumáticas (2004-2006) e seu coordenador (2006-2010). Galardoado com 25 prémios científicos. É actualmente Director da Nova Medical School.

JORGE ALBERTO COSTA E SILVA

Licenciatura pela Faculdade de Ciências Médicas da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ), em 1966. Especialização em Psiquiatria e Metodologia Científica.

Foi Professor Titular e Director da Faculdade de Ciências Médicas da UERJ.

Foi Professor da Faculdade de Medicina da Universidade de Nova Iorque e da Universidade de Miami (USA) e Ex-Director Internacional da Organização Mundial da Saúde (OMS) em Genebra.

Membro Titular e Presidente (biénio 2017-2020) da Academia Nacional de Medicina do Brasil. Membro Honorário das Academias de Medicina de Portugal, Espanha e França.

Professor Titular e Emérito da Escola Médica da PUC-Rio. Presidente do Instituto Brasileiro do Cérebro (INBRACER).

JOSÉ JÚLIO ALFERES

Professor no Departamento de Informática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (FCT NOVA). Desde o seu Doutoramento em Inteligência Artificial (1993), tem trabalhado em várias áreas de IA, incluindo Representação do Conhecimento e Raciocínio, Lógica Computacional, Diagnóstico Baseado em Modelos, e Web Semântica. Tem mais de 100 publicações sobre IA. Em 2012, foi nomeado Fellow da Sociedade Europeia de Inteligência Artificial.



JOSEP MANTÓ

Licenciatura em Medicina em 1975 e Doutoramento em 1990 (“Epidemiological Investigations of Asthma Epidemics”). Trabalha, desde 1986, no Instituto Municipal de Investigação Médica (IMIM), e Catedrático do REH Research Unit. Actualmente, é Senior Researcher na ISGlobal. Em 1994, foi Principal Visiting Fellow no NHL Institute (Londres). Desde 1998, é Professor de Medicina na Universitat Pompeu Fabra. É membro de comités editoriais e consultivos, incluindo AJE, Thorax, European Journal of Public Health (actualmente) e ERJ. Em 2009, recebeu a Medalha Josep Trueta pelo seu trabalho médico.

LUDIMLA RAUPP

(Biografia na página do Módulo II)

MARINA SOUZA

(biografia na página do Módulo II)

MIGUEL GUIMARÃES

Médico urologista do Centro Hospitalar São João (CHSJ) e actual bastonário da Ordem dos Médicos. É licenciado em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade do Porto e tomou-se especialista em Urologia, em 1997. Onovo bastonário integrou a equipa de transplantação do CHSJ e participou em mais de 400 cirurgias de transplante renal. Presidente do Conselho Regional do Norte da Ordem dos Médicos (desde 2011). Em 2005 obteve a Competência em Gestão dos Serviços da Saúde da Ordem dos Médicos. Organizou mais de 30 reuniões científicas e profissionais e como investigador publicou mais de uma centena de trabalhos de investigação em revistas nacionais e internacionais, na área da Urologia.

NUNONEUPARTH

(Biografia na página dos Coordenadores)



NUNONEUPARTH

(Biografia na página dos Coordenadores)

NUNOSEVERIANOTEIXEIRA

Professor Catedrático de Relações Internacionais na Universidade Nova de Lisboa (UNL) e Director do Instituto Português de Relações Internacionais. Foi Professor na Universidade de Georgetown (2017-2019, 2000), Visiting Scholar no Institute for European studies, na Universidade da Califórnia, Berkeley (2004), e Senior Visiting Scholar no Robert Schuman Centre for Advanced Studies do European University Institute (EUI), Florença (2010). Possui Doutoramento em História das Relações Internacionais e Agregação em Ciência Política e Relações Internacionais pela Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da UNL e um trabalho extenso em publicações sobre História das Relações Internacionais, História Militar, Segurança e Defesa. Foi Ministro da Defesa Nacional e Ministro da Administração Interna no Governo de Portugal.

PAULA ANTUNES

Professora Catedrática na Faculdade de Ciência e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa (FCT NOVA). Foi Presidente do Departamento de Ciências e Engenharia Ambientais da FCT NOVA (2006-09) e Directora do CENSE - Centro de Investigação em Ambiente e Sustentabilidade (2007-13). Doutorada em Engenharia do Ambiente, com uma experiência considerável no desenvolvimento de investigação interdisciplinar e na coordenação de equipas multidisciplinares. Ensina disciplinas nas áreas da gestão do ambiente, ciência da sustentabilidade e economia ecológica em programas de mestrado e doutoramento na FCT NOVA. Os seus interesses de investigação incidem no mapeamento e avaliação de serviços dos ecossistemas, modelos de economia circular, avaliação de sustentabilidade, métodos de participação e apoio à decisão e políticas ambientais.

PAULAMOURA FRANCESCONI DE LEMOS PEREIRA

Advogada. Doutora e Mestre em Direito Civil pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ). Pós-graduada em Advocacia Pública pelo CEPED-UERJ. Pós-graduada em Direito da Medicina pelo Centro de Direito Biomédico da Universidade de Coimbra/Portugal. Professora da Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio). Professora da Pós-Graduação Lato Sensu do Curso de Direito Civil-Constitucional do Centro de Estudos e Pesquisas no Ensino de Direito (CEPED-UERJ), e Pós-Graduação da PUC-Rio. Membro da Comissão da OAB-RJ de Direito Civil e de Órfãos e Sucessões. Coordenadora Adjunta de Direito Civil da ESA-RJ. Directora do IBIOS.



RICARDO LEITÃO

Licenciado em Medicina e Director Executivo da u.me (unidade de medicina exponencial) na NOVA Medical School (NMS) da Universidade Nova de Lisboa, envolvendo uma equipa polivalente com vista a delinear e promover projetos de saúde interdisciplinares, moldando práticas e ferramentas sustentáveis para o desenvolvimento acelerado de intervenções inovadoras em saúde, criando valor e salvando vidas humanas

RICARDO MEXIA

Doutor em Saúde Pública no Departamento de Epidemiologia do Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge (INSA). Ricardo Mexia possui um Mestrado em Medicina pela Faculdade de Ciências Médicas da Universidade Nova de Lisboa e um Mestrado em Saúde Pública na Escola Nacional de Saúde Pública.

Lecciona na Faculdade de Ciências Médicas da Universidade de Lisboa e na Universidade do Algarve. Trabalha, principalmente, em vigilância da doença, coordenando a Gripenet (plataforma de vigilância da gripe). Está envolvido em vigilância de multidões em eventos nacionais (BOOM Festival, Rock in Rio, Andanças), e internacionais (Fátima 2017, Eurovision 2018, Websummit 2018).

Actualmente, é Presidente da Associação Nacional dos Médicos de Saúde Pública, em Portugal.

ROBERTO LOURENÇO

Professor Titular de Geriatria, Departamento de Medicina Interna na Universidade Federal do Rio de Janeiro. Professor de Geriatria, Departamento de Medicina – PUC-Rio. Secretário na Academia Brasileira de Medicina de Reabilitação – Gestão 2018-2020. Membro do Comité Executivo (2008-2021) da Academia Latino americana de Medicina del Adulto Mayor (ALMA). Membro do European Academy for Medicine of Ageing e da Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia. Coordenador nacional da Rede Fibra –Fragilidade em Idosos Brasileiros. Editor-chefe da revista científica “Geriatrics, Gerontology and Aging”.



SÉRGIO BESSERMAN VIANNA

Licenciatura e mestrado em Economia na PUC-Rio. Professor do Departamento de Economia da PUC-Rio desde 1982. Executive Program on Climate Change & Development, no Harvard Institute for International Development, da Harvard University em 1998. Ingressou nos quadros do BNDES ao obter o Premio BNDES para dissertações de mestrado em 1987. Director de Planeamento entre 1996 e 1999. Presidente do IBGE 1999/2003 e do Instituto Pereira Passos 2005/2008. Presidente da Câmara Técnica de Desenvolvimento Sustentável (2008 a 2014) e novamente, do Instituto Municipal de Urbanismo Pereira Passos da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro (2014-2016). Presidente do Instituto de pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro de (2016-2020).

WALMIR COUTINHO

(Biografia na página dos Coordenadores)