

CONVÊNIOS INTERNACIONAIS

Programa PRINT/USP 2019

Edital 01/2019 - PrInt USP – PDSE dos alunos:

-HEITOR GOBBI - Université Claude Bernard Lyon-1, França, no período de 01/09/2019 a 01/03/2020.

-JOÃO MARCOS GONÇALVES - Aveiro, Portugal, na Universidade de Aveiro no período de 01/09/2020 a 29/02/2020 sob a orientação da Profa. Rute A.S. Ferreira

Edital 02/2019 - PrInt USP – PVE- Prof. Visitante do Exterior Prof. Dr. Carlos Manoel Marques Palmeira Universidade de Coimbra- missão aprovada mas não efetivou por motivos de liberação verba e posteriormente ao COVID-19. Suspensa.

Edital 09/2019 – PrInt USP – PVEJ – Professor Visitante no Exterior Junior/Sênior - PROFA Marcia Andréia Mesquita da Veiga – Universidad de Zaragoza - Início: 03/11/2019 Término: 30/04/2020

INTERCÂMBIOS INTERNACIONAIS COM DOCENTES

ADALGISA RODRIGUES DE ANDRADE e PAULO OLIVI

-Projeto CAPES-COFECUB -2017-2021

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Paulo Olivi-Coordenador

O projeto foi recentemente resubmetido e aprovado e deverá contemplar visitas periódicas de alunos e pesquisadores envolvidos. Destacamos que esta colaboração tem mais de 12 anos e propiciou a complementação da formação de diversos alunos do programa com realização de estágios nos laboratórios da Universidade de Poitiers e com duas dupla titulação de doutores (uma concluída em 2016 e outra em andamento/2018).

- ADALGISA RODRIGUES DE ANDRADE

PROCESSO 2018/12471-1 /Valeria Reginatto Spiller- Adalgisa Rodrigues de Andrade / Richard John Ward.

Projeto de Pesquisa: Produção sustentável e de base biológica de 1,3 propanodiol a partir de fontes de C5/C3 por clostrídios metabolicamente modificados.

Acordos de Cooperação / BMBF - Federal Ministry of Education and

Período da Vigência: 01/05/2019 a 30/04/2022

Projeto CAPES/COFECUB 2018-2021 – Processo 88881.143107/2017-01

Coordenador/ PAULO OLIVI – USP – Participantes: TEKOWILHELMIN NAPPORN /UNIVERSITÉ DE POITIERS e Adalgisa Rodrigues de Andrade.

Alunos envolvidos 1 DO – Thamyres Fernandes Messa Moreira

Desenvolvimento de um sistema de geração de energia glicerol/oxigênio: cogeração e seletividade.

Defesa em cotutela.

2019-2020- Projeto Academic Scientific Mission In/out - Free University of Brussels in Belgian. -Dr. George Songulashvili - Laboratoire de microbiologie appliquée (École Interfacultaire de Bioingénieurs de l'ULB) - ULB = Universidade Livre de Bruxelas. –.

2019- FAPESP (BEPE- 2018/23924-7)- Spervisão do Dr. Jefferson Honório Franco – juntamente com a Profa. Dra. Shelley D. Minter da Universidade de Utah do Projeto Preparation of hybrid multi-catalyst architecture containing enzyme, organic catalyst and carbon nanotubes modified for complete ethanol electrochemical oxidation.

Período: 01/03/2019 a 29/02/2020

ANA PAULA RAMOS

2020- Atual: USP-COFECUB: "Matrix vesicles and proteoliposomes: tools to determine mineralization mechanisms and repair bone defects.

Descrição: Projeto de cooperação USP/Université de Lyon, França.

Ana Paula Ramos - Integrante / Pietro Ciancaglini - Coordenador / Saida Mebarek - Integrante.

2015 - 2019 – USP-COFECUB

Redox switches and self-assembled supramolecular materials based on porphyrins, viologen derivatives and uril cavitands

Descrição: Projeto de cooperação USP/Université de Lyon, França.

Integrantes: Ana Paula Ramos - Integrante / Gregoire Jean-François Demets - Coordenador / Christophe Bucher - Integrante.

ANTONIO CLAUDIO TEDESCO

Projeto Anhui Grupo de Fotobiologia Fotomedicina FFCLRP. "Development of Innovating Nanostructured Formulations containing Carbon Nano Dots applied to photodynamic process. Structure of Clinical Ambulatorial Service at Anhui Province"

Desenvolvimento de Formulações Nanoestruturadas inovadoras contendo Nano Dots carbon aplicados ao processo fotodinâmico. Estrutura do Serviço Ambulatorial Clínico na província de Anhui

Colaboração com o grupo da Prof. Dr. Hong Bi School of Chemistry and Chemical Engineering Anhui University Hefei 230601, Anhui P. R. China. Parceria entre o Grupo de Fotobiologia e Fotomedicina FFCLRP-USP e o Grupo da Prof. Hong Bi, para desenvolvimento do projeto de implementação do serviço ambulatorial de PDT junto a Província de Anhui.

Provedor de recursos. China- Science Foundation CSF e Governo Chinês

- ALINE THAIS BRUNI

FAPESP 18/23859-0 - Forensic intelligence and error management applied to the analysis of drugs in the context of Criminal Sciences

Principal Investigator: Aline Thaís Bruni

Integrante: Ashraf Mozayani

Vigência: 15 de janeiro de 2019 a 01 de Junho de 2019.

- CARLOS HENRIQUE TOMICH DE PAULA DA SILVA

- PROGRAMA CAPES/UNIVERSIDADE DE NOTTINGHAM

Título: Development of new GPCRs interacting drugs to treatment of inflammatory diseases

Integrantes: Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva - Integrante / Fernando de Queiroz Cunha - Coordenador / José Carlos Alves Filho – Integrante / Cláudio M. Costa Neto - Integrante / Thiago Mattar Cunha - Integrante.

JOSÉ MAURICIO ALMEIDA CAIUT

2018 - Atual - Desenvolvimentos de novos luminóforos aplicados à descontaminação biológica.

Integrantes: José Maurício Almeida Caiut - Coordenador / CAILLIER, BRUNO - Integrante. Financiador: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - Auxílio financeiro.

- LUIS GUSTAVO DIAS

2019 – Atual - Putting pressure on clathrate hydrates: new insight into the hydration structure of small molecules.

Integrantes: Alexandre Amaral Leitao - Coordenador / Dias, Luís G. - Integrante / Pedro Ivo Rodrigues Moraes - Integrante / NANGOI, INNA M. - Integrante / Ulrich Haussermann - Integrante / Alexander Lyubartsev - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro.

FAPESP - BEPE (Bolsa Estágio de Pesquisa no Exterior) - Processo nº 2017/26102-5

Título: Simulação computacional do meio eletrolítico de baterias secundárias de íons metálicos alcalinos e/ou alcalinos terrosos.

Coordenador(a): Luís Gustavo Dias.

Integrante(s): Rafael Maglia de Souza, Dr. Mikko Karttunen (Western University, Canadá)

Vigência: 10/11/2018 a 09/11/2019

- MÁRCIA ANDRÉIA MESQUITA SILVA DA VEIGA

Projeto em parceria FAPESP/NERC Research Grant

Título: Nordeste: uma nova ciência para um importante, porém negligenciado bioma

Vigência: 01 de setembro de 2016 - 31 de agosto de 2019

Processo FAPESP: 15/50488-5 (Linha de fomento: Auxílio à Pesquisa- Programa SPEC)

Integrantes: Márcia Andreia Mesquita Silva da Veiga - Integrante / Jonathan James Loyd - Coordenador / Tomas Ferreira Domingues - Integrante.

OSVALDO ANTONIO SERRA

2014 - Atual - PVE Ciência sem Fronteiras

Descrição: Colaboração com a Universidade de Warwick - UK PVE Prof. Richard I. Walton.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) . Integrantes: Osvaldo Antonio Serra - Coordenador / Juliana Fonseca de Lima - Integrante / Richard Ian Walton - Integrante / Jader da Silva Barbosa - Integrante. Financiador(es): Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto - USP - Outra.

- PAULO OLIVI

Projeto CAPES/COFECUB 2018-2021 – Processo 88881.143107/2017-01

Coordenador/ PAULO OLIVI – USP – Participantes: TEKOWILHELMIN NAPPORN /UNIVERSITÉ DE POITIERS e Adalgisa Rodrigues de Andrade.

Alunos envolvidos 1 DO – Thamyres Fernandes Messa Moreira

- RICHARD JOHN WARD

PROCESSO 2018/12471-1 /Valeria Reginatto Spiller- Adalgisa Rodrigues de Andrade / Richard

Projeto de Pesquisa: Produção sustentável e de base biológica de 1,3 propanodiol a partir de fontes de C5/C3 por clostrídios metabolicamente modificados.

Acordos de Cooperação / BMBF - Federal Ministry of Education and

Período da Vigência: 01/05/2019 a 30/04/2022

- ROGERIA ROCHA GONÇALVES

2017 – 2019 - Projeto financiado pela FAPESP e pelo Consórcio ERA.NET-LAC (Fapesp 2016/50112-8)

Titulo: Recovery of lanthanides and other metals from WEEE

ERA.NET-LAC Project acronym: RECOLA Project Coordinator: Dr. Anna Lukowiak Institute of Low Temperature and Structure Research, Poland ERANETLAC JOINT CALL

Integrantes: Rogéria Rocha Gonçalves - Integrante / Maurizio Ferrari - Integrante / Osvaldo Antonio Serra - Integrante / Sidney José Lima Ribeiro - Coordenador / Anna Lukowiak - Integrante / Sara Aldabe Bilmes - Integrante / Juan Rodriguez - Integrante.

2014 – 2019 - Bolsa de Pesquisador Visitante

Development of a new class of nanostructured Glass-based Sub-Wavelength Photonic Structures: from opal like photonic crystals to glass ceramic waveguides, microcavities and microresonators

Descrição: Processo: 406726/2013-2, CNPq, Titulo do Projeto: Development of a new class of nanostructured Glass-based Sub-Wavelength Photonic Structures: from opal like photonic crystals to glass ceramic waveguides, microcavities and microresonators

Integrantes: Rogéria Rocha Gonçalves - Coordenador / Maurizio Ferrari - Integrante / Ribeiro, Sidney J. L. - Integrante / José Maurício Almeida Caiut - Integrante.

- VALÉRIA REGINATTO SPILLER

PROCESSO 2018/12471-1 /Valeria Reginatto Spiller- Adalgisa Rodrigues de Andrade / Richard

Projeto de Pesquisa: Produção sustentável e de base biológica de 1,3 propanodiol a partir de fontes de C5/C3 por clostrídios metabolicamente modificados.

Acordos de Cooperação / BMBF - Federal Ministry of Education and Research.

Período da Vigência: 01/05/2019 a 30/04/2022

O Programa de Pós-Graduação em Química apresenta considerável inserção internacional, contando com vários convênios internacionais em vigência, como citado anteriormente neste relatório.

Em 2019, a disciplina 5935975 - Propriedades Bioquímicas e Biofísicas de Vesículas Celulares Envolvidas na Biomineralização de Tecidos, foi oferecida em inglês, pelo Prof. Dr. Pietro Ciancaglini, a Dra. Mayte Bolena, pós-doutoranda e bolsista PNPd, com a participação do Prof. Dr. Massimo Bottini, da Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute.

Em 2018, 2 disciplinas foram oferecidas em inglês, pelos docentes do Programa. São elas:

5935878 - Estrutura e Função de Proteínas - Structure and Function of Proteins – Prof. Dr. Richard John Ward

5935869 - Fotoquímica em Processos Biológicos e Fotomedicina - Photochemistry in Biological Processes and Photomedicine – Prof. Dr. Antonio Claudio Tedesco

Tivemos ainda outra disciplina oferecida com participação de professor estrangeiro. 5935972 - Physics of non equilibrium Plasma - Física de Plasma em não equilíbrio - Bruno Caillier - Toulouse (France) and José Maurício Almeida Caiut.

Já em 2017, outras 2 disciplinas foram oferecidas em inglês com participação de Professores estrangeiros. Neste caso temos a participação do Prof. Philippe Goldner - Université Pierre et Marie Curie, Paris (França), que participou da disciplina “Materiais Fotônicos Dopados com Terras Raras: Propriedades e Aplicações” (Rare Earth doped photonic Materials: Properties and applications) oferecida em inglês no período 07/08 a 06/10/2017.

Também tivemos a participação dos Professores Massimo Bottini da Universidade de Roma que participou da disciplina “Propriedades Bioquímicas e Biofísicas de Nanopartículas Utilizadas como Ferramentas de Diagnósticos e de Terapêutica” (Biochemical and Biophysical Properties of Nanoparticles Used as Diagnostic and Therapeutic Tools) oferecida em inglês entre 23 e 30 de outubro de 2017.

Tivemos a participação de visitantes estrangeiros ministrando palestras em inglês dentro do ciclo de estudos oferecido todas as quartas feiras aos alunos da PPG Química. Infelizmente em 2020, devido à situação de pandemia e impossibilidade de receber visitantes estrangeiros, estas palestras de professores estrangeiros não ocorreram e foi dado um foco maior em palestrantes nacionais nas plataformas de videoconferência.

As palestras oferecidas neste quadriênio foram:

Em 2019:

Profa. Dra. Mónica Coca Sanz - Departamento de Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente. Instituto de Procesos Sostenibles - Universidad de Valladolid (España) - Producción de biobutanol a partir de residuos lignocelulósicos: retos a superar - Palestra oferecida no dia 17 de Abril de 2019.

Prof. Dr. Massimo Bottini - Department of Experimental Medicine, University of Rome Tor Vergata, Roma – ITALY and Sanford Burnham – Medical Discovery Institute, La Jolla, California - Matrix Vesicles: From Biochemistry to Nanomedicine and Back. Palestra oferecida no dia 24 de abril de 2019.

Dra. Stephanie C. C. van der Lubbe - Department of Theoretical Chemistry and Amsterdam Center for Multiscale Modeling, Vrije Universiteit - Amsterdam The Netherlands. Multiply hydrogen-bonded arrays from a quantum chemical perspective. Palestra oferecida no dia 27/03/2019.

Prof. Marcelo Louzada-Cassou – Instituto de energías renovables – Universidad Nacional Autónoma de México. Palestra oferecida no dia 02/07/2019.

Prof Prof. Jay Deiner - New York City College of Technology. 3-D Printing of Functional Materials. Minicurso oferecido no dia 08/08/2019.

Prof. K. Boniface Kokoh - Research Integrity Officer (RIO) at University of Poitiers, France - How to Promote Ethical Issue and Accountable Conduct in Research. Palestra oferecida no dia 09 de setembro de 2019.

Workshop com 6 horas de duração - MASSI 2019 - Mass Spectrometry Imaging - Prof. Dr. Nick Lockyer, FRSC - Department of Chemistry, The University of Manchester.
<https://www.research.manchester.ac.uk/portal/nick.lockyer.html>. 18 de setembro de 2019.

Dra. Nadine Nassif - Laboratory “Chimie de la Matière Condensée de Paris”- Sorbonne Université - Overview of dense self-assembled collagen materials for tissue engineering and morphogenesis studies. Palestra oferecida no dia 15 de outubro de 2019.

Dra. Flávia Amadeu - Pós-doutoranda no Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute- La Jolla- Califórnia. Risk of mineral-targeted alkaline phosphatase treatment on cardiovascular function using mouse models of adult hypophosphatasia displaying vascular calcification as co-morbidity. Palestra oferecida no dia 31 de outubro de 2019.

Em 2018,

Prof. Bogusław Buszewski - Faculty of Chemistry, Nicolaus Copernicus University – Polônia A new approach in searching of biomarkers for early cancer diagnosis. Palestra oferecida no dia 22/02/2018.

Prof. Dr. Carlos Manuel Marques Palmeira - Universidade de Coimbra – Portugal - Lesão oxidativa em isquemia/reperfusão, doenças neurodegenerativas e envelhecimento. Palestra oferecida no dia 11/04/2018.

Prof. Javier del Castillo - Universidade de la Laguna, Tenerife - Ilhas Canárias - Luminescent Materials obtained by sol gel methods. Palestra oferecida no dia 13/09/2018 .

Professor Patrick Steel - Department of Chemistry and Biophysical Sciences Institute, Durham University, Inglaterra - " Identifying and Validating New Targets for Neglected Tropical Diseases". Palestra oferecida no dia 19/09/2018

Prof. Dr. Thierry Granjon - Department of Chemistry and Biochemistry, University of Lyon, ICBMS UMR 5246-CNRS, France - Cardiolipin and mitochondrial proteolipidic platforms: Toward a mitochondrial raft-like organization? Palestra oferecida no dia 26/09/2018.

Prof. Dr. Bruno Caillier - Toulouse University, (France) - "Studies of Dielectric Barrier Discharges for different applications : lightning, surface decontamination and phosphor characterization". Palestra oferecida no dia 05/10/2018.

Profa. Nihal Oturan - Université Paris-Est Marne-la-Vallée - Advanced Oxidation Processes: Principles and Applications". Palestra oferecida no dia 12/11/2018

Em 2017,

- Palestra "HLA-G and Susceptibility to Parasitic disorders" do Prof. Dr. David Courtin - Senior Research at the Paris Descartes University
- Palestra "Genetic Susceptibility to Malaria" do Prof. Dr. Audrey Sabbagh - Associate Professor at the Paris Descartes University
- Palestra "Relocation of a Small Molecule in a Biocompatible Supramolecular Gel" da Profa. Dra. Profa. Cornelia Bohne da University of Victoria, Canada.

Tratando-se ainda de internacionalização do Programa, a produção científica do corpo docente, divulgada quase que totalmente em periódicos internacionais indexados pelo ISI, conta com expressiva participação discente. Embora a média de publicações por docente seja boa, esforços vêm sendo realizados para elevar a produção daquela parcela daqueles docentes que ainda se colocam abaixo da média nacional. Este trabalho apresenta resultados, se observarmos o número crescente de orientadores do programa inseridos em Projetos de Cooperação, entre outras IES e acordos internacionais via Projetos bilaterais, com França, Portugal, Cuba, Uruguai, Reino Unido, Itália, Espanha, Estados Unidos.

O reconhecimento internacional também se reflete pelo excelente índice H de nosso corpo docente, com média 20,4 dos 41 orientadores plenos credenciados, sendo que destes, 19 estão com fator H igual ou acima de 20.

Outro dado importante é que a maioria dos orientadores do programa participa como revisor de importantes periódicos, indicando um reconhecimento fora do país, como será apresentado mais adiante neste documento.

Adicionalmente, alguns desses trabalhos publicados pelos nossos orientadores tem sido publicado em revistas de alto fator de impacto.

Alunos do nosso programa realizaram estágio no exterior bem como docentes do nosso PPG realizaram visita técnica em laboratórios do exterior, permitido o estreitamento de parcerias já estabelecidas, além da divulgação do nosso PPG no cenário científico internacional. Abaixo estão listados estes tipos de atividade

O Programa enviou 19 (1 com 2 saídas) alunos ao exterior, para bolsa de mestrado / doutorado sanduíche ou estágio no exterior e teve 2 defesas em dupla-titulação:

1. Adriana Ferreira Lopes Vilela – Orientadora: Carmen Lucia Cardoso – ano 2017 - Doutorado sanduíche local: Instituto de Catalisis Y Petroleoquímica, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) Espanha
2. André Riul – Orientador: José Maurício Almeida Caiut - ano 2017- Doutorado sanduíche : local: Université Paul Sabatier França
3. Camila Fontes Neves da Silva – orientadora: Sofia Nikolaou- ano 2017- Doutorado sanduíche – local: Ohio States Univesity/ Estados Unidos
4. Fernanda Ferreira da Silva Souza Monedeiro – orientador: Bruno Spinosa de Martinis – ano 2017 - Doutorado sanduíche- local: Nicolaus Copernicus University, Polônia
5. Vinicius Ricardo Acquaro Junior – orientador: Maria Eugênia Queiroz Nassur - ano 2017- Doutorado sanduíche – local: University of Waterloo, Canadá
6. Bruna Constante Fonseca – orientadora: Valéria Reginatto Spiller – ano: 2018 - Doutorado sanduíche – local: Universidad de Valladolid, Espanha
7. Camila Bussola Tovani – orientadora: Ana Paula Ramos – ano: 2018- Doutorado sanduíche – local: Université Pierre et Marie Curie, França
8. Eduardo Geraldo de Campos – orientador: Bruno Spinosa de Martinis- 2018 - Doutorado sanduíche - The Center for Forensic Science Research and Education e Arcadia University , Estados Unidos
9. Elise Marques Freire Cunha – orientador: Arthur Henrique Cavalcante de Oliveira – 2018- Doutorado sanduíche - Universidade de York, Reino Unido
10. Fabio José Caixeta orientadora: Rogéria Rocha Gonçalves - 2018- Doutorado sanduíche – local: Universidade de Aveiro Portugal
11. Israel Donizéti de Souza Maria Eugênia Queiroz Nassur 2018 Doutorado sanduíche - Iowa State University – ISU, Estados Unidos
12. Rafael Maglia de Souza – orientador: Luiz Gustavo Dias – 2018- Doutorado sanduíche – local: Western University, Canadá
13. Rodolfo Hideki Vicente Nishimura – orientador: Giuliano Cesar Glososki – 2018 - Doutorado sanduíche- local: Ludwig-Maximilians-Universität Alemanha
14. Thamyres Fernandes Messa Moreira – orientador: Paulo Olivi -2018- Doutorado sanduíche - Université de Poitiers, França

15. Bruna Constante Fonseca - Valéria Reginatto Spiller - 2019 - Doutorado sanduíche - Universidad de Valladolid, Espanha
16. Daniel Blascke Carrão – orientador: Anderson Rodrigo Moraes de Oliveira - 2019 - Doutorado sanduíche – local: Colorado State University, Estados Unidos
17. Fernanda Hediger Borges – orientadora: Rogéria Rocha Gonçalves – 2018- Mestrado sanduíche - Universidade de Aveiro, Portugal
18. Luiz Fernando dos Santos – orientadora: Rogéria Rocha Gonçalves – 2018- Mestrado sanduíche – local: Universidade de Aveiro, Portugal
19. Marcos Antonio Eufrazio Cruz – orientadora: Ana Paula Ramos – 2017 - Mestrado sanduíche - University of California, Estados Unidos
20. Julia Pereira Rodrigues – orientador: Luis Alberto Beraldo de Moraes - 2017 - Mestrado sanduíche - York University, Canadá

CONVÊNIO DE CO-TUTELA COM DUPLA TITULAÇÃO:

Thamyres Fernandes Messa Moreira (DO) - Université de Poitiers – França – coorientação - Professor PhD Teko W. Napporn.

Renato Pereira Orenha - Vrije Universiteit/Holanda. Período: 30/10/2015 a 29/10/2016. Bolsa FAPESP . Defesa realizada dia 08/05/2017

O programa ainda auxiliou a ida de alunos do programa a missões curtas com participação em eventos com verba de custeio CAPES/PROEX:

1. Caio Henrique Pinke Rodrigues – orientadora: Aline Thaís Bruni - 2017- evento: International Association of Forensic Sciences Canadá
2. Eduardo Geraldo de Campos – orientador: Bruno Spinosa de Martinis – 2018 – evento: 5th Joint Meeting of the Society of Forensic Toxicologists (SOFT) and The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT) Estados Unidos
3. Thamyres Fernandes Messa Moreira – orientador: Paulo Olivi – 2018 - evento: Congresso de la Sociedad Iberoamericana de Electroquímica Peru
4. Thássia Mayra Telles Carratto – orientador: Celso Teixeira Mendes Junior - 2019 - evento: 28th Congress of the International Society for Forensic Genetics, República Checa
5. Guilherme Martins da Silva – orientador: Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva – 2020 – evento: OpenEye Scientific CUPXX Estados Unidos

O Programa recebeu a visita de 25 Professores / Pesquisadores Estrangeiros neste quadriênio, conforme descrito abaixo:

- Dra. Stephanie C. C. van der Lubbe - Department of Theoretical Chemistry and Amsterdam Center for Multiscale Modeling, Vrije Universiteit - Amsterdam The Netherlands
- Massimo Bottini - Department of Experimental Medicine and Surgery, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy and Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute, CA, USA.
- Mónica Coca Sanz - Universidad de Valladolid (España)
- Prof. Jay Deiner - New York City College of Technology
- Nicholas Paul Lockyer - University of Manchester/United Kingdom
- Dr. K. Boniface Kokoh, Research Integrity Officer (RIO) at University of Poitiers, France
- Nadine Nassif - Chimie de la Matière Condensée de Paris - UMR7574 / Collège de France
- Flavia Amadeu de Oliveira - Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute/USA
- Peter Durre - Ulm Universitat - Alemanha
- Prof. Dr. Carlos Manuel Marques Palmeira - Universidade de Coimbra - Portugal
- Prof. Javier Del Castillo - Universidade de La Laguna, Tenerife
- Professor Patrick Steel - Durham University, Inglaterra
- Prof. Mehmet A. Oturan - Université Paris-Est, Laboratoire Géomatériaux et Environnement
- Profa. Nihal Oturan - Université Paris-Est, Laboratoire Géomatériaux et Environnement
- Prof. Dr. Teko Wilhemijn Napporn - Universidade de Poitiers, França
- Christophe Bucher: École Normale Supérieure de Lyon
- Prof. Laure Guy: École Normale Supérieure de Lyon
- Profa. Dra Claudia Morais: University of Poitiers (France)
- Rachel James - The Open University, Walton Hall, Milton Keynes, United Kingdom
- Profa. Cornelia Bohne - Department of Chemistry, University of Victoria
- Dra. Shelley Minter - Utah State University
- Prof^a Dr^a Audrey Sabbagh - IRD, Université Paris Descartes - 19 a 30 de agosto de 2017 - USP-COFECUB
- Prof Dr David Courtin - IRD, Université Paris Descartes - 19 a 30 de agosto de 2017 USP-COFECUB

- Prof. Dr. Philippe Goldner - Université Pierre et Marie Curie, Paris (França) – ministrou a disciplina “Rare Earth doped photonic Materials: Properties and applications” para alunos de Pós-Graduação em Química ou áreas correlatas. Período 07/08 a 06/10/2017.

- Prof. Dr. Rene Buchet - Institut de Chimie et Biochimie Moléculaires et Supramoléculaires - Université Lyon, França. – 23 a 30/10 /2017

Ainda recebemos 1 ALUNO DO EXTERIOR EM VISITA AO PROGRAMA

Me. Alberto Varela Jeijóo - Unidade de Origem: Universidade Sorbonne Paris Cité

Laboratório: Prof. Dr. Antonio Claudio Tedesco

O reconhecimento de nosso corpo docente também se dá através do convite por seus pares para estarem no corpo editorial de Revistas científicas ou editorarem edições especiais desses periódicos.

Neste aspecto destacamos:

1. Antônio Eduardo Miller Crotti - Membro do Corpo Editorial - PEERJ
2. Antônio Claudio Tedesco - Membro do Corpo Editorial - CURRENT ORGANIC CHEMISTRY
3. Carmen Lucia Cardoso - Membro do Corpo Editorial - FRONTIERS IN CHEMISTRY
4. Daniel Junqueira Dorta- Editor Associado de uma Edição Especial - TOXICOLOGY
5. Luis Alberto Beraldo de Moraes - Membro do Corpo Editorial - JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY
6. Antônio Gustavo Sampaio de Oliveira Filho - Editor Associado de uma Edição Especial - THEORETICAL CHEMISTRY ACCOUNTS

Além destas também citadas na tabela 10 da área anexo a essa proposta, também temos participações de outros docentes no corpo editorial de outras revistas que não apareceram na lista existente na planilha excel de área e que são listadas abaixo conforme indicação da coordenação de área.

1. Adalgisa Rodrigues de Andrade - International Journal of Electrochemistry
2. Aline Thais Bruni - Revista Brasileira de Criminalística
3. Delia Rita Tapia Blacido - Scientia Agropecuária
4. Grègoire Jean-François Demets - Orbital, the Electronic Journal of Chemistry
5. José Maurício Rosolen - Dataset papers in Nanotechnology

6. Maria Eugênia Queiroz Nassur - Scientia Chromatographica
7. Pietro Ciancaglini - Biophysical Reviews
8. Sérgio Emanuel Galembeck - Orbital, the Electronic Journal of Chemistry
9. Taisa Magnani Dinamarco – Frontiers in Molecular Biosciences