



Universidade de São Paulo
Instituto de Química

ag
X

OF.QBQ/662024/DBQ/07112024

São Paulo, 7 de novembro de 2024

Exmo. Sr.
Prof. Dr. Pedro Vitoriano de Oliveria
DD. Diretor do IQUSP

Senhor Diretor,

Informo que o Conselho do Departamento de Bioquímica, em sua 473^a sessão, realizada em 6/11/2024, aprovou o relatório de atividades da **Profa. Dra. Shirley Schreier** (referente ao período 2022-2024) bem como o pedido de renovação do seu Termo de Colaboração e Permissão de Uso, seguindo recomendação do parecer da Comissão de Relatórios do Departamento de Bioquímica (anexo).

Nesta oportunidade reitero-lhe os protestos de consideração.

Atenciosamente

Prof. Dr. João Carlos Setubal
Chefe do Departamento de Bioquímica
IQUSP

atp

INTERESSADO: Profa. Dra. Shirley Schreier

ASSUNTO: Professor Sênior - Renovação do "Termo de Colaboração e de Permissão de uso"

PARECER

Material apresentado: A Profa. Dra. Shirley Schreier encaminhou carta pedindo a renovação de colaboração e de Permissão de uso ao Chefe do Departamento de Bioquímica, seu relatório de atividades científicas, acadêmicas e administrativas no período entre outubro de 2022 a outubro de 2024 e um plano de trabalho para outubro 2024 a setembro 2026. Sua proposta científica versa sobre os Aspectos Estruturais e Dinâmicos de Sistemas Biológicos.

Produção científica: A Profa. Dra. Shirley Schreier submeteu no período 4 artigos científicos internacionais em periódicos de qualidade, sendo 2 já aceitos para publicação. Participou como assessora e revisora de projetos e artigos. A Profa. Schreier tem mais de 5000 citações e índice $h=38$ (Web of Science). Destacamos também o trabalho da Dra. Schreier como assessora da FAPESP, CAPES, FINEP e CNPq, além de agências internacionais. Apresentou seminários para o Departamento de Bioquímica em 2022, com o seminário em comemoração aos 50 anos do Modelo do Mosaico Fluido, além de participar regularmente nos seminários no grupo de pesquisa da Profa. Iolanda M. Cuccovia. Em sua carreira, a Profa. Dra. Shirley Schreier fez 40 apresentações em Reuniões Internacionais e 16 em Reuniões Nacionais. Apresentou 42 seminários em Instituições Internacionais e 49 em Instituições Nacionais. Orientou 16 estudantes de pós-graduação, 8 pós-doutorandos e cerca de 30 estudantes de Iniciação Científica. Publicou 141 artigos em periódicos de alto nível, 31 capítulos em livros e artigos em anais de congressos e tem 1 patente.

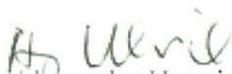
Projetos de Pesquisa e Captação de Recursos: Participou no período de projetos FAPESP junto com o Prof. Clóvis Nakaie, do qual é colaborador de longa data, e do NAP de fluidos complexos.

Plano para o período 10/2024 – 09/2026: A Profa. Schreier propõe continuar as colaborações científicas importantes com o grupo da Profa. Iolanda M. Cuccovia, do Departamento de Bioquímica da USP e do Prof. Clóvis R. Nakaie, do Departamento de Biofísica da UNIFESP. Propõe, ainda, dedicar-se à redação dos artigos originados pelos alunos de pós-graduação e pelos pós-doutores que passaram pelo laboratório. Além disso, pretende intensificar sua interação com o grupo do Professor Henning Ulrich, do Departamento de Bioquímica, IQUSP. Desde o início de 2023 tem participado de reuniões com o grupo do Professor Ulrich, com o objetivo de colaborar em seus projetos através de um enfoque estrutural. Essa interação vem ocorrendo na forma de seminários, o que já resultou na inclusão de algumas abordagens no projeto de alguns estudantes.

A Profa. Schreier, é membro titular da Academia Brasileira de Ciências e conta entre as suas premiações e títulos o Prêmio Rheinboldt-Hauptmann (Instituto de Química da USP), a Ordem nacional do mérito científico - classe comendador (Presidência da República), o Prêmio CAPES-SCOPUS em Bioquímica pelo número de publicações, citações e formação de alunos, CAPES

Diante da qualidade, intensidade e destaque das atividades de pesquisa da profa. Schreier em suas atividades de pesquisa, dentro da instituição, a comissão recomenda a aprovação do relatório de atividades apresentado e do pedido de renovação do "Termo de Colaboração e de Permissão de uso".

São Paulo, 23 de outubro de 2024


Prof. Dr. Alexander Henning Ulrich


Profa. Dra. Alicia J. Kowaltowski


Prof. Dra. Bettina Malnic


Prof. Dra. Marisa Helena G. de Medeiros


Prof. Dr. Colepicolo Neto