

**SEMINÁRIOS GERAIS EM BIOQUÍMICA**  
 Departamento de Bioquímica, Instituto de Química – USP  
 Programa de Pós-Graduação em Bioquímica  
**2º SEMESTRE DE 2017**  
**QUINTAS-FEIRAS – 16:00h – Anfiteatro CINZA –Bloco 6**  
 Coordenadores: Alexandre Bruni Cardoso, Fabio Luis Forti e Roberto Salinas

DATA	CONFERENCISTA	TEMA
17/08	<b>Ana Carolina de Mattos Zeri</b> LNBio, Campinas, SP	Structural Biology at Sirius - 4 <sup>th</sup> generation sincrotron sources challenges and opportunities.
24/08	<b>Maria Aparecida S. Pinhal</b> FMABC, Santo André, SP	Selection of peptides with antineoplastic potential.
31/08	<b>Karin do Amaral Riske</b> UNIFESP, São Paulo, SP	Lipid bilayers as biomimetic models for the study of biologically relevant processes.
07/09	<b>SEMANA DA PÁTRIA.</b>	
14/09	<b>Graziella Eliza Ronsein</b> Depto. de Bioquímica – IQ USP	Proteomics, lipoproteins and disease.
21/09	<b>Claudio Miguel Costa-Neto</b> Departamento de Bioquímica e Imunologia FMRP USP	Exploring new GPCR biased signaling properties and effects.
28/09	<b>Fernando Dini Andreote</b> Departamento de Ciência do Solo ESALQ USP	The life in soils and its importance for plant development.
05/10	<b>Mauro Bertotti</b> Depto. de Química Fundamental – IQ USP	Miniaturized electrochemical sensors: practical devices to get chemical information from biological systems.
12/10	<b>FERIADO.</b>	
19/10	<b>Antônia Tavares do Amaral</b> Depto. de Química Fundamental – IQ USP	Virtual screening search of bioactive compounds: importance of experimental validation and conformational flexibility.
26/10	<b>Jean Pierre Schatzmann Peron</b> Departamento de Imunologia ICB USP	Zika virus congenital syndrome and experimental models.
02/11	<b>FERIADO.</b>	
09/11	<b>Adriana Paes Leme</b> LNBio, Campinas, SP	From discovery to targeted proteomics to indicate prognostic liquid-biopsy signatures for oral cancer.
16/11	<b>Patricia dos Santos</b> Wake Forest University- EUA	How does bacteria decorate tRNA? Biochemical pathways for thiolation of tRNA in <i>Bacillus subtilis</i> .
23/11	<b>Sabine Righetti</b> Labjor-UNICAMP e Folha de São Paulo	Relação ciência x sociedade e ciência na mídia.
30/11	<b>Larissa Carvalho</b> Depto. de Bioquímica – IQ USP	Urate hydroperoxide oxidizes human peroxiredoxin 1 and peroxiredoxin 2.

- **Os seminários serão realizados no anfiteatro CINZA do Bloco 6 Superior (Av. Prof. Lineu Prestes 748, Cidade Universitária) tendo início pontualmente às 16:00 h.**
- **Entre 15:30 – 15:55 será oferecido um café para confraternização com o conferencista convidado.**
- **Para atribuição de créditos como atividade do programa de pós-graduação em Bioquímica exige-se frequência mínima de 75%. O conceito será atribuído com base na participação ativa e na assiduidade, como será detalhado no dia do primeiro seminário.**