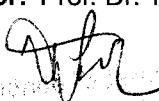


FICHA DE DISCIPLINA / COURSE DESCRIPTION			
Código / Code	IPA94		
Disciplina / Course	Seminários em Nanobiotecnologia / Seminars on Nanobiotechnology		
Carga horária / Hours	45 h (Teórica / Seminar)	Créditos / Credits	03
Tipo / Type	Optativa / Optional	Nível / Level	Mestrado / Masters Doutorado / PhD
Objetivos gerais / General aims			
Propiciar o raciocínio analítico, espírito crítico e a atualização dos conhecimentos dos discentes, quanto a trabalhos científicos publicados em periódicos de impacto na área de nanobiotecnologia, com ênfase em doenças infecciosas, processos tumorais e doenças autoimunes. <i>To promote analytical reasoning, critical thinking and updating of students' knowledge regarding scientific papers published in journals with an impact in the area of nanobiotechnology, with emphasis on infectious diseases, tumor processes and autoimmune diseases.</i>			
Ementa / Program			
Devido ao seu caráter dinâmico, a ênfase da disciplina será semestralmente atualizada. Serão distribuídos aos alunos temas e/ou trabalhos publicados em periódicos científicos de alto impacto na área. Os seminários serão apresentados pelos próprios alunos, individualmente e/ou em grupo. <i>Due to its dynamic nature, the emphasis of the discipline will be biannually updated. Subjects and / or papers published in scientific journals of high impact in the area will be distributed to the students. The seminars will be presented by the students themselves, individually and / or in a group.</i>			
Referências bibliográficas / References			
Devido ao caráter dinâmico do curso, seu conteúdo temático dificulta uma elaboração exata da bibliografia completa. Os principais periódicos utilizados são: <i>Due to the dynamic character of the course, its thematic content makes difficult the exact elaboration of the complete bibliography. The main journals used are:</i> • Current Opinion in Biotechnology • Journal of Nanomedicine & Nanotechnology • Journal of Nanotechnology • Nano Letters • Nanomedicine • Nature • Nature Reviews Drug Discovery • PLoS Neglected and Tropical Diseases • PLoS One • PLoS Pathogens • Proceedings of The National Academy of Sciences • Science • Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene			

Coordenador: Prof. Dr. Tiago Wilson Patriarca Mineo

Data: 10/06/2018

Assinatura:


 Universidade Federal do Rio de Janeiro
 Instituto de Física
 Departamento de Física
 Caixa Postal 20.939-210
 Rio de Janeiro, RJ 21941-900