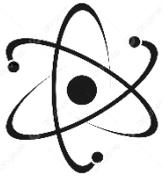


# VI<sup>a</sup> Escola de Outono

5 - 9 de Agosto de 2024



## Departamento de Física PUC-Rio

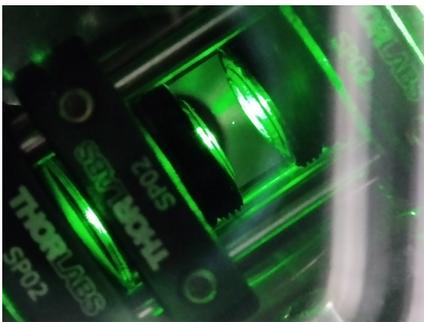
De 5 à 9 de agosto de 2024 serão oferecidos minicursos e palestras, apresentando um panorama amplo e integrado de temas atuais em física experimental e teórica.

Os cursos serão ministrados por membros do corpo docente do departamento de física da PUC-Rio e convidados especiais.

### Mini-cursos

- Informação quântica
- Física do modelo padrão e além
- Altas energias no LHC
- Física estatística
- Óptica não-linear
- Espectroscopia de elétrons
- Eletrônica orgânica
- Microscopia eletrônica
- Magnetismo
- Nanofabricação

Algumas pesquisas realizadas nos laboratórios da PUC-Rio



Laboratório de optomecânica quântica



Laboratório de Materiais Nanoestruturadas



Laboratório de Optoeletrônica Orgânica

Inscrição pelo QR Code ou pelo site:

[https://www.puc-rio.br/noticias/escola\\_verao\\_fisica.html](https://www.puc-rio.br/noticias/escola_verao_fisica.html)



Mais informações:  
[escola.fisica.puc@gmail.com](mailto:escola.fisica.puc@gmail.com)  
Departamento de física  
Prédio Cardeal Leme,  
Sala 652  
Rua Marquês de São Vicente,  
255 Gávea  
Rio de Janeiro - Brasil

Patrocinadores



SOCIEDADE BRASILEIRA DE FÍSICA