



f @gremmlenz

Oportunidade de Bolsas

Mestrado e Doutorado

Contato:

Profa. Dra. Camilla Abbehausen
camilla@unicamp.br



Química Bioinorgânica:

Estudo da interação de íons metálicos com moléculas biológicas, função de metais essenciais no sistema biológico, confecção de modelos de metaloenzimas.

Química Inorgânica Medicinal:

Desenvolvimento de compostos de coordenação para o tratamento de doenças e estudos de seus mecanismos de ação.

Métodos sintéticos, materiais, e aplicações de compostos bioinorgânicos:

Novos métodos sintéticos para compostos de coordenação, o uso de modelos enzimáticos em catálise (catálise bio-inspirada), materiais inorgânicos (siloxanos, polissilsesquioxanos) para aplicações medicinais.

