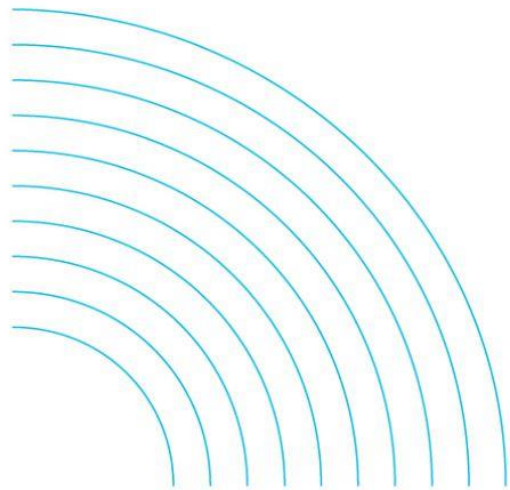


Marcos Loureiro García



Categoría: Contratado Predoutoral Xunta

Departamento: Matemática Aplicada II(t17)

Despacho: D209

Campus remoto: sala 1467

https://login.campusremotouvigo.gal/cas/login?service=https%3A%2F%2Fcampusremotouvigo.gal%2Flogin%2F%3Fforce_sso%3Dtrue%26_%3D1658842233

Centro: Escola de Enxeñaría de Telecomunicación

Dirección: Campus Universitario Lagoas-Marcosende, 36310 VIGO (Pontevedra)

Email: maloureiro@uvigo.es

Tlf: 986811933

CV breve: Graduado en Matemáticas (2010-2014) e mestrado en Matemática Industrial (2014-2016) pola Universidade de Santiago de Compostela. Actualmente investigador predoutoral no Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur (IISGS) e na Universidade de Vigo.

Investigador no servizo de Cardioloxía do IISGS con sede no Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo dende o 2016 na área de simulación numérica en cardioloxía. Participación no proxecto "Plataforma de simulación numérica de intervencións en válvulas aórticas". A súa investigación céntrase na obtención de xeometrías válidas para a simulación numérica a partir de datos de paciente, na simulación numérica con elemento finitos (FEM) empregando materiais non lineais e hiperelásticos e en problemas de contacto.

Materias e titorías(*):

<https://www.uvigo.gal/es/universidad/administracion-personal/pdi/marcos-loureiro-garcia>

(*) Nota: As titorías poden realizarse por medios telemáticos mediante videoconferencia (campus remoto), por correo electrónico, mediante os foros e mensaxería da plataforma de teledocencia (Faitic) ou mediante outros medios acordados previamente co profesorado.

