

ivitorfemandez@gmail.com
LINKEDIN LATTES
PORTFÓLIO DE I.A.
JVMF.github.io

EXPERIÊNCIA ACADÊMICA

EXTENSÃO UNICAMP | 2021 - 2021

RadSchool: site de ensino de radioatividade e física nuclear para alunos e professores do ensino médio

- Link Site
- Link Apresentação Oral

XXIV Simpósio Nacional de Ensino de Física

INSTRUMENTAÇÃO UNICAMP | 2020 - 2021

Irradiador de elétrons com controle de temperatura para dosímetros termoluminescentes

Link Poster FOSBF 202°

INICIAÇÃO CIENTÍFICA

BOLSA CNPQ UNICAMP | 2018 - 2020

Estudo das propriedades termoluminescentes da apatita da região de Durango Do México.

- Link Poster

XXVIII Congresso de Iniciação Científica da Unicamp (Virtual)

VOLUNTÁRIA UNICAMP | 2015 - 2018

Design, fabricação e Caracterização de transdutores Interdigitados para geração de Ondas acústicas de superfície

Link Poster

BWSP: "Brazilian Workshop Of Semiconductor Physics"

JOÃO VITOR M. FERNANDEZ

OBJETIVO

Implementar novas tecnologias para agregar valor à radioterapia e impactar a saúde das pessoas, através de um tratamento mais humanizado.

FORMAÇÃO

2022 - ESPECIALIZAÇÃO - Inteligência Artificial Aplicada à Medicina - Data Science Academy

2019 - BACHARELADO EM FÍSICA - Habilitação em Física Médica - Unicamp

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

2019 – HOSPITAL DE CLÍNICAS – UNICAMP (240 h) – estágio curricular (obrigatório), área: radioterapia / radiologia / medicina nuclear – de setembro a novembro – Média final 9,0

2019 – HOSPITAL DE CLÍNICAS - UNICAMP (240 h) — estágio curricular (obrigatório), área: radioterapia / radiologia e medicina nuclear — de março a junho — Média final 10,0

2019 – HOSPITAL DE AMOR DE BARRETOS (160 h) — Visita observacional, área: departamento de radioterapia — de janeiro a fevereiro

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

2021 – XX CURSO: Radioterapia de Última Geração e Controle de Qualidade – HSL (9 h)

2021 – AÇÕES DE RESPOSTA A EMERGÊNCIA RADIOLÓGICA – IRD (32 h)

2021 – **E-LEARNING:** Safety and Quality in Radiotherapy – IAEA (8 h)

2020 – **CURSO LIVRE:** Data Science em Saúde – AC Camargo Cancer Center (6 h)

2020 - MINICURSO DE BRAQUITERAPIA LOR DE PRÓSTATA - HSL (6 h)

2020 – CURSO DE ATUALIZAÇÃO "MARÍLIA TEIXEIRA DA CRUZ" – ABFM (7 h)

2019 – CURSO LIVRE: Radioterapia Básica – HSL (20 h)

2019 - CAPACITAÇÃO PARA AÇÕES PREVENTIVAS EM CÂNCER - HA Barretos (10 h)

NETWORKING - FÍSICA MÉDICA

2021 – **XXV CBFM** – Congresso Brasileiro de Física Médica – ABFM, virtual

2021 – JORNADA MULTIPROFISSIONAL DE CT – Inrad, HC-FMUSP, virtual

2021 – XIX IMAGINE – Módulo Radioterapia – EEP, HC-FMUSP, virtual

2020 - XXII CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE RADIOTERAPIA - SBRT. virtual

2020 - I HEALTH TECH CONFERENCE ONLINE - Unicamp, virtual

2020 – IV SIMPÓSIO DE FOTOBIOFÍSICA: UV E VÍRUS — USP, virtual

2020 – ESCOLA DE INVERNO EM FÍSICA APLICADA À MEDICINA E BIOLOGIA – USP, virtual

2020 - 2º CURSO INTERNACIONAL DE RADIOBIOLOGIA - Hospital de Amor, virtual

2019 – XXIV CBFM – Congresso Brasileiro de Física Médica – ABFM, Santos – SP

2019 - 1º SIMPÓSIO BRASILEIRO DE METÁSTASES CEREBRAIS - SBRT, São Paulo - SP

2019 - 1º ENCONTRO BRASILEIRO DE DOSIMETRISTAS - ABD, São Paulo - SP

2019 – X CONFIME – Congresso de Física Médica Unicamp, Campinas – SP

2018 – IX CONFIME – Congresso de Física Médica Unicamp, Campinas – SP

2017 – VIII CONFIME – Congresso de Física Médica Unicamp, Campinas – SP