

GATE workshop - PTCOG58



Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

Introduction

mercredi 12 juin 2019 13:10 (20 minutes)

Presentation of the collaboration and the project timeline.

Presentation of the platform features and perspectives for its development.

Orateur: Dr MAIGNE, Lydia

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

The GATE-RTion project

mercredi 12 juin 2019 13:30 (15 minutes)

Orateur: Dr GREVILLOT, Loïc (MedAustron)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Scanned Ion Beam Treatment Simulation Tutorial

mercredi 12 juin 2019 13:45 (15 minutes)

Orateur: Dr BOERSMA, David

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

GATE-RTion for Independant Dose Calculation

mercredi 12 juin 2019 14:00 (15 minutes)

Orateur: Dr AITKENHEAD, Adam (Christie NHS foundation Trust (UK))

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Proton and Carbon ion dosimetry activities @ MedAustron

mercredi 12 juin 2019 14:15 (30 minutes)

Orateur: Dr CARLINO, Antonio

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Improving the dose distributions in minibeam radiation therapy: protons vs helium ions

mercredi 12 juin 2019 14:45 (15 minutes)

Orateur: Dr SCHNEIDER, Tim (IMNC)

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Benchmarking micro and nano dosimetry spectra and free radicals for ion beam therapy

mercredi 12 juin 2019 15:00 (15 minutes)

Orateur: Mme ALI, Yasmine (IPNL/LPC)

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Open discussions

mercredi 12 juin 2019 15:30 (40 minutes)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Simulation of gamma prompts in ion beam therapy

mercredi 12 juin 2019 15:15 (15 minutes)

Orateur: ETXEBESTE, Ane

ID de Contribution: **13**

Type: **Non spécifié**

Welcome

mercredi 12 juin 2019 13:00 (10 minutes)