

Session Program

30 novembre 2017 à 1 décembre 2017



OpenGATE meeting

Radiation therapy

Centre de Physique des Particules de Marseille, Amphithéâtre
CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE UMR 7346 - Aix-Marseille Université - CNRS/IN2P3 163
avenue de Luminy, Case 902, F -13288 Marseille CEDEX 09

jeu. 30 novembre

14:00

Radiation therapy

Session |

Site: Centre de Physique des Particules de Marseille, Amphithéâtre, CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE UMR 7346 - Aix-Marseille Université - CNRS/IN2P3 163 avenue de Luminy, Case 902, F -13288 Marseille CEDEX 09

14:00 – 14:20 **GATE activities at IPHC**

Orateur

Nicolas Arbor

14:20 – 14:40 **Status of tGate and OpenDose from CRCT**

Orateur

Maxime Chauvin

14:40 – 15:00 **Magnetic fields, X-Rays and high LET - Contributions of the Medical University of Vienna**

Orateur

Hermann Fuchs

15:00 – 15:20 **Activities @ LPC Clermont**

Orateur

Lydia Maigne

15:20 – 15:40 **External Radiotherapy-CRCT Toulouse**

Orateur

Tony Younes

15:40 – 16:00

Simulation of the heat diffusion in heterogeneous medium for the modulation of the brain activity

Orateur

François Smekens

16:00