

SRF2013 - Tutorials

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

1.1 Welcome

jeudi 19 septembre 2013 08:30 (15 minutes)

Orateur: STALEY, Florent (GANIL Director)

Classification de Session: Basics

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

1.2 Basic Principles of RF Superconductivity

jeudi 19 septembre 2013 08:45 (2 heures)

Orateur: PALMIERI, E. (INFN)

Classification de Session: Basics

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

1.3 TM-class Cavity Design

jeudi 19 septembre 2013 11:00 (2 heures)

Orateur: SEKUTOWICZ, J. (DESY)

Classification de Session: Basics

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

1.4 TEM-class Cavity Design

jeudi 19 septembre 2013 14:00 (2 heures)

Orateur: KELLY, M. (ANL)

Classification de Session: Basics

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

1.5 Design of High-Power and HOM-Coupler for SC Cavities

jeudi 19 septembre 2013 16:30 (2 heures)

Orateur: KAKO, E. (KEK)

Classification de Session: Basics

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

2.1 Cryogenics

vendredi 20 septembre 2013 08:30 (2 heures)

Orateur: NAKAI, H. (KEK)

Classification de Session: (cold) RF operation

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

2.2 SRF cavity testing/operation

vendredi 20 septembre 2013 11:00 (2 heures)

Orateur: POWERS, T. (JLAB)

Classification de Session: (cold) RF operation

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

2.3 Visit

vendredi 20 septembre 2013 13:45 (2h 15m)

Classification de Session: (cold) RF operation

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

2.4 SC RF Cavities operation with Beam

vendredi 20 septembre 2013 16:15 (2 heures)

Orateur: BELOMESTNYKH, S. (BNL)

Classification de Session: (cold) RF operation

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

3.1 Processing: heat treatments, EP/BCP, clean room technique baking

samedi 21 septembre 2013 08:30 (2 heures)

Orateur: MICHELATO, P. (INFN)

Classification de Session: Cavity processing and R&D

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

3.2 Limits in cavity performances (Material/surface aspects)

samedi 21 septembre 2013 11:00 (2 heures)

Orateur: REECE, C. (JLAB)

Classification de Session: Cavity processing and R&D

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

3.3 Beyond bulk Niobium

samedi 21 septembre 2013 14:00 (2 heures)

Orateur: VALENTE, A-M (JLAB)

Classification de Session: Cavity processing and R&D