

**Invitation à la journée
Simulations du Réseau
Semiconducteurs**

**Rapport sur les
contributions**

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

Introduction

lundi 17 juin 2013 10:00 (5 minutes)

Orateur: CLEMENS, Jean-Claude

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Présentation des principaux outils TCAD : Silvaco, Synopsis

lundi 17 juin 2013 10:05 (30 minutes)

Orateur: BENOÎT, Mathieu (CERN)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

General simulations of SSD and DSSD detectors with Sylvaco

lundi 17 juin 2013 10:40 (30 minutes)

Orateur: KHALIL, M (APC)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Simulation des détecteurs edgeless pour HL-LHC

lundi 17 juin 2013 11:15 (30 minutes)

Orateur: BOMBEN, M (LPNHE)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Edgeless sensors avec synopsis 3D

lundi 17 juin 2013 11:50 (30 minutes)

Orateur: GKOUKOUSIS, V (LAL)

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Maps et μ strips

lundi 17 juin 2013 13:45 (30 minutes)

Orateur: DOROKHOV, A (IPHC)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Dépôt d'énergie et environnement radiatif, simulations avec Géant 4

lundi 17 juin 2013 14:20 (30 minutes)

Orateur: CHIPAUX, Rémi (IRFU)

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Simulation des Germaniums

lundi 17 juin 2013 15:15 (30 minutes)

Orateur: BRUYNEEL, B (IRFU)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Les outils TCAD : conception et prédiction du comportement des détecteurs semi-conducteurs

lundi 17 juin 2013 14:55 (15 minutes)

Orateur: FOURCHES, Nicolas (CEA)