

Session Program

17 February 2014 to 15 March 2014

ESIPAP 2014 - Module 2 - Detector technologies and applications

Detector technologies

European Scientific Institute - Archamps
Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier,
Archamps Technopole

Monday 17 February

15:45

Detector technologies

Session |

Location: European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |

Convener: Dr Jean-Marie Brom

17:15

15:45-17:15

Principles of detection

Speaker

Dr Jean-Marie Brom

Tuesday 18 February

09:00

Detector technologies: Detector technologies

Session |

Location: European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |

Convener: Dr Jean-Marie Brom

09:00-10:30

gaseous detectors

Speaker

Dr Jean-Marie Brom

10:30

10:45

Detector technologies: Detector technologies

Session |

Location: European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |

Convener: Dr Alain Benoit

12:15

14:00

Detector technologies: Detector technologies

Session |

Location: European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |

Convener: Dr Jean-Marie Brom

14:00-15:30

Semiconductor detectors

Speaker

Dr Jean-Marie Brom

15:30

Wednesday 19 February

09:00

Detector technologies: Detector technologies

Session |

Location: European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |

Convener: Dr Jean-Marie Brom

10:30

09:00–09:20

Scintillation, Cerenkov, Transition Radiation detectors

Speaker

Dr Jean-Marie Brom

Thursday 20 February

10:45

Detector technologies: Detector technologies

Session |**Location:** European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |**Convener:** Johann Collot

10:45-12:15

Noble liquid detectors

Speaker

Johann Collot

12:15

14:00

Detector technologies: Tutorial 1

Session |**Location:** European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |**Convener:** Johann Collot

15:30

15:45

Detector technologies: tutorial 2

Session |**Location:** European Scientific Institute - Archamps, Centre Universitaire de Formation et de de Recherche, bâtiment Mont-Blanc 1, 61 rue Antoine Redier, Archamps Technopole |**Convener:** Johann Collot

17:15