

PROGRAMME SÉMINAIRE BTS ÉLECTROTECHNIQUE

« Maison d'hôtes du CEA-CADARACHE » Saint Paul Lèz Durance 13108
mardi 31 janvier et mercredi 1^{er} février 2006

1^{er} jour

8h30 - accueil café viennoiseries

- 9h00 Accueil par les autorités académiques et l'Inspection Générale (*Didier Prat, JG&N*)
9h30 Introduction aux journées (*Jean-Paul Chassaing JG&N*)
10h15 Présentation du RAP (*Fulvia Filippini Schneider*)

11h00 – Pause

- 11h15 Points forts du nouveau référentiel. Incidences sur les pratiques, les services et les locaux (*Joëlle Jacq, Patrick Lefort IA IPR*)

13h00 – Buffet dînatoire

- 14h30 Certification. Règlement d'examen (*Joëlle Jacq, Patrick Lefort IA IPR*)
15h00 Gestion de projet (*Sophie Escolano, Bruno Patzelt, Fourcade Gardanne*)
15h30 Organisation de chantier (*Claude Garnier Ph. de Girard Avignon, Jean-Marc Barranca, Rempart Marseille*)
16h15 Photovoltaïque autonome (*Claude Garnier, Jean-Pierre Rustin Ph. de Girard Avignon*)
16h45 La fusion : l'énergie des étoiles sur terre (*Jean-Marc Ané, ingénieur CEA*)

18h00 – Fin de la première journée

Repas du soir avec possibilité de dormir dans les environs

2^{ème} jour

8h30 - accueil café viennoiseries

- 9h00 Photovoltaïque raccordé au réseau (*Frène Roudil, Patrick Abati, Philippe Paulak Artaud Marseille*)
9h30 Alimentation autonome d'un voilier (*Guy Pondicq, François Rose La Salle Avignon, Christian Sartori Pasquet Arles*)
10h00 Le nouveau programme de physique (*Jacqueline Sol, Rempart Marseille, Frène Roudil Artaud Marseille, Lauzier Nicolas, Perrin Marseille*)
10h45 Les stages (*Alain Aicardi, Lauzier Nicolas J. Perrin Marseille*)

11h15– Pause

- 11h30 Les logiciels (*Bruno Patzelt Fourcade Gardanne*)
11h45 L'éco conception (*Philippe Paulak Artaud Marseille*)
12h15 Les évolutions des équipements (*Joëlle Jacq, Patrick Lefort IA IPR*)

12h45 – Buffet dînatoire

- 14h00 Présentation du matériel par les entreprises partenaires (AGEI, Annuel des Prix, Astriane, Bema, Camif, Crea Technologie, Didastel, ERM, Festo, FI Distrame, GSDE, GTI, Hager, IRAI, Leroy Somer, Média, Métrix Chauvin-Arnoux, Microlec, National Instrument, Schneider, SET, Siemens, Trace Software)
17h15 Clôture du séminaire (*Didier Prat, Jean-Paul Chassaing, JG&N*)

17h30 – suite visite des stands et fin du séminaire