



BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques

Horaire	Durée	Titre	Intervenants
13h30	30 min	Accueil des participants	
14h- 14h15	15 min	Ouverture du séminaire	Jean-Pierre Collignon, <i>IGEN</i>
14h15- 14h35	20 min	Témoignage d'un utilisateur	Arnaud Dourlens, <i>Dior</i>
14h35- 15h	25 min	Les classes de services	Dominique Bazin, <i>Gimelec</i>
15h- 15h25	25 min	L'offre commerciale	Laurent Mismacque, Siemens et Benoît Descamps, <i>Schneider</i>
15h25- 16h	35 min	L'usine numérique	Laurent Mismacque, <i>Siemens</i>
16h- 16h15	15 min	Pause	
16h15- 16h45	30 min	Les contrôleurs d'automatisme programmables	Vincent Decobecq, <i>Schneider</i>
16h45- 17h10	25 min	Chaîne fonctionnelle, exemple du contrôle de mouvement (Motion Control)	Nicolas Vujic, <i>Festo</i>
17h10- 17h40	30 min	Outil de conception pour l'ingénierie système	Jean-Luc Cottin, <i>Cadware</i>
17h40- 18h	20 min	Présentation du RAP	Jean-Jacques Duméry, <i>IA-IPR</i>

Horaire	Durée	Titre	Intervenants
8h15-8h35	20min	Mathématiques Sciences physiques et chimiques appliquées	Thouraya Abdellatif, <i>IA-IPR</i>
8h35-8h45	10 min	Communication	Jean-Jacques Duméry
8h45-9h00	15 min	Démarche de conception des systèmes automatiques	Daniel Guyonvarch, <i>lycée Louis Bascan, Rambouillet</i>
9h00-9h15	15 min	Analyse	Marc Potier, <i>lycée Parc de Vilgénis, Massy</i>
9h15-9h35	20 min	Conception préliminaire	Alain Fonteneau, <i>lycée Louis Bascan, Rambouillet</i>
9h35-9h55	20 min	Conception détaillée	Jean-Paul Decocq, <i>lycée Carnot, Bruay la Buissière</i>
9h55-10h10	15 min	Réalisation	Philippe Grenier, <i>lycée Jean Perrin, St Ouen l'Aumône</i>
10h10-10h25	15 min	Organisation	Daniel Guyonvarch
10h25-10h40	15 min	Pause	
10h40-11h10	30 min	Les horaires et le règlement d'examen	Jean-Pierre Collignon et Jean-Jacques Duméry
11h10-11h50	40 min	La modularisation, principes	Jean-Pierre Collignon
11h50-12h10	20 min	La modularisation du BTS CRSA	Jean-Jacques Duméry
12h10-12h50	40 min	Exemples d'organisations modulaires (statut scolaire, apprentissage, mixité de publics)	Jean-Paul Decocq Alain Fonteneau et Daniel Guyonvarch
12h50-13h		Conclusion	