

GÉNIE BIOMÉDICAL – Concentration Robotique médicale – Échange un an en France

Automne 1	Hiver 2	Automne 3	Hiver 4	Automne 5	Hiver 6	Automne 7	Hiver 8										
<p>Automne 1 à Hiver 6 : les trois premières années sont identiques à celles de la filière classique, sauf pour le cours GBM3310 qui est remplacé par le SSH3503 à l'Hiver 6.</p>						<p>Enseignement offert à TELECOM Physique Strasbourg (TPS).</p> <p>L'étudiant doit avoir réussi 90 crédits de cours ou plus et avoir une moyenne minimale de 2,75. De plus, l'étudiant doit avoir rempli le formulaire du projet intégrateur IV réalisé à l'établissement d'accueil avant son départ pour TPS. Ce projet est codirigé par un professeur de Polytechnique Montréal.</p> <p>Les cours réussis à TELECOM Physique sont reconnus à Polytechnique par l'attribution de la note Y, sauf le projet GBM8370 pour lequel une note A*, A etc. sera accordée par Polytechnique.</p> <div style="border: 1px dashed black; padding: 10px; text-align: center; margin: 10px 0;"> <p>Préparation au départ : voir le professeur Mario Jolicoeur</p> </div> <p>Note : les cours peuvent être offerts à un trimestre différent de celui présenté ci-dessous ; tous les cours sont faits en France.</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; width: 50%;"> TPS8560 3 cr. Reconst. et model. 3D </td> <td style="text-align: center; width: 50%;"> TPS8565 3 cr. Simulations temps réel </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> TPS8561 3 cr. Traitement de signal </td> <td style="text-align: center;"> TPS8566 3 cr. Innovation techno. et indus. </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> TPS8562 3 cr. Modélisation et contrôle </td> <td style="text-align: center;"> TPS8567 3 cr. Étude biblio. et Mémoire </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> TPS8563 3 cr. Commande non linéaire </td> <td style="text-align: center;"> GBM8970 6 cr. Projet intégrateur IV </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"> TPS8564 3 cr. Technologies des imageurs </td> </tr> </table>		TPS8560 3 cr. Reconst. et model. 3D	TPS8565 3 cr. Simulations temps réel	TPS8561 3 cr. Traitement de signal	TPS8566 3 cr. Innovation techno. et indus.	TPS8562 3 cr. Modélisation et contrôle	TPS8567 3 cr. Étude biblio. et Mémoire	TPS8563 3 cr. Commande non linéaire	GBM8970 6 cr. Projet intégrateur IV	TPS8564 3 cr. Technologies des imageurs	
TPS8560 3 cr. Reconst. et model. 3D	TPS8565 3 cr. Simulations temps réel																
TPS8561 3 cr. Traitement de signal	TPS8566 3 cr. Innovation techno. et indus.																
TPS8562 3 cr. Modélisation et contrôle	TPS8567 3 cr. Étude biblio. et Mémoire																
TPS8563 3 cr. Commande non linéaire	GBM8970 6 cr. Projet intégrateur IV																
TPS8564 3 cr. Technologies des imageurs																	

Légende

Automne ou hiver

Automne et hiver

Automne, hiver et été

Notes : les cours identifiés par 4 chiffres doivent être précédés par GBM – tous les cours de la série 8000 exigent un préalable de 70 crédits, sauf indication