

5.00 crédits	45.0 h + 15.0 h	Q2
--------------	-----------------	----

Enseignants	Lavendhomme Thierry ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Louis
Préalables	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Acquis d'apprentissage	<p><b>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>comprendre</b> et expliquer des techniques de base du calcul matriciel, et l'algèbre linéaire;</li> <li>• <b>résoudre</b> des exercices induisant ces techniques et interpréter les résultats obtenus ;</li> <li>• <b>appliquer</b> ces méthodes à la résolution de problèmes rencontrés en économie et en gestion.</li> <li>• <b>expliquer</b> le formalisme matriciel et son importance en tant qu'outil calculatoire.</li> </ul>
Faculté ou entité en charge:	ESPB

<b>Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)</b>				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier : ingénieur de gestion	<a href="#">INGB1BA</a>	5	<a href="#">BINGE1132</a>	
Bachelier : ingénieur de gestion (français-anglais)	<a href="#">INAB1BA</a>	5	<a href="#">BINGE1132</a>	
Bachelier : ingénieur de gestion (français-néerlandais-anglais)	<a href="#">INTB1BA</a>	5	<a href="#">BINGE1132</a>	