

Intitulé de l'UE :	Bases informatiques 3
Section :	Bachelier en sciences de l'ingénieur industriel / Cycle 1 Bloc 2 / groupe Construction

Responsable(s)	Email de contact	Enseignant(s)
Thierry QUEVY	thierry.quevy@heh.be	Thierry QUEVY
Langue d'enseignement	Période de l'unité	UE obligatoire/facultatif
Français,	Quadrimestre 2	obligatoire

théorie	Exercices / Laboratoires	Travaux	Séminaires	AIP	Remédiation obligatoire	Remédiation	Volume horaire total
0h	30h	0h	0h	0h	0h	0h	30h

Activités d'Apprentissage		
Dénomination	Heures	Pondération
Programmation des interfaces graphiques	30h	Note à l'UE
UE :	30h	2 ECTS

Prérequis	Corequis
- Bases informatiques 1	- Bases informatiques 2

Connaissances et compétences préalables

Acquis d'apprentissage de l'UE:

Objectifs par rapport aux acquis d'apprentissage programme (AAP) Cette UE contribue au développement de la/des compétence(s) suivante(s)

Contenu de l'UE:

Types d'activités d'apprentissage / modes d'enseignement

AA	Type / mode
Programmation des interfaces graphiques	Approche par projets, Approche interactive, Approche par situation problème, Approche avec TIC, Utilisation de logiciels,

Supports principaux		
AA	Type de support	Références
Programmation des interfaces graphiques	Syllabus, Protocoles de laboratoires,	<ul style="list-style-type: none"> Notes de cours : Techniques Informatiques BA2, S.CREMER Fichiers powerpoint : Techniques Informatiques BA2, S.CREMER

Autres références conseillée(s)	
AA	Références
Programmation des interfaces graphiques	<ul style="list-style-type: none"> Borland C++ 5, collection : Le Programmeur, auteur : Jérôme Vollet, éditeurs : Borland Press, S&SM. Cours de C++ de Christian Casteyde (2008) : http://casteyde.christian.free.fr http://www.siteduzero.com/

Évaluations et pondérations	
Note globale à l'UE	Evaluation continue : 10% (non remédiable en 2ème session) Travaux/rapports : 10% (non remédiable en 2ème session) Examen pratique : 80%
Report de note d'une année à l'autre pour l'AA réussie en cas d'échec à l'UE :	
Non	Programmation des interfaces graphiques

Langue(s) d'évaluation

Année académique : **2017 - 2018**
 Auteur : **Thierry QUEVY**