

Année scolaire : 2006 / 2007 1ère année d'études
 Academic Year First academic year

Notation par niveau : A = Très bien, B = Bien, C = Moyen, D = Faible, E = Mauvais, F = Non validé
 Grading system : A=very high honors, B=high honors, C=with honors, D=passing, E=conditional failure, F=failure

ECTS	Intitulé du cours - Course Title	Note - Mark - %
5	MAT 331 Intégration & Analyse Hilbertienne <i>MAT 331 Integration & Hilbertian Analysis</i>	A 36%A,31%B,29%C,4%DEF
5	PHY 311 Mécanique Quantique <i>PHY 311 Quantum Mechanics</i>	A 56%A,30%B,13%C,1%DEF
5	INF 311 Introduction à l'Informatique <i>INF 311 Introduction to Computer Science</i>	A 51%A,36%B,12%C,1%DEF
5	MAP 311 Probabilités <i>MAP 311 Probability</i>	A 40%A,30%B,29%C,1%DEF
5	ECO 311 Analyse économique Micro&Macro économie <i>ECO 311 Economic analysis Micro & macroeconomics</i>	B 35%A,32%B,27%C,5%DEF
5	FORMATION HUMAINE 1 Stage de formation humaine <i>PERSONAL DEVELOPMENT Leadership Training</i>	B 46%A,47%B,6%C,0%DEF

Année scolaire : 2ème année d'études
 Academic Year 2007 / 2008 Second academic year

Gradué en Ingénierie - Bachelor level
 - le 25 septembre 2008

Notation par niveau : A = Très bien, B = Bien, C = Moyen, D = Faible, E = Mauvais, F = Non validé
 Grading system : A=very high honors, B=high honors, C=with honors, D=passing, E=conditional failure, F=failure

ECTS	Intitulé du cours - Course Title	Note - Mark - %
10	MEC 431 Mécanique des milieux continus <i>MEC 431 Continuum Mechanics</i>	B 40%A,30%B,28%C,2%DEF
10	ECO 431 Micro et Macroéconomie <i>ECO 431 Micro & Macro economics</i>	A 45%A,28%B,27%C,0%DEF
10	MAP 431 Analyse Numérique et Optimisation <i>MAP 431 Numerical Analysis and Optimization</i>	B 54%A,33%B,11%C,1%DEF
10	PHY 432 Physique Quantique et Statistique <i>PHY 432 Quantum and Statistical Physics</i>	A 32%A,42%B,25%C,1%DEF
5	INF 421-1 Les bases de la Programmation <i>INF 421-1 Fundamentals of Programming and algorithms</i>	A 38%A,36%B,24%C,2%DEF
5	PHY 431 Relativité Principes variationnels <i>PHY 431 Relativity Variational principles</i>	D 44%A,29%B,23%C,4%DEF
5	MEC 432 Mécanique des fluides <i>MEC 432 Fluids mechanics</i>	C 37%A,42%B,16%C,6%DEF
5	PSC Projet scientifique collectif (Mécanique) - MEC 11 <i>PSC Scientific research team project</i>	A 65%A,26%B,5%C,4%DEF
5	MEC 435 Modex de Mécanique <i>MEC 435 Experimental Work in Mechanics</i>	A 77%A,19%B,4%C,0%DEF
3	Langue Vivante 1 Anglais <i>Foreign Language 1 English</i>	A 41%A,48%B,10%C,2%DEF
3	Langue Vivante 2 Espagnol <i>Foreign Language 2 Spanish</i>	B 33%A,44%B,19%C,3%DEF
3	HSS1 HSS1 Humanités & Sciences Sociales <i>HSS1 HSS1 Humanities & Social Sciences</i>	B 33%A,41%B,26%C,0%DEF
3	HSS2 HSS2 Humanités & Sciences Sociales <i>HSS2 HSS2 Humanities & Social Sciences</i>	A 38%A,42%B,20%C,0%DEF
5	FORMATION HUMAINE 2 Sport et formation humaine <i>PERSONAL DEVELOPMENT Sport and Leadersh</i>	A 33%A,60%B,5%C,1%DEF

Année scolaire :
Academic Year

2008 / 2009

3ème année d'études
Third academic year

10/09/2009 - Master Level

Notation par niveau : A = Très bien, B = Bien, C = Moyen, D = Faible, E = Mauvais, F = Non validé

Grading system : A=very high honors, B=high honors, C=with honors, D=passing, E=conditional failure, F=failure

ECTS	Intitulé du cours - Course Title	Note - Mark - %
PROGRAMME Période 1 PROGRAM First Period :		
ENERGIES DU XXIEME SIECLE ENERGIES IN THE 21TH CENTURY		
5	MEC 551 Rupture et plasticité MEC 551 Fracture and Plasticity	A 54%A,30%B,14%C,2%DEF
5	MEC 580 Dynamique du climat MEC 580 Dynamics of the climate system	A 67%A,33%B,0%C,0%DEF
5	PHY 555 Energie et environnement PHY 555 Energy and environment	B 33%A,36%B,22%C,9%DEF
5	PHY 557 Surfaces molles PHY 557 Soft Surfaces	A 49%A,38%B,13%C,0%DEF
PROGRAMME Période 2 PROGRAM Second Period :		
ENERGIES DU XXIEME SIECLE ENERGIES IN THE 21TH CENTURY		
5	ECO 564 Introduction à l'Economie d'énergie ECO 564 Economy of the Energy sector	B 45%A,42%B,13%C,0%DEF
5	MAP 561 Automatique : Concepts généraux MAP 561 Control : Basic concepts	C 22%A,35%B,32%C,11%DEF
5	MEC 561 Interactions Fluides-Structure MEC 561 Fluid Structure Interactions	A 40%A,27%B,22%C,11%DEF
5	PHY 586 Technologies des réacteurs nucléaires PHY 586 Nuclear reactor technology	B 23%A,47%B,30%C,0%DEF
20	STAGE DE RECHERCHE : MEC 596 : Environnement, Terre Océan, Atmosphère	SCIENTIFIC RESEARCH INTERNSHIP : MEC 596 : Geophysics and Planetary environment
		B 69%A,23%B,8%C,0%DEF
2	Langue étrangère Allemand Foreign Language German	B 46%A,32%B,17%C,5%DEF
2	Langue étrangère Anglais Foreign language English	A 53%A,31%B,12%C,4%DEF
5	Sport et formation humaine Sport and Behavioral skills	A 36%A,56%B,8%C,1%DEF
3	HSS3 Humanités & Sciences sociales HSS3 Humanities & Social Sciences	A 45%A,37%B,18%C,0%DEF