

# Sommaire sciences et techniques 2003-2004

---

<b>DEUST 1 Analyses des milieux biologiques .....</b>	<b>1</b>
Physique.....	3
Chimie générale.....	5
<i>Session 1</i> .....	5
<i>Session 2</i> .....	7
Physiologie animale.....	9
7 juin 2004.....	9
9 septembre 2004.....	11
<b>DEUST 2 Analyses des milieux biologiques .....</b>	<b>13</b>
Santé publique, janvier 2004 .....	15
<b>Licence Ingénierie électrique.....</b>	<b>17</b>
Convertisseurs statiques (session 1).....	19
Outils scientifiques, janvier 2004.....	23
Traitement du signal, avril 2004 .....	25
<b>DEUG 1 Sciences de la Vie .....</b>	<b>27</b>
Thermodynamique .....	29
<i>Session 1</i> .....	29
<i>Session de septembre</i> .....	31
Mécanique, janvier 2004 .....	33
Chimie générale (+ DEUG Sciences de la matière P. 189) .....	35
<i>Session 2</i> .....	35
<i>Session 2, compléments de chimie</i> .....	37
Electricité, 10 septembre 2004.....	39
Mathématiques I, septembre 2004.....	41
Anglais, juin 2004.....	43
<b>DEUG 2 Sciences de la Vie .....</b>	<b>45</b>

Géologie fondamentale.....	47
22 janvier 2004 .....	47
2 septembre 2004.....	49
Biologie animale, juin 2004 .....	51
Physiologie animale, juin 2004 .....	55
Biochimie.....	57
<i>Biochimie 1 et Microbiologie</i> .....	57
<i>TP de Biochimie, janvier 2004</i> .....	59
Physique.....	61
<i>Physique appliquée (session 1)</i> .....	61
<i>Physique-Hydrostatique</i> .....	63
<i>Physique appliquée, Dynamique des fluides (session1)</i> .....	65
<i>Physique appliquée (session 2)</i> .....	67
<i>Physique-Hydrostatique</i> .....	69
<i>Physique appliquée, Dynamique des fluides (session 2)</i> .....	71
Optique cristalline.....	73
<i>Travaux pratiques, 8 mars 2004</i> .....	73
<i>4 juin 2004</i> .....	75
<i>8 septembre 2004</i> .....	79
Ecologie fondamentale, 21 janvier 2004.....	81
Chimie organique (session 2) .....	89
<b>Licence Biologie .....</b>	<b>101</b>
Magmatisme et métamorphisme.....	103
<i>TP, 17 mars 2004</i> .....	103
<i>Examen, 3 juin 2004</i> .....	105
<i>Examen, 7 septembre 2004</i> .....	109
Biochimie, janvier 2004 .....	113
Physiologie animale.....	117
<i>8 juin 2004</i> .....	117
<i>9 septembre 2004</i> .....	119
Examen (session 1).....	121
Anglais scientifique.....	125
<i>26 janvier 2004</i> .....	125
<i>6 septembre 2004</i> .....	127
<b>Maîtrise Biologie .....</b>	<b>129</b>

Anglais scientifique.....	131
<i>25 mars 2004</i> .....	131
<i>9 septembre 2004</i> .....	133
<b>Licence Chimie.....</b>	<b>135</b>
Chimie organique .....	137
<i>Session 1</i> .....	137
<i>Session 1</i> .....	139
Informatique .....	143
<b>Maîtrise Chimie .....</b>	<b>145</b>
Chimie avancée.....	147
<i>Session 1</i> .....	147
<i>Session 2</i> .....	151
Chimie organique .....	155
<i>Session 1</i> .....	155
<i>Session 1</i> .....	159
<i>Session 1</i> .....	161
<i>Session 2</i> .....	163
Chimie appliquée aux agro-ressources (session 2) .....	167
Informatique .....	169
Anglais, janvier 2004 .....	171
<b>Licence Physique et Applications.....</b>	<b>173</b>
Physique statistique, juin 2004.....	175
Compléments d'Optique, session de juin .....	181
Physique quantique, septembre 2004 .....	183
<b>Maîtrise Physique et Applications .....</b>	<b>185</b>
Anglais, janvier 2004 .....	187
<b>DEUG 1 Sciences de la matière + maths, Informatique et applications aux sciences .....</b>	<b>189</b>
Algèbre .....	191
<i>Juin 2004</i> .....	191

<i>Septembre 2004</i> .....	193
Mathématiques, juin 2004 .....	195
Analyse, juin 2004.....	197
Electricité, janvier 2004.....	199
Physique, septembre 2004 .....	201
<b>DEUG 2 Sciences de la matière + Maths, Informatique et applications aux sciences</b> .....	<b>203</b>
Algèbre .....	205
<i>Juin 2004</i> .....	205
<i>Septembre 2004</i> .....	207
Méthodes numériques.....	209
<i>Janvier 2004</i> .....	209
<i>Septembre 2004</i> .....	211
Mathématiques PC2, janvier 2004.....	215
<b>Licence Maths</b> .....	<b>217</b>
Analyse numérique matricielle, janvier 2004 .....	219
Intégration 1 .....	221
Analyse complexe.....	225
<i>Sujet 1</i> .....	225
<i>Session septembre 2004</i> .....	227
<b>Maîtrise Maths</b> .....	<b>233</b>
Géométrie différentielle, janvier 2004.....	235
Géométrie projective, juin 2004 .....	237
EDP I, septembre 2004.....	239
EDP II, septembre 2004 .....	241
Anglais, janvier 2004 .....	243
<b>IUP 2 Nouvelles technologies de l'information et de la communication</b> ..	<b>245</b>
Réseaux, juin 2004 .....	247

Programmation et langage C, 8 juin 2004.....	249
Algorithme et structure de données, 9 juin 2004.....	251
<b>IUP 3 Nouvelles technologies de l'information et de la communication ..</b>	<b>257</b>
Bases de données avancées, avril 2004.....	259
Outils mathématiques pour l'informatique, avril 2004.....	261
Projet professionnel, 4 juin 2004.....	267
Programmation système, septembre 2004.....	271
<b>DESS Intégration des systèmes informatiques.....</b>	<b>281</b>
Techniques de compression (session 1).....	283
Cryptographie.....	287
<i>Session 1.....</i>	<i>287</i>
<i>Septembre 2004.....</i>	<i>293</i>
<b>IUP 2 Environnement.....</b>	<b>295</b>
Spectroscopie.....	297
<i>Session 1.....</i>	<i>297</i>
<i>Session 2.....</i>	<i>299</i>
Microbiologie et Biochimie.....	301
<i>Janvier 2004.....</i>	<i>301</i>
<i>Septembre 2004.....</i>	<i>303</i>
Etudes d'impact sur l'environnement.....	305
<i>4 juin 2004.....</i>	<i>305</i>
<i>2 septembre 2004.....</i>	<i>309</i>
Biologie végétale, 28 janvier 2004.....	311
Ecologie végétale, septembre 2004.....	315
Ecologie, septembre 2004.....	321
Chimie organique (session 2).....	323
Physiologie animale.....	325
<i>28 janvier 2004.....</i>	<i>325</i>
<i>6 septembre 2004.....</i>	<i>327</i>
Internet, septembre 2004.....	329

Droit du travail, septembre 2004.....	335
Comptabilité, septembre 2004.....	337
Italien, janvier 2004 .....	347
Anglais, septembre 2004.....	349
<b>IUP 3 Environnement + Master 1 GILE .....</b>	<b>351</b>
Traitement de l'eau et des déchets, TP .....	353
Gestion des eaux .....	355
<i>Janvier 2004.....</i>	<i>355</i>
<i>Janvier 2004.....</i>	<i>357</i>
Ressources aquacoles, janvier 2004 .....	359
Pédogenèse-Pédologie, 27 janvier 2004 .....	361
Chimie organique métabolites (session 1).....	365
Droit de l'environnement, mars 2004.....	367
Modélisation environnementale .....	369
Connaissance du Milieu.....	371
Ecotoxicologie.....	375
<b>DESS Ecosystèmes méditerranéens.....</b>	<b>377</b>
Cours, mars 2004.....	379
<b>DESS Productions animales et végétales .....</b>	<b>381</b>
Méthodes analytiques et spectroscopiques (session 1).....	383
<b>DEA Sciences pour l'environnement.....</b>	<b>387</b>
Valorisation de la Biomasse (session 1).....	389
<b>DESS Ingénierie de l'écologie.....</b>	<b>391</b>
Déchets ménagers .....	393
<b>DESS Compétence complémentaire en Informatique .....</b>	<b>401</b>

Réseaux .....	403
Bases de l'algorithmique et de la programmation.....	407
Environnement de l'Entreprise, mars 2004.....	431
<b>DEUG 1 STAPS .....</b>	<b>439</b>
Histoire de l'EPS.....	441
<i>Janvier 2004</i> .....	441
<i>Juin 2004</i> .....	443
<i>Septembre 2004</i> .....	445
Théorie Volley-ball, janvier 2004.....	447
Théorie Rugby .....	449
<i>Juin 2004</i> .....	449
<i>Septembre 2004</i> .....	451
Théorie Course d'Orientation, juin 2004 .....	453
Danse, janvier 2004.....	457
Théorie Badminton, janvier 2004.....	459
Handball, juin 2004 .....	461
Polyvalence escalade, janvier 2004.....	463
Anatomie.....	465
<i>Janvier 2004</i> .....	465
<i>Juin 2004</i> .....	467
<i>Septembre 2004</i> .....	469
Physiologie.....	473
<i>22 janvier 2004</i> .....	473
<i>Juin 2004</i> .....	475
Expression écrite et orale.....	477
<i>Janvier 2004</i> .....	477
<i>Juin 2004</i> .....	479
<i>Septembre 2004</i> .....	481
Economie du sport, juin 2004 .....	483
Management, janvier 2004.....	485
Langue et culture corses, janvier 2004 .....	487

**DEUG 2 STAPS .....489**

Biomécanique ..... 491

*Janvier 2004*..... 491

*Septembre 2004*..... 495

Sociologie, juin 2004 ..... 497

**Licence STAPS .....499**

Marketing ..... 501

*Marketing et législation, janvier 2004* ..... 501

*Septembre 2004*..... 503

Psychologie de groupes, juin 2004 ..... 505

Biomécanique, juin 2004..... 507

Gestion, juin 2004 ..... 509

Danse, juin 2004 ..... 513

Physiologie des APS, septembre 2004 ..... 515

Polyvalence gymnastique, septembre 2004 ..... 517