

# Table des matières

---

<b>Préface .....</b>	<b>3</b>
<b>Avant-Propos.....</b>	<b>5</b>

## **chapitre I**

### **ORIENTATION : LES ÉTUDES EN MANAGEMENT .....****7**

#### **I. À la sortie du bac, choisir sa formation en management .....****9**

<b>A. Diversité de l'offre universitaire.....</b>	<b>9</b>
Licences, un enseignement traditionnel et très théorique.....	9
IUT, une pépinière pour futurs candidats aux concours des grandes écoles.....	10
IAE, une école de commerce à l'intérieur de l'université ?.....	11
<b>B. Un BTS en attendant l'école de commerce .....</b>	<b>12</b>
<b>C. Les écoles de commerce : droit au but .....</b>	<b>13</b>
<b>D. Universités OU écoles de commerce, avantage écoles .....</b>	<b>13</b>
<b>E. Tout étudiant est-il fait pour intégrer une école de commerce ? .....</b>	<b>16</b>
<b>F. Libérer l'audace et le goût du risque en école de commerce ..</b>	<b>17</b>
<b>G. Ces portes que l'école de commerce n'ouvre pas .....</b>	<b>17</b>

#### **II. Les admissions en écoles de commerce .....****18**

<b>A. Tous les chemins mènent-ils aux écoles de commerce ? .....</b>	<b>18</b>
Tout de suite dans le bain.....	18
Les parcours étapes par étapes .....	19
Les bifurcations stratégiques .....	19
Les sauts audacieux .....	20

<b>B. Les admissions en pratique .....</b>	<b>21</b>
1) Les concours post-bac .....	21
2) Les concours après classe préparatoire.....	25
3) Les admissions parallèles .....	28
<b>III. 10 clés pour bien choisir son école de commerce .....</b>	<b>35</b>
Clé n° 1 : Celles qui délivrent un master.....	35
Clé n° 2 : Celles qui sont reconnues par une accréditation.....	36
Clé n° 3 : Les mieux placées dans les classements .....	38
Clé n° 4 : Celle qui est adossée à un groupe que vous pourrez intégrer un jour.....	40
Clé n° 5 : Celle qui est reconnue par les entreprises.....	40
Clé n° 6 : Celle qui propose l'apprentissage .....	41
Clé n° 7 : Celle qui se distingue à l'international .....	41
Clé n° 8 : Celle qui est réputée dans la spécialité qui vous intéresse .....	42
Clé n° 9 : Celle qui est post-bac ou post-prépa (qu'on ne peut intégrer avant bac+2) ? .....	42
Clé n° 10 : Celle qui vous attire .....	43
<b>chapitre 2</b>	
<b>L'ÉPREUVE DE SYNTHÈSE.....</b>	<b>45</b>
<b>I. Remarques générales sur l'épreuve de synthèse .....</b>	<b>48</b>
<b>A. Qu'est-ce qu'une synthèse de documents ? .....</b>	<b>48</b>
Ce qu'est une synthèse.....	48
Ce que n'est pas une synthèse.....	50
<b>B. L'épreuve de synthèse selon les concours .....</b>	<b>51</b>
Les concours ne comportant qu'une synthèse de documents :	
Accès, Team.....	52
Les concours comportant plusieurs exercices en plus de la synthèse de documents : Sésame, Atout+3.....	52
Les inclassables : Pass, Prism .....	53
<b>II. Une méthode « tout terrain » pour les nombreux concours.....</b>	<b>54</b>
<b>A. La phase de préparation.....</b>	<b>54</b>
L'étude du sommaire et du paratexte : 5 minutes.....	54
Le survol du dossier : 10 minutes .....	58

Tableau synoptique ou « tableau de bord ».....	61
Élaboration du plan.....	66
<b>B. La phase de rédaction.....</b>	<b>69</b>
L'introduction .....	69
Le développement .....	72
La conclusion .....	74
La phase de relecture.....	76
<b>C. Sésame, Atout+3 : gérer la partie Questions .....</b>	<b>77</b>
Questions de repérage Sésame .....	78
Questions d'analyse Sésame .....	80
La partie Questions Atout+3 .....	82
Questions de titre et de <i>plan</i> Sésame, Atout+3 .....	83
<b>III. Comment se préparer aux concours ?.....</b>	<b>85</b>
<b>A. Maîtriser la langue française .....</b>	<b>85</b>
Orthographe, grammaire et conjugaison : les fautes les plus courantes.....	86
Améliorer son vocabulaire.....	92
Améliorer son expression écrite.....	93
<b>B. Optimiser ses connaissances et s'entraîner.....</b>	<b>98</b>
Se mettre en condition.....	99
Se forger une culture générale solide.....	100
<b>IV. Concours par concours :</b> <b>fiches pratiques et exercices types.....</b>	<b>101</b>
<b>Fiche 1 : ACCÈS / L'épreuve de synthèse .....</b>	<b>102</b>
Traitement du sujet ACCÈS 2011 .....	103
<b>Fiche 2 : SÉSAME / Épreuve d'analyse-synthèse .....</b>	<b>114</b>
Traitement du sujet SÉSAME 2009 .....	118
<b>Fiche 3 : ATOUT+3 / Synthèse de dossier.....</b>	<b>123</b>
Traitement du sujet de synthèse ATOUT+3 2010 (2 <sup>nde</sup> session).....	124
<b>Fiche 4 : TEAM / Synthèse de textes .....</b>	<b>133</b>
<b>Fiche 5 : PASS / La revue de presse.....</b>	<b>135</b>
<b>Fiche 6 : PRISM / Culture générale.....</b>	<b>141</b>

<b>Annexes.....</b>	<b>147</b>
<b>Annexe 1 : Sujet ACCÈS 2008.....</b>	<b>148</b>
<b>Annexe 2 : Sujet ACCÈS 2011.....</b>	<b>174</b>
<b>Annexe 3 : Sujet SÉSAME 2009 .....</b>	<b>198</b>
<b>Annexe 4 : Sujet ATOUT+3 2010 (session n° 2) .....</b>	<b>251</b>
<b>chapitre 3</b>	
<b>QCM DE LOGIQUE .....</b>	<b>273</b>
<b>I. Cours de calcul .....</b>	<b>276</b>
<b>A. Nombres .....</b>	<b>277</b>
a. Tables de multiplications, carrés et cubes .....	277
b. Les nombres premiers.....	278
c. Critères de divisibilité .....	279
d. Les puissances et racines carrées.....	281
e. Les identités remarquables .....	282
f. Les fractions.....	282
g. Parité.....	283
h. Proportionnalité, PGCD et PGCM.....	284
i. Règle de trois.....	287
j. Les échelles .....	288
<b>B. Pourcentages .....</b>	<b>295</b>
<b>C. Temps, distances et vitesses.....</b>	<b>297</b>
a. Rappels de base .....	297
b. La méthode de l'écart.....	297
c. Méthode du travail coordonné .....	301
<b>D. Probabilités et dénombrement.....</b>	<b>303</b>
<b>E. Équations.....</b>	<b>304</b>
a. Équations du premier degré .....	304
b. Équation du second degré .....	305
c. Système d'équations linéaires.....	306
<b>F. Moyennes et combinatoires.....</b>	<b>312</b>
a. Les moyennes .....	312
b. Les combinaisons et les arrangements.....	312

<b>G. Géométrie.....</b>	<b>315</b>
a. Surfaces et volumes.....	315
b. Le piège des conversions .....	316
c. Pythagore et Thalès.....	317
<b>H. Suites et progressions.....</b>	<b>319</b>
a. Progression arithmétique.....	320
b. Progression géométrique.....	320
<b>II. Annales .....</b>	<b>323</b>
A. Test ACCÈS.....	323
B. Test SÉSAME .....	354
C. Test PASS.....	383
D. Test ATOUT+3 .....	418
E. Test TAGE 2® .....	434
F. Test ÉCRICOME BACHELOR (anciennement Écristart) .....	486
G. Test PRISM .....	487
<b>chapitre 4</b>	
<b>MATHÉMATIQUES .....</b>	<b>489</b>
<b>I. Remarques générales .....</b>	<b>490</b>
A. Les mathématiques aux concours des écoles de commerce.....	490
B. Comment aborder les QCM ? .....	491
C. Quel est le programme ?.....	493
D. Comment utiliser le cours qui va suivre ? .....	494
<b>II. Les acquis de cours indispensables .....</b>	<b>495</b>
A. Étude générale des fonctions numériques.....	495
Étude du domaine de définition d'une fonction.....	495
Étude de la parité d'une fonction .....	497
Calculs de dérivées.....	498
Trois applications usuelles de la dérivée.....	502
Continuité et valeurs intermédiaires .....	504
Recherche d'asymptotes .....	505

<b>B. Propriétés et étude des fonctions <i>In</i> et <i>exp</i> .....</b>	<b>506</b>
Quelques propriétés générales.....	506
Équations et changements de variables.....	508
<b>C. Calculs de limites .....</b>	<b>509</b>
Formes simples et formes indéterminées.....	509
La résolution de formes indéterminées par transformation.....	511
La résolution de formes indéterminées par comparaison .....	514
<b>D. Primitives et calcul intégral.....</b>	<b>515</b>
Calcul de primitives.....	515
Calcul d'intégrales.....	517
<b>E. Suites et récurrences.....</b>	<b>518</b>
Majoration, minoration et sens de variation .....	518
Suites données par leur terme général .....	518
Suites arithmétiques .....	519
Suites géométriques .....	520
Cas général des suites définies par récurrence .....	521
Le principe général du raisonnement par récurrence.....	522
<b>F. Dénombrément et probabilités .....</b>	<b>523</b>
Le dénombrement, fondement du calcul des probabilités .....	523
Probabilités.....	527
<b>III. Concours par concours :</b>	
<b>    Spécificités et sujets d'entraînement corrigés.....</b>	<b>532</b>
<b>A. Le concours ACCÈS .....</b>	<b>533</b>
Format de l'épreuve .....	533
Éléments de programme .....	535
L'épreuve 2011 .....	535
<b>B. Le concours PASS.....</b>	<b>560</b>
Format, programme et remarques sur la « partie calculatoire »	
de l'épreuve de logique du concours PASS.....	560
L'épreuve 2010.....	561
<b>C. Le concours ESG .....</b>	<b>565</b>
Remarques générales sur l'épreuve de mathématiques	
de l'ESG.....	565
<b>D. Le concours PRISM.....</b>	<b>567</b>
Remarques générales sur l'épreuve de mathématiques	
de PRISM.....	567

<b>chapitre 5</b>	
<b>LES ÉPREUVES D'ANGLAIS .....</b>	<b>569</b>
<b>I. Introduction.....</b>	<b>570</b>
<b>II. The different parts of the exams .....</b>	<b>571</b>
<b>A. Grammar and vocabulary .....</b>	<b>571</b>
Statistics .....	571
The Top Ten Traps (« les 10 pièges classiques ») .....	572
False Friends, Franglais, Frequent Problems.....	576
Preparation for the grammar part.....	581
<b>B. Reading comprehension.....</b>	<b>581</b>
Preparation for the reading part.....	582
<b>C. Writing (Sésame, Pass, Atout+3, ESG).....</b>	<b>583</b>
Advice for writing .....	584
Common language mistakes to check for.....	586
Also to be avoided.....	587
To prepare .....	588
<b>III. The different exams .....</b>	<b>589</b>
<b>A. ACCÈS .....</b>	<b>589</b>
<b>B. SÉSAME .....</b>	<b>603</b>
<b>C. PASS.....</b>	<b>612</b>
<b>D. PRISM .....</b>	<b>621</b>
<b>E. ÉCRICOME BACHELOR (anciennement Écristart) .....</b>	<b>631</b>
<b>F. ATOUT+3 .....</b>	<b>638</b>
<b>G. ESG .....</b>	<b>644</b>
<b>IV. The oral exam.....</b>	<b>648</b>
<b>A. Presentation .....</b>	<b>648</b>
<b>B. Evaluation .....</b>	<b>651</b>
<b>C. Summarising a Written Article .....</b>	<b>653</b>
<b>D. Commentary / Analysis.....</b>	<b>658</b>
<b>E. Audio Document.....</b>	<b>660</b>
<b>F. General Questions .....</b>	<b>661</b>

<b>G. Grammar and Pronunciation .....</b>	<b>664</b>
<b>H. Expressions .....</b>	<b>670</b>
<b>I. Final Advice .....</b>	<b>672</b>
<b>chapitre 6</b>	
<b>L'ENTRETIEN DE MOTIVATION .....</b>	<b>673</b>
<b>I. Pourquoi des études de management.....</b>	<b>676</b>
<b>II. Pourquoi un entretien de motivation ? .....</b>	<b>678</b>
Mettre à l'aise le candidat.....	679
... pour mieux le connaître.....	680
... et ainsi cerner ses motivations.....	680
<b>III. Les codes du « grand oral » .....</b>	<b>681</b>
Questions de forme .....	682
Questions de fond .....	685
<b>IV. Dix règles de base pour bien se préparer.....</b>	<b>689</b>
Règle n° 1 .....	689
Règle n° 2 .....	690
Règle n° 3 .....	690
Règle n° 4 .....	691
Règle n° 5 .....	692
Règle n° 6 .....	694
Règle n° 7 .....	695
Règle n° 8 .....	695
Règle n° 9 .....	696
Règle n° 10 .....	696
<b>V. Les entretiens de groupe .....</b>	<b>697</b>
<b>chapitre 7</b>	
<b>ENTRAÎNEMENT À L'ÉPREUVE « OUVERTURE</b>	
<b>CULTURELLE » D'ACCÈS .....</b>	<b>699</b>
<b>Texte – Interview de Marcel Gauchet.....</b>	<b>700</b>