



BULLETIN OFFICIEL DU MINISTÈRE DE LA JEUNESSE  
DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA RECHERCHE

● Programmes  
de certains concours  
session 2004

**ENCART**  
B.O. n°29  
du 17-7-2003

# SOMMAIRE

## PROGRAMMES DE CERTAINS CONCOURS - SESSION 2004

- III **Programmes de certains concours de l'agrégation et CAER correspondants, de certains concours du CAPES, CAFEP et CAER correspondants, des concours externe et interne de COP et des concours externe et interne du CAPLP - session 2004**  
Note du 10-7-2003 (NOR : MENP0301469X)
- III **Concours externes de l'agrégation**
- III - Hébreu  
VI - Lettres modernes (rectificatif)  
VI - Mathématiques  
VI - Néerlandais  
VIII - Sciences économiques et sociales
- XV **Concours internes de l'agrégation et CAER correspondants**
- XV - Économie et gestion  
XV - Éducation physique et sportive  
XVII - Mathématiques  
XVII - Musique  
XVII - Sciences économiques et sociales  
XVII - Sciences physiques, option physique et chimie (rectificatif)
- XVIII **Concours externes du CAPES et CAFEP correspondants**
- XVIII - Créole  
XVIII - Espagnol
- XIX **Concours internes du CAPES et CAER correspondants**
- XIX - Physique et chimie  
XIX - Sciences de la vie et de la Terre  
XIX - Sciences économiques et sociales
- XX **Concours externe et interne de COP**
- XX Deuxième épreuve d'admissibilité : épreuve portant sur des questions relatives à l'économie, au travail et à l'emploi.
- XX **Concours externe et interne du CAPLP**
- XX - Lettres-histoire  
XXIII - Mathématiques-sciences physiques

# PROGRAMMES DE CERTAINS CONCOURS DE L'AGRÉGATION ET CAER CORRESPONDANTS, DE CERTAINS CONCOURS DU CAPES, CAFEP ET CAER CORRESPONDANTS, DES CONCOURS EXTERNE ET INTERNE DE COP ET DES CONCOURS EXTERNE ET INTERNE DU CAPLP SESSION 2004

Note du 10-7-2003

NOR : MENP0301469X

RLR : 820-2 ; 822-3 ; 824-1d ; 625-ob ; 531-7

MEN-DPE

■ Les programmes ci-après concernent les épreuves d'admissibilité et d'admission.

Pour le ministre de la jeunesse,  
de l'éducation nationale et de la recherche  
et par délégation,

Le directeur des personnels enseignants  
Pierre-Yves DUWOYE

## CONCOURS EXTERNES DE L'AGRÉGATION

### SOMMAIRE

- Hébreu
- Lettres modernes (rectificatif)
- Mathématiques

- Néerlandais
- Sciences économiques et sociales

### Hébreu

#### A-Auteurs et textes

##### 1. Bible

###### ● Textes

- 2 Samuel, chapitres 5 à 24.
- 1 Rois, chapitres 1 et 2.

###### ● Lectures conseillées

Miqra'ot gedolot (toutes éditions).

- Art. "Shemuel" dans Encyclopaedia Miqrait, vol. VIII, pp. 71-97.
- Art. "Melakhim" dans Encyclopaedia

Miqrait, vol. IV, pp. 1130-1154.

- Ackroyd P.R., *The Second Book of Samuel* (Cambridge Bible Commentary), Cambridge, 1977.

- Blau J., *Torat ha-hegeh ve ha-turot, Israël, Hakibbutz Hameuchad*, 1972 (2e éd. 1974 ; 3e éd. 1979).

- Caquot A. et Ch. de Robert, *Les livres de Samuel*, Genève, Ed. Labor et Frides, 1994.

- Cohen M., "2 Samuel 24 ou l'histoire d'un décret royal avorté", *Zeitschrift für die alttestamentliche Wissenschaft*, Berlin, n° 113 (2001), pp. 17-40.

- Dhorme E.P., *Les livres de Samuel* (Études Bibliques), Paris, 1910.

- Gunn D.M., "The story of King David. Genre and Interpretation", *Journal for the Study of the Old Testament*, Sheffield, 1978, pp. 65-84.

- Hertzberg H.W., *I et II Samuel, a commentary, Old Testament*, London, 1964.

- Joüon P., *Grammaire de l'hébreu biblique*, Rome, 1923.

- Kiehl J., *Commentary on the Book of Samuel* (en hébreu), 2 vol., Jérusalem, 1981.

- Mediebelle A., *Les livres des Rois traduits et commentés. Livre de Samuel (I et II des Rois)*, in *La Sainte Bible* (L. Pirot et A. Clamer) 3, Paris, 1949.

- Segal M.H., *Sifre Shemuel*, Jérusalem, 1956.

## 2. Talmud

### • Textes

- Talmud de Babylone, *Traité Berakhot*, éd. Vilna (ou Steinsaltz), folios 12b sub fine et 13a ; 27b et 28a.

- Talmud de Jérusalem, *Traité Berakhot*, chapitre I, halakhah 6 ; chapitre IV, halakhah 1.

### • Lectures conseillées

- Cohen M., "Les réformes socio-religieuses intervenues après la déposition de Rabban Gamaliel de la Présidence de l'académie de Yabneh", *Revue d'Histoire et de Philosophies Religieuses*, Strasbourg, 76 (1996), pp. 397-414.

- Epstein I. (ed.), *The Babylonian Talmud* (vol. I).

- Ginsberg L., *A Commentary of the Palestinian Talmud*, vol. III (en hébreu).

- Schwab M., *Le Talmud de Jérusalem* (vol. I).

- Steinsaltz A., *Madrikh la-Talmud*, Jérusalem, Keter, 1984.

- Touati Ch., *Prophètes, Talmudistes et Philosophes*, Paris, 1990.

## 3. La place du Kuzari de Juda ha-Lewi dans la pensée juive médiévale

### • Textes

- Cohen M., *Ha-Kuzari ha-mebo'ar*, Jérusalem, 1997.

- Touati Ch., *Le Kuzari : Apologie de la Religion méprisée*, Paris, 1994.

### • Lectures conseillées

- Lobel D., *Between Mysticism and Philosophy*, SUNY, Albany, 2000.

- Pinès S., "Shi'ite Terms and Conceptions in Judah Halevi's Kuzari", *Jerusalem Studies in Arabic and Islam*, 2 (1980), pp. 165-221.

- Silman Y., *Philosopher and Prophet : Judah Halevi*, SUNY, Albany, 1995.

- Wolfson H.A., "Maimonides and Halevi", *Studies in the History of Philosophy and Religion*, II Cambridge (Mass.), 1997, pp. 152-160.

## 4. Misogynie et philogynie dans la littérature du Moyen-Âge

### • Textes

- Immanuel de Rome, *Mahberot*, Jérusalem, ed. Yarden, 1957.

- Juda al-Harizi, *Tahkemoni*, chap. 6.

- Juda Ibn Shabbatay, *Minhat Yehudah*.

- Joseph Ibn Zabara, *Sefer ha-sha'ashu'im*.

- Yeda'yah ha-Bedershi, *Zilzel Kenafayim*.

- Yishaq [ha-Sefaradi], *Ezrat Nashim*.

### • Lectures conseillées

- Dishon J., *Joseph Ibn Zabara's Book of Delight*, Jérusalem, 1985, pp. 53-92.

- Habermann A., *Shevah nashim u-genutam ba-sifrut ha-ivrit*, Jérusalem, 1968.

- Habermann A., *Shelosh maqamot 'al nashim*, Jérusalem, 1971.

- Ratzaby Y., *Yalqut ha-maqamah ha-ivrit*, Jérusalem, 1974.

- Roth N., "The Wiles of Women Motif in

the Medieval Hebrew Literature”, Hebrew Annual Review II (1978), pp. 145-165.

- Schirmann H., Ha-shirah ha-ivrit bi-Sefarad u-bi-Provans, Jérusalem, Tel-Aviv, 1961.

- Schwartzbaum H., “Female Fickleness in Jewish Folklore”, The Sepharadi Oriental Jewish Heritage, Jérusalem, 1982, pp. 589-612.

- Women in Hispanic Literature (ouvrage collectif), Berkeley, 1983.

#### 5. Yehudit Hendel

##### ● Textes

- Ha-hamsin ha-aharon o : ha-hatser shel Momo ha-gedolah, Tel-Aviv, Ha-sifriya ha-hadashah, Hakibbutz Hameuchad, 1993.

##### ● Lectures conseillées

- Meiron Dan, Ha-koah ha-hallash, iyyunim ba-siporet shel Yehudit Hendel, Tel-Aviv, Hakibbutz Hameuchad, 2002, pp. 47-66.

- Penina Shirav, “Iyyun be-yetsivatah shel Yehudit Hendel”, in Ketivah le tammah, Tel-Aviv, 1998, pp. 47-114.

#### 6. Aharon Appelfeld

##### ● Textes

- Tor ha-pela'ot, Tel-Aviv, Hakibbutz Hameuchad, 1978. (Traduit en français par Arlette Pierrot [L'ère des Prodiges], Paris, éd. Belfond, 1985.)

##### ● Lectures conseillées

- Magenza-Shaked M., “Ha-signon ketokhen” ; ‘al “Tor ha-pel'aot” le-Appelfeld, Hebrew Studies 37 (1996), pp. 69-82.

- Meiron Dan, Pinqas patuah, Tel-Aviv, Sifriyat Poalim, 1979, pp. 49- 59.

- Ostrowiak N., Aharon Appelfeld-Themes in his writing, Humanitas 5, 1 (79), pp. 59-61.

- Parush Iris et Ben Mordekai Yishaq, Ben Kefor le-'ashan [Recueil d'articles], Beer-Sheva, ed. de l'université Ben-Gurion, 1997.

- Ramraz-Rauch G., Aharon Appelfeld, The Holocaust and Beyond, Indiana University Press, Bloomington, 1994.

- Scharz Ygaël, Qinat ha-yahid ve-nesah ha-shevet ; Aharon Appelfeld-Temurat 'olam, Jérusalem, Keter-Magness, 1996. [Cet ouvrage contient également une bibliographie détaillée sur A. Appelfeld.]

## B - Épreuves à option

### 1. Araméen

- Daniel, chapitres II à VII.

### 2. Littérature juive hellénistique

- Flavius Josephus, De Bello Judaico, Livre II, Paris, Les Belles Lettres, 1980.

### 3. Philosophie juive médiévale en judéo-arabe

- Yehoudah Ha-Levi, Kitâb al-radd wa-I-dalil fi-I-dîn al-dhalil, Livre I.

### 4. Littérature en Yiddish

- A. Sutzkever, Dort you es nekhtik di Shtern, 1975-1978, Tel-Aviv, Israel Book, 1979, III st. 150 p.

### 5. Littérature en judéo-espagnol

- Kuentos del folklor de la famiya Djudeo-Espannyola (notados/redaktados i traduzidos al ebreo por Mathilda Koen-Sarano), Kana, Jerusalem, 1986.

##### ● Lectures conseillées

- Séphiha Haïm Vidal, L'agonie des judéo-espagnols, Paris 1991.

- Séphiha Haïm Vidal, Le judéo-espagnol, Paris 1986.

- Séphiha Haïm Vidal, Du miel au fiel, Paris 1992.

### 6. Littérature médiévale ou moderne en judéo-arabe

- Sa'adia Gao'on, Tafsir, chap. I de Qohelet, Jérusalem, éd. Qafih.

- Haftarah du huitième jour de Pessah, éd. en caractères hébraïques : Arba'ah Gebi'im, Livourne 1888, pp. 17b-20b.

### 7. Littérature de la “Wissenschaft des Judentums”

- Leopold Zuntz, Etwas über die Rabbinisch Literatur, dans : Gesammelte Schriften, Berlin, 1875, pp. 1-31.

### 8. Littérature russe

- Isaac Babel, Isbrannöe, Izdatel'stvo, Odesskie Rasskazy, pp. 191-312.

### 9. Littérature anglo-américaine

- Saul Bellow, More die of heartbreak (toutes éditions).

### 10. Littérature française

- Racine, Esther.

## Indications bibliographiques

Les bibliographies présentées dans ce pro-

gramme n'ont pas la prétention d'être exhaustives ; elles ne sont pas non plus incontournables : il s'agit essentiellement d'une sélection d'ouvrages et d'articles destinés à faciliter l'accès aux œuvres.

### **Lettres modernes (rectificatif)**

Le programme publié au B.O. spécial n° 3 du 22 mai 2003 est modifié comme suit  
Programme de littérature française

**Au lieu de :** Agrippa d'Aubigné, *Les Tragiques*, Livre 6, "Vengeances", et livre 7, "Jugement", Paris, Champion 1995 Volume II, p. 273-339.

**Lire :** Agrippa d'Aubigné, *Les Tragiques*, Livre 6, "Vengeances", et livre 7, "Jugement", Paris, Champion 1995 Volume II.

### **Mathématiques**

Le programme publié au B.O. spécial n° 8 du 24 mai 2001 est **reconduit** pour la session 2004.

### **Néerlandais**

#### **I - Programme pour l'épreuve de littérature**

La poésie néerlandaise de 1920 à 1940 : questions de forme.

#### **Œuvres**

- J.J. Slauerhoff, *Archipel*, 1923.
- M. Nijhoff, *Nieuwe Gedichten*, 1934.
- A. Roland Holst, *Een winter aan zee*, 1937.
- H. Marsman, *Tempel en kruis*, 1940.

#### **Bibliographie**

##### • Bibliographie primaire :

- Jan J. Slauerhoff, *Verzamelde gedichten*, Amsterdam, Nijgh & Van Ditmar, 1999.
- Hendrik Marsman, *Verzamelde gedichten*, Amsterdam, Atheneum Polak Van Gennep, 2002.
- Martinus Nijhoff, *Verzamelde gedichten*, Amsterdam, Bert Bakker, 2001.
- Adriaan Roland Holst, *Een winter aan zee*, Baarn, De Prom, 2002.
- Willem Elsschot, *Lijmen*, Het been, Amsterdam, Atheneum Polak Van Gennep, 2002.

##### • Bibliographie secondaire :

1. J.J. Slauerhoff

- Peter Dicker, Slauerhoff, slodderhoff : over de muze en de slordigheid van J.J. Slauerhoff, Oosterbeek, Bospers, 1986. 63 p.

- Wim Hazeu, Slauerhoff, een biografie, Amsterdam, De Arbeiderspers, Open domein n° 28, 1998<sup>(3)</sup>. 871 p.

- Dirk Kroon (éd.), *Er bleef toch geen bewijs. Opstellen over de poëzie van J. Slauerhoff*, La Haye, BZZToH, 1982. 334 p.

- Karel Meeuwese, « "Het boegbeeld : de ziel" hersteld », in *Raam* 50 (1972) 87, 88, 89 (oktober), p.134-144.

- Willem J. Van der Paardt, *Over de poëzie van J. Slauerhoff*, Amsterdam, Wetenschappelijke uitgeverij, Synthese, 1980. 135 p.

- Jan J. Slauerhoff, Slauerhoff over Archipel, lettre à Roel Houwink en 1922, Utrecht, Reflex, 1982. 8 p.

#### 2. M. Nijhoff

- Wiljan Van den Akker, *Dichter in het grensgebied : over de poëzie van M. Nijhoff in de jaren dertig*, Amsterdam, Bakker, 1994. 152 p.

- Ton Anbeek, *Geschiedenis van de Nederlandse literatuur 1885-1985*, Chapitre 7 : "De vorm : De plaats van Nijhoff", Amsterdam, De Arbeiderspers, 1990. p. 134-147.

- Dirk Kroon (éd.), *Nooit zag ik Awater zo van nabij*, La Haye, BZZToH, 1981. 393 p.

- Willie Spillebeen, *De geboorte van het steenen kindje : thematische analyse van het scheppend werk van Martinus Nijhoff*, Nimègue, Gottmer, Orions literair atelier, 1977. 331 p.

- Thomas Vaessens, *Circus*, Dubio & Schroom : Nijhoff, Van Ostaijen en de mentaliteit van het modernisme, Amsterdam, De Arbeiderspers, 1998. 267 p.

- Luc Wenseleers, *Het wonderbaarlijk lichaam. Martinus Nijhoff en de moderne Westerse poëzie*, La Haye, Bert Bakker/Daamen, 1966. 288 p.

#### 3. A. Roland Holst

- Menno ter Braak, *In gesprek met de onzen*, Amsterdam, Van Oorschot, Stoa-reeks,

1946 <sup>(1)</sup>, 1964. 192 p.

- Anton van Duinkerken, *Ascèse der schoonheid. Een commentaar op de poëzie van A. Roland Holst*, Utrecht, Reflex, 1978. 89 p.

- Leonardus Hendrikus Mosheuvel, *Een roosvenster : aantekeningen bij Een winter aan zee van A. Roland Holst*, Groningue, Wolters-Noordhoff, Bouma's Boekhuis, 1980. 291 p.

- Adriaan Roland Holst, Hendrik Marsman, *Tussen twee generaties : briefwisseling A. Roland Holst en H. Marsman (1922-1940)*, La Haye, Letterkundig Museum, 1999. XIII, 425 p.

- Margaretha H. Schenkenveld, "Een begin van rekenschap" : de structuur van de bundel "Een winter aan zee" en zijn voorlopige plaats in het werk van A. Roland Holst, Assen, Van Gorcum, 1970. 40 p.

- W.H. Stenfort Kroese, *De mythe van A. Roland Holst*, Utrecht, Reflex, 2ème éd., 1979. 171 p.

- Jan van der Vegt, *De brekende spiegel : ontwikkeling, samenhang, achtergronden bij A. Roland Holst*, La Haye, Nijgh & Van Ditmar, 1974. 362 p. + 8 p. ill.

- Jan van der Vegt, *A. Roland Holst : biographie*, Baarn, De Prom, 2000. 735 p. + 40 p. ill. 4. H. Marsman

- Jan H. Cartens, *Orpheus en het lam : Jan Engelman (1925-1940) en H. Marsman*, La Haye, BZZToH, 1981. 158 p.

- Robert Galderoux, *H. Marsman, wezen en ontwikkeling van zijn dichterschap*, thèse, 3 vol., s.l., Galderoux, 1982. 457 p.

- Jaap Goedegebuure, *Zee, berg, rivier : het leven van H. Marsman*, Amsterdam, De Arbeiderspers, 1999. 434 p. + 32 p. ill.

- Arthur Lehning, *Marsman en het expressivisme*, Utrecht, Reflex, 1959 <sup>(1)</sup>, 1978. 61 p.

- Erik Martens, *Het hooglied van de creativiteit : de poëzie van H. Marsman*, La Haye, BZZToH, 1944 <sup>(1)</sup>, 1980. 44 p.

- Hannemieke Postma, *Marsmans 'Verzen'. Toetsing van een ergocentrisch interpretatie-model*, Groningue, Wolters-Noordhoff,

Bouma's Boekhuis, 1977. VIII 510 p.

- René Verbeeck, *De dichter H. Marsman, Lier, De bladen voor de poëzie*, 1959. 174 p.

- Jan Zuidgeest, *Over de poëzie van H. Marsman*, Amsterdam, De Arbeiderspers, 1984. 125 p

## II - Programme pour l'épreuve de civilisation

La Belgique et Les Pays-Bas pendant l'entre-deux-guerres (1918-1940)

### Indications bibliographiques

● Ouvrages généraux concernant les deux pays

- *Algemene Geschiedenis der Nederlanden*, dans 'Nieuwste Tijd', tomes 14 et suivants, Fibula van Dishoeck, Haarlem, 1977

- Kossmann E.H., *De Lage Landen 1782-1980, Twee Eeuwen Nederland en België*, deel II, Olympus uitgeverij Contact, 2001

- Blom J.C.H. & Lamberts E. (éd.), *Geschiedenis van de Nederlanden*, H.B. Uitgevers, Baarn, 2001

- Dayez-Burgeon P., *Belgique Nederland Luxembourg*, collection Histoire, Belin Sup, Paris, 1994

Ces ouvrages, outre qu'ils ne prétendent pas épuiser le sujet proposé, ne constituent qu'un cadre d'ensemble dans lequel les candidats trouveront amplement matière à réflexion pour comprendre l'évolution historique globale des Pays-Bas et de la Belgique durant cette période. Dans la mesure où ils traitent les deux pays à la fois, ces travaux permettent également d'intéressantes comparaisons.

Toutefois, on se reportera aux bibliographies fournies par les auteurs afin d'étudier de manière plus précise les contextes idéologiques, politiques, économiques et sociaux de l'Entre-deux-guerres dans les deux pays.

À titre d'exemple on trouvera ci-dessous quelques références susceptibles d'aider les candidats dans des domaines associant la connaissance des deux pays et une réflexion sur le traitement des données historiques.

Mythes, nationalisme(s), identité et réflexions sur l'Histoire.

- Morelli A. (éd.), Les Grands Mythes de l'Histoire de Belgique, de Flandre et de Wallonie, éd. Vie Ouvrière, Bruxelles, 1995

- Dierickx L., Nationalisme Onder Het Mes, kritiek van het politieke nationalisme in België en in het algemeen, uitg. Fantom, Antwerpen, 2002

- Ginkel R.van, Op Zoek Naar Eigenheid, Denkbeelden en discussies over cultuur en identiteit in Nederland, IJkpunt 1950, Nederlandse Cultuur in Europese Context, SDU Uitgevers, Den Haag, 1999

Vie politique, économique et sociale

- Luyckx Th. & Platel M., Politieke geschiedenis van België van 1789 tot heden, (5e druk), Antwerpen, 1985

- Gerard E., De katholieke partij in crisis Partijpolitiek leven in België 1918-1940, Leuven, 1985

- Luiten van Zanden J., Een klein land in de 20e eeuw, economische geschiedenis van Nederland 1914-1995, Het Spectrum, Utrecht, 1997

- Loo L.F. van, Arm in Nederland 1815-1900, Boom, Amsterdam/Meppel, 1992

- Stokvis P., Huishouden, Huwelijk, Gezin, Huishoudelijk leven in de 20e eeuw, Ad Donker, Rotterdam, 2002

Il va de soi que l'organisation particulière des sociétés néerlandaises et belges à cette époque (cf. "Verzuiling") ainsi que la montée des mouvements de type fasciste retiendront toute l'attention des candidats. De nombreuses études, monographies et chroniques permettent de bien cerner la force, les faiblesses et les dangers encourus par le système parlementaire durant l'Entre-deux-guerres.

### III - Programme pour l'option littérature

- W. Elsschot, Lijmen, Het been, 1924 et 1938.

#### Bibliographie

W. Elsschot

- Frans Buyens, Willem Elsschot : een burgerlijk geweten, La Haye, BZZToH, 1978. 64 p.

- Annemarie Kets-Vree (éd.), Over Willem

Elsschot : beschouwingen en interviews, La Haye, BZZToH, 1982. 293 p.

- Geertrui Marks-van Lakerveld, Over "Lijmen" / "Het been" van Willem Elsschot, Amsterdam, Wetenschappelijke uitgeverij, Synthese, 1977. 74 p.

- Frans Smits, Willem Elsschot : zijn leven, zijn werk en zijn betekenis als prozaschrijver en dichter, Utrecht, HES Publishers, 1952<sup>(1)</sup>, 1976. 150 IV p.

- Marc Somers, Willem Elsschot en het Wereldtijdschrift, Anvers, Archief en Museum voor het Vlaamse cultuurleven, 1983. 99 p.

- Simon Carmiggelt, Notities over Willem Elsschot, Amsterdam, Loeb, 1976. 56 p.

### IV - Programme pour l'option linguistique :

Le verbe : forme, modes, conjugaisons

### V - Programme pour l'option civilisation :

La tolérance en Hollande 16<sup>ème</sup> - 20<sup>ème</sup> siècles : la société "multiculturelle".

## Sciences économiques et sociales

### Économie

1- Croissance et cycles

2 - Économie de l'environnement et des ressources naturelles

3 - Construction européenne et politique économique (nouvelle question, orientation bibliographique jointe)

Construction européenne et politique économique

#### Ouvrages

- Barthe Marie-Annick (2000), Économie de l'Union européenne, Paris, Economica.

- Boissonnat Jean (2001), Europe année zéro, Paris, Bayard.

- Burda Michael et Wyplosz Charles (1993) Macroéconomie ; une perspective européenne, Bruxelles, De Boeck.

- De Silguy Yves-Thibault, L'économie fil d'Ariane de l'Europe, Coll. La bibliothèque du citoyen, Paris, Presses de Sciences Po, 2000.

- Farvaque Étienne et Lagadec Gaël (sous la direction de) (2002), Intégration économique



européenne. Problèmes et analyses, Coll. Questions d'économie et de gestion, De Boeck Université, Bruxelles.

- Faugère Jean-Pierre (2002), Économie européenne, 2<sup>ème</sup> édition, Coll. Amphithéâtre, Paris, Presses de Sciences Po et Dalloz.

- Fitoussi Jean-Paul (2002) La Règle et le Choix : De la souveraineté économique en Europe, Paris, Seuil.

- Hen Christian et Leonard Jacques (2001), L'Union européenne, 9<sup>ème</sup> édition, Coll. Repères, Paris, La Découverte.

- Herschtel Marie-Luise (1997), L'économie de l'Union européenne, 2<sup>ème</sup> édition, Coll. Cursus, Paris, Armand Colin.

- Lamy Pascal (2002), L'Europe en première ligne, Coll.Épreuve des faits, Paris, Seuil.

- Patat Jean-Pierre (1998), Histoire de l'Europe monétaire, Coll. Repères, n° 250, Paris, La Découverte.

- Redor Dominique (1999), Économie européenne, Coll. Les fondamentaux, Paris, Hachette Supérieur.

- Trotignon Jérôme (1997), Économie européenne, Paris, Hachette Supérieur.

- Trotignon Jérôme et Yvars Bernard (2002), Economie monétaire européenne : Chocs et politique économique en UEM, Paris, Seuil.

- Yvars Bernard (1997), Économie européenne, Paris, Dalloz.

- Yvars Bernard (2001), Économie de l'Union européenne, Coll. Les topos, Paris, Dunod.

### Rapports

- Aglietta Michel et alii, Coordination européenne des politiques économiques, Rapport du Conseil d'Analyse Économique, n° 5, La documentation française, 1998.

- Artus Patrick et Wyplosz Charles, La Banque centrale européenne, Rapport du Conseil d'Analyse Économique, n° 38, La documentation française, 2002.

- Cohen Elie et Lorenzi Jean-Hervé, Politiques industrielles pour l'Europe, Rapport du Conseil d'Analyse Économique, n° 26, La documentation française, 2000.

- Fitoussi Jean-Paul (éd.) (2000) Rapport sur l'État de l'Union européenne 2000, Paris, Fayard et Presses de Sciences Po

- Fitoussi Jean-Paul et Le Cacheux Jacques (éds) (2001) Rapport sur l'État de l'Union européenne 2001, Paris, Fayard et Presses de Sciences Po

- Fitoussi Jean-Paul et Le Cacheux Jacques (éds) (2002) Rapport sur l'État de l'Union européenne 2002, Paris, Fayard et Presses de Sciences Po.

- Jacquet Pierre et Pisani-Ferry Jean (sous la direction de), Questions européennes, Conseil d'Analyse Economique, n° 27, Paris La documentation française, 2000.

- Jacquet P. et Pisani-Ferry J. (2001) "La coordination des politiques économiques dans la zone euro : bilan et propositions", Questions Européennes, les Rapports du Conseil d'Analyse Économique, octobre, n° 27.

- Cahiers français, Monnaie et politique monétaire en Europe, n° 297, La documentation française, juillet-août 2000.

- Cahiers français, L'Europe en perspective, n° 298, La documentation française, septembre-octobre 2000.

- Rapports du Conseil d'Analyse Économique.

### Revues

- Économie Européenne

- Revue de l'OFCE (Observatoire Français de Conjoncture Économique) Observations et Diagnostics Économiques

### Sociologie

1 - Corps et société

2 - Expliquer et comprendre

3 - Les réseaux sociaux (nouvelle question, orientation bibliographique jointe)

### Les réseaux sociaux

Les réseaux sociaux fournissent aujourd'hui la matière d'un important chapitre de la sociologie. À leur sommaire utilisation dans la description des relations sociales, ou à l'usage métaphorique auquel ils ont naguère donné lieu, a succédé la constitution d'un nouveau paradigme, l'analyse structurale. Au cours des précédentes décennies, l'analyse

structurale des réseaux – c'est-à-dire l'examen des structures de relations entre acteurs, et celui des propriétés structurelles des groupes sociaux – a suscité des études qui se sont multipliées en Amérique du Nord et en Europe. Ces travaux trouvent leurs fondements théoriques dans la sociologie classique : l'œuvre de Simmel, à laquelle il conviendra prioritairement de se reporter, mais aussi celles de Durkheim, de Tarde et de Weber. La théorie des graphes, la sociométrie ou la notation algébrique donnent leur cadre méthodologique aux techniques qui y sont utilisées et aux modélisations proposées. Les applications empiriques qu'ils renferment se rapportent à la quasi totalité des domaines de la vie sociale ; elles portent aussi bien sur les réseaux de politique publique que sur l'entraide au sein de la famille.

On prendra garde à ne pas réduire le réseau à une simple somme de relations sociales. La structure de ce dernier doit être à la fois envisagée comme contrainte formelle et effet émergent d'interactions. Ensembles de relations de nature variée entre ensembles d'acteurs, les réseaux sociaux sont des constructions qu'il convient aussi de différencier et de distinguer d'autres agencements d'éléments comme les appareils. On s'interrogera sur leur fonction, leur fonctionnement, leurs frontières et le problème posé par l'absence de relations. Cercles sociaux et appartenance multiple, centralité et proximité, liens forts et liens faibles, échange et pouvoir composent quelques uns des intitulés sous lesquels cette thématique peut être commodément abordée. On s'attachera enfin, et tout particulièrement, d'une part à l'étude des différentes relations de sociabilité, d'autre part à celle des ressources relationnelles – constitutives du capital social – susceptibles d'être mobilisées par l'acteur, sur le marché du travail notamment.

### Repères bibliographiques

- Ouvrages généraux et recueils d'articles  
- Barnes J.E., (1972), *Social networks*, Reading, Mass. Addison Wesley.

- Berkowitz S.D., (1982), *An Introduction to Structural Analysis*, Toronto, Butterworths.
- Burt R.S., Minor M.J., (éds), (1983), *Applied network analysis*, Beverly Hill, sage.
- Caplow T., (1968), *Two against One*, tr.fr., Deux contre un, Paris, A.Colin, 1971.
- Degenne A., Forsé M., (1994), *Les Réseaux sociaux- Une analyse structurale en sociologie*, Paris, A. Colin ; traduction actualisée : (1999) *Introducing Social Networks*, London, Sage.
- Forsé M., (Dir.) (1997), "Les réseaux sociaux", *L'Année Sociologique*, vol.47, 1.
- Knoke D., Kuklinski J., (1982), *Network analysis*, London, Sage.
- Kochen M., (éd), (1989), *The small world*, Norwood, Ablex Publishing Company
- Lazega E., (dir.), (1995), "Analyses de réseaux et structures relationnelles", *Revue française de sociologie*, XXXVI, 4.
- Leinhardt S., (1977), *Social networks : a developing paradigm*, New York, Academic Press.
- Lemieux V., (1982), *Réseaux et appareils*, Québec, Edisem, Paris, Maloine.
- Marsden P.V., Lin N., (éds), (1982), *Social structure and network analysis*, Beverly Hill, Sage.
- Parrochia D., (1993), *Philosophie des réseaux*, Paris, P.U.F.
- Scott J. (1987), *Social network analysis*, London, Sage.
- Wasserman S., Faust K., (1994), *Social network analysis : methods and applications*, Cambridge, Cambridge University Press.
- Wellman B., Berkowitz S.D., (éds), (1988), *Social structures, a network approach*, Cambridge, Cambridge University Press.
- Aspects méthodologiques
- Berge C., (1967), *La Théorie de graphes et ses applications*, Paris, Dunod.
- Bertin J., (1967), *Sémiologie graphique*, Paris, Gauthier-Villars.
- Faust K., Wasserman S., (1992), *Blockmodels : Interpretation and Evaluation*, in *Social Networks*, 14, pp.5-6 1.

- Flament Cl., (1965), *Théorie des graphes et structure sociale*, Paris, La Haye, Mouton-Gauthier-Villars.

- Harary F., Norman R., Cartwright D., (1965), *Structural models : an introduction to the theory of directed graphs*, trad.fr., *Introduction à la théorie des graphes orientés*, Paris, Dunod, 1968.

- Moreno J.L., (1943), *Who shall survive*, trad.fr., *Fondements de la sociométrie*, Paris, PUF, 1954.

- Parlebas P., (1992), *Sociométrie, réseaux et communication*, Paris, PUF.

- Roy B., (1969), *Algèbre moderne et théorie des graphes*, Paris, Dunod.

- White H.C., Boorman S.A., Breiger R.L., (1976), *Social structure from multiple networks-Blockmodels of roles and positions*, in *American Journal of Sociology*, 81, 4, pp.730-780.

Aux études listées par A. Degenne et M.Forsé (1994 / 1999) et par S. Wasserman et K. Faust (1994), on ajoutera :

- Bidart C., (1997), *L'amitié, un lien social*, Paris, La Découverte.

- Degenne A., Forsé M., (1998), *Vers une sociabilité négociée*, in O. Galland et Y. Lemel (dirs), *La nouvelle société française*, Paris, A. Colin, 1998.

- Favereau O., Lazega E., (éd), (2002), *Conventions and Structures in Economic Organisation, Markets, Networks and Hierarchies*, Cheltenham, Edward Elgar.

- Forsé M., (1999), *Social Capital and Status Attainment in Contemporary France*, in *The Tocqueville Review*, 20, 1, pp. 59-81 ;

- Forsé M., (2002), *Les réseaux sociaux chez Simmel : les fondements d'un modèle individualiste et structural*, in L.Deroche Gurcel et P. Watier (dirs), *La Sociologie de Georg Simmel (1908)*, Paris, PUF.

- Granovetter M.S., (2000), *Le Marché autrement*, Paris, Desclée de Brouwer.

- Lazega E., (1996), *Arrangements contractuels et structures relationnelles*, in *Revue française de sociologie*, 37, 3, pp. 439-456.

- Lemieux V., (1998), *Les Coalitions. Liens, transactions, contrôles*, Paris, PUF.

- Lemieux V., (1999), *Les réseaux d'acteurs sociaux*, Paris, PUF.

- Lin N., (2002), *Social capital*, Cambridge, Cambridge University Press.

- Rivière C., (2000), *La sociabilité téléphonique*, in *Revue française de Sociologie*, 41, 4, pp. 685-717.

- Travers J., Milgram S., *Une étude expérimentale du petit monde (An experimental study of the small world problem, 1969)*, trad. et présentation de M. Forsé, in H. Mendras et M. Oberti (dirs), *Le sociologue et son terrain-Trente recherches exemplaires*, Paris, A. Colin, 2000, pp. 216-217 et 230-241.

### **Histoire et géographie**

**1 - Société et pouvoirs dans l'Europe socialiste : URSS (1929-1990), République démocratique allemande et Pologne (1945-1990).**

**2 - Le monde agricole en France des années 1880 aux années 1980** (nouvelle question, orientation bibliographique jointe)

*Le monde agricole en France des années 1880 aux années 1980*

#### ● Orientation bibliographique

- Michel Augé-Laribé, *La politique agricole de la France de 1880 à 1940*, Paris, Presses universitaires de France, 1950.

- Pierre Barral, *Les agrariens français de Méline à Pisani*, Paris, A. Colin, 1968.

- Fernand Braudel et Ernest Labrousse [dir.], *Histoire économique et sociale de la France. Tome IV*, Paris, Presses universitaires de France, 1979-1982, 3 volumes.

- Mark C. Cleary, *Peasants, Politicians and Producers : the Organisation of Agriculture in France since 1918*, Cambridge, Cambridge University Press, 1989.

- Georges Duby et Armand Wallon [dir.], *Histoire de la France rurale. Tome 3 et tome 4*, Paris, Éditions du Seuil, 1976 (rééditions ultérieures dans la collection "Points-Histoire", Éditions du Seuil).

- Marcel Faure, *Les paysans dans la société française*, Paris, Librairie Armand Colin, 1966.

- Jean-Pierre Houssel [dir.], Histoire des paysans français du XVIII<sup>ème</sup> siècle à nos jours, Roanne, Horvath, 1976.

- Jean-Luc Mayaud, Gens de la terre. La France rurale, 1880-1940, Paris, Éditions du chêne, 2002.

- Annie Moulin, Les paysans dans la société française. De la Révolution à nos jours, Paris, Le Seuil, 1988.

- Frédéric Teulon, La politique agricole commune, Paris, Presses universitaires de France, 1991.

● Revues scientifiques

- Économie rurale.

- Études rurales.

- Histoire et sociétés rurales.

- Ruralia. Revue de l'Association des ruraux français.

### **Mathématiques et statistiques appliquées aux sciences sociales**

Cette épreuve a un double objectif, à savoir s'assurer que les candidats :

1 - maîtrisent certains outils mathématiques et statistiques que les professeurs de sciences économiques et sociales doivent utiliser dans l'enseignement en lycée, en classes préparatoires ou de BTS.

2 - possèdent une culture mathématique et statistique suffisante pour la compréhension des théories contemporaines ou des analyses socio-économiques quantitatives, qui sont, soit étudiées en second cycle universitaire, soit présentées dans des ouvrages ou des revues spécialisées sous un aspect formalisé.

Les candidats doivent d'autre part, posséder la maîtrise du raisonnement logique, du formalisme mathématique utilisé dans les théories économiques, sociologiques ou démographiques. Ils doivent connaître la théorie des ensembles, les notations scientifiques classiques, et doivent utiliser correctement les connecteurs logiques.

Le programme de mathématiques de terminale doit être très bien assimilé. Il s'ajoute à ce contenu, des approfondissements qui font partie du programme de DEUG de sciences

économiques, ainsi que du programme d'enseignements statistiques de second cycle.

Le programme révisé de cette épreuve est détaillé ci-dessous :

#### **I - Analyse**

- Fonction numérique d'une variable réelle : continuité, dérivabilité, tableau de variation, graphe, convexité. Primitives, calcul intégral. Développements limités, formule de Taylor.

- Fonction numérique de plusieurs variables : dérivées partielles, gradient, différentielle d'ordre 1 et 2. Intégrales doubles.

- Suites : sens de variation, convergence. Suites récurrentes, suites arithmétiques, géométriques. Application au taux d'intérêt.

- Séries : définition, convergence, cas des séries de terme général :  $q^n$ ,  $q^{n!}$ ,  $(1/n)^k$ .

- Optimisation d'une fonction de plusieurs variables. Multiplicateurs de Lagrange.

#### **II - Algèbre et géométrie**

- Espaces vectoriels de dimension finie, sous espaces vectoriels : bases, dimension.

- Applications linéaires : noyau, rang, image. Matrice d'une application linéaire.

- Opérations sur les matrices. Changement de base. Diagonalisation.

- Résolution d'un système linéaire d'équations.

- Produit scalaire, distance, norme. Projection orthogonale.

- Équation de droites dans le plan, de plans dans l'espace.

#### **III - Calcul des probabilités**

- Événements aléatoires, probabilité dans ce cas d'un univers fini ou infini.

- Probabilités conditionnelles, théorème de Bayes. Événements indépendants.

- Variables aléatoires réelles discrètes ou continues. Fonction de répartition. Densité de probabilité.

- Moments centrés et non centrés (moyenne, écart-type). Espérance mathématique d'une fonction d'une variable aléatoire. Quantiles d'ordre p.

- Loi de probabilité de variables aléatoires usuelles : Uniforme, Binomiale, Poisson, Gaussienne (normale), Exponentielle.

Théorème central limite.

- Variables aléatoires à valeurs dans  $\mathbb{R}^2$  : loi du couple (cas discret ou continu), covariance, coefficient de corrélation linéaire.
- Matrice de variance covariance, de corrélation pour  $p$  variables aléatoires.

#### IV - Statistique

- Variable statistique unidimensionnelle (qualitative ou quantitative) : moyenne, écart-type, coefficient de variation, de symétrie. Quartiles, quantiles d'ordre  $p$ . Graphiques : diagramme en bâton ou en secteur, boîte à pattes, histogramme.

- Statistique descriptive multidimensionnelle :
  - Cas de  $p$  variables quantitatives : Matrice de covariance, de corrélation linéaire, Analyse en composantes principales, Régression linéaire multiple.

- Analyse des correspondances simples dans le cas de 2 variables qualitatives,

- Statistique inférentielle :

- Estimateur : propriétés, estimation ponctuelle ou par intervalle de confiance,

- Tests d'hypothèses : risques d'erreur, région critique. Application aux tests du Chi-deux (ajustement à une loi, liaison de 2 variables qualitatives)

- Modèle linéaire (cas de la régression linéaire simple ou multiple) : estimateur des moindres carrés, test de Student de signification des coefficients de régression.

- Lecture de sorties de logiciels dans le cas de traitements informatiques de données. Interprétation des résultats d'une analyse statistique unidimensionnelle ou multidimensionnelle de données socio-économiques.

#### Bibliographie

- Blum, Alain : Mathématiques et statistique appliquée aux sciences sociales, 1991, Bordas/Dunod.

- Bonneuil, Noël : Introduction à la modélisation démographique, 26 problèmes corrigés, 1997, A. Colin.

- Blair, Jacques : Algèbre linéaire pour l'économie et les sciences sociales, 1990, Ed. Universitaires.

- Bouzitat, Claude, Pradel, Jacqueline : Mathématiques, fonctions de plusieurs variables, 1992, Ed. Cujas

- Bry, Xavier : Analyses factorielles simples, 1995, Economica

- Dupont, Bernard : Algèbre pour les sciences économiques, 1997, A. Colin

- Michel, Philippe : Cours de mathématique pour économistes, 1996, Economica

- Py, Bernard : Statistique descriptive : nouvelle méthode pour bien comprendre et réussir, 1996, Economica

- Saporta, Gilbert : Probabilités, analyse des données et statistique, 1990, Technip

- Sol, Jean-Louis : Mathématiques : accès à l'université, 1993, Dunod

- Truc, Jean-Paul : Précis de mathématiques et de statistique, 1994, Nathan

- Wonnacott, Thomas, Wonnacott, Ronald : Statistiques : économie, gestion, science, médecine, avec exercices d'application, 1991, Economica

#### Droit public et science politique

Le régime politique de la Vème République : identité et mutations

#### Bibliographie

##### •Ouvrages

- P. Avril, Les Conventions de la Constitution. Normes non-écrites du droit politique, PUF, 1997

- J. Beaud et J.M. Blanquer (sld), La responsabilité des gouvernants, Descartes & Cie, 1999

- S. Bernstein et O. Rudelle (sld), Le modèle républicain, PUF, 1992

- J. Charlot, La politique en France, Coll. Références, Livre de Poche, 1994

- J.M. Donegani et M. Sadoun, La Vème République. Naissance et mort, Coll. Folio, Gallimard, 1999

- O. Duhamel, Le quinquennat, Coll. La bibliothèque du citoyen, Presses de Sciences Po, 2001

- O. Duhamel, Vive la VIème République !, Editions du Seuil, 2002

- O. Duhamel, Le Pouvoir politique en

France, Coll. Points Essais, Éditions du Seuil, 5<sup>ème</sup> Ed., 2003

- O. Duhamel et Y. Mény, Dictionnaire constitutionnel, PUF, 1992

- M. Duverger, Échec au roi, Albin Michel, 1978

- M. Duverger, Les régimes semi-présidentiels, PUF, 1986

- B. François, Le régime politique de la V<sup>ème</sup> République, La Découverte, 1999

- B. François, Misère de la V<sup>ème</sup> République, Denoël, 2001

- S. Guillaume, Le consensus à la française, Belin, 2002

- B. Lacroix et J. Lagroye (sld), Le Président de la République. Usages et genèses d'une institution, Presses de la FNSP, 1992

- F. Luchaire et G. Conac, La Constitution de la République française, Economica, 1979

- La République. Mélanges en l'honneur de P. Avril, LGDJ, 2001

- B. Manin, Principes du gouvernement représentatif, Coll. Champs, Flammarion, 1996

- J. Massot, L'arbitre et le capitaine, Coll. Champs, Flammarion, 1987

- J. Massot, Alternance et cohabitation sous la V<sup>ème</sup> République, La documentation française, 1997

- J. Massot, Chef d'État et chef de gouvernement en France, La documentation française, 1999

- D. Maus (Ed.), Les grands textes de la pratique institutionnelle de la V<sup>ème</sup> République, Coll. Notes et Études - Documentaires, La documentation française, 1998

- D. Rousseau, Sur le Conseil constitutionnel : la doctrine Badinter et la démocratie, Descartes & Cie, 1997

- D. Rousseau, Droit du contentieux constitutionnel, Montchrestien, 5<sup>ème</sup> Ed., 1999

● Revues

- Cahiers français n° 300, Janvier-février 2001, "La V<sup>ème</sup> République, permanence et mutations", La documentation française

- Pouvoirs, PUF (1977-1994) puis Editions du Seuil

- Revue du Droit Public, n° 5-6 1998 "Quarante ans de V<sup>ème</sup> République"

- Revue française de droit constitutionnel

- Revue française de science politique, en particulier n° 2-1959 et n° 3-4-1997

Le choix de ces ouvrages et revues n'a d'autre ambition que de permettre aux candidats de disposer d'une première bibliographie spécifique. Elle ne saurait prétendre à l'exhaustivité sur un thème dont la compréhension et l'étude ont suscité des analyses d'une grande diversité, dès la naissance de la V<sup>ème</sup> République. On notera, en particulier, que n'y figure aucun manuel de droit constitutionnel et d'institutions politiques, dont l'énumération serait fastidieuse et que les candidats seront amenés à consulter en tout état de cause.

Les transformations de la démocratie représentative.

À l'heure où les discours sur la crise du politique ou de la représentation se multiplient, où les niveaux de participation électorale tendent fortement à baisser d'élections en élections, les travaux et réflexions se multiplient pour tenter de percevoir les métamorphoses et les évolutions contemporaines de nos sociétés démocratiques. Au-delà du diagnostic empirique, l'enjeu de ce thème est de favoriser une réflexion ouverte sur les nouvelles formes de la participation politique, plus encore sur les transformations des modes d'expression politique et sur l'émergence de nouveaux espaces démocratiques et de nouvelles modalités de délibérations publiques. Pour explorer ces évolutions, il conviendra non seulement d'inscrire cette problématique dans sa dimension socio-historique voire comparative mais aussi de s'interroger sur la pertinence des concepts, modèles et méthodes d'analyse traditionnellement proposés par l'analyse des sciences sociales du politique.

**Bibliographie indicative**

● Ouvrages généraux :

- Bréchon (Pierre), Laurent (Annie),

Perrineau (Pascal), dir., Les cultures politiques des Français, Paris, Presses de Sciences Po, 2000.

- Callon (Michel), Lascoumes (Pierre), Barthes (Yannick), Agir dans un monde incertain. Essai sur la démocratie technique, Paris, Seuil, 2001.

- CURAPP/CRAPPS, La démocratie locale. Représentation, participation et espace public, Paris, PUF, 1999.

- François (Bastien), Neveu (Erik), dir., Espaces publics mosaïques. Acteurs, arènes et rhétoriques des débats publics contemporains, Rennes, PUR, 1999.

- Gaxie (Daniel), La démocratie représentative, Paris, Montchrestien, 3<sup>ème</sup> édition, 2002.

- Grunberg (Gérard), Mayer (Nonna), Sniderman (Paul. M.), dir., La démocratie à l'épreuve. Une nouvelle approche de l'opinion des Français, Paris, Presses de Science Po, 2002.

- Hermet (Guy), La démocratie, Paris, Flammarion, 1997.

- Ion (Jacques), L'engagement au pluriel, St-Etienne, Presses Universitaires de St-Etienne, 2001.

- Mossuz-Lavau (Janine), Les Français et la politique, Paris, O. Jacob, 1994.

Neveu (Catherine), Espace public et engagement politique. Enjeux et logiques de la citoyenneté locale, Paris, L'Harmattan, 1999.

- Perrineau (Pascal), dir., Le désenchantement démocratique, La Tour d'Aigues, Editions de l'Aube, 2003.

- Sadoun (Marc), dir. La démocratie en France, Paris, Gallimard, 2 volumes, 2000.

● **Reuves**

- Politix, n° 57, 2002, "Démocratie et délibération".

- Problèmes politiques et sociaux, n° 865, 2001, "Les Français et la politique".

- Problèmes politiques et sociaux, n° 884, 2003, "Les sondages politiques".

- Revue française de science politique, vol. 50 (4-5), 2000, "La démocratie directe : problèmes et formes nouvelles".

## CONCOURS INTERNES DE L'AGRÉGATION ET CAER CORRESPONDANTS

### SOMMAIRE

Économie et gestion

Éducation physique et sportive

Mathématiques

Musique

Sciences économiques et sociales

Sciences physiques, option physique et chimie (rectificatif)

### Économie et gestion

Le programme publié au B.O. spécial n° 3 du 29 avril 1999 est **reconduit** pour la session 2004.

### Éducation physique et sportive

#### Dispositions relatives aux épreuves d'admission

##### 1<sup>ère</sup> épreuve :

Programme limitatif d'activités physiques et sportives :

- Acrosport,

- Athlétisme : sauts, courses (haies, relais, vitesse)

- Badminton,

- Basket-ball,

- Course d'orientation,

- Danse contemporaine,

- Lutte libre,

- Musculation,

- Natation : nages sportives, sauvetage,

- Rugby.

##### 2<sup>ème</sup> épreuve

Programme limitatif d'activités physiques et sportives (prestation physique) :

- Athlétisme (course de durée),

- Badminton,

- Danse,

- Football,

- Natation,

- Volley-ball.

##### ● Évaluation de la prestation physique :

La notation de la prestation physique porte sur le niveau de compétence atteint par le candidat lors de sa prestation dans la situation

d'évaluation propre à la discipline qu'il a choisie. La notation s'effectue de 0 à 20."

● Déroulement des épreuves :

- **athlétisme** (épreuve de course de durée) :

La situation d'évaluation consiste en une course de 12 minutes sur un parcours de 320 mètres en forme de "huit", tracé sur un terrain plat et horizontal. Les deux boucles du "huit" sont identiques. Elles comportent dans leurs parties curvilignes dix balises réparties tous les dix mètres.

Tout en cherchant à parcourir la plus grande distance possible, le candidat doit repasser toutes les minutes dans la zone d'intersection du "huit" où sont effectués le départ et l'arrivée. Pour respecter ces contraintes, il a la possibilité de réduire la distance à effectuer en contournant à chaque boucle des balises différentes

- **badminton**

La situation d'évaluation consiste en une ou plusieurs rencontres de simple, d'une durée totale de quinze minutes. À la demande du jury, le candidat peut être amené à sélectionner, parmi une liste, une ou plusieurs consignes à donner à son adversaire.

- **danse**

La situation d'évaluation consiste en une chorégraphie individuelle d'une durée de 2 minutes 30 secondes à 3 minutes.

Conditions techniques de l'épreuve :

La surface d'évolution est de 11 x 9 m

Dans l'éventualité où la prestation nécessite une mise en scène, celle-ci est mise en place par le (a) candidat(e) qui apporte son matériel et l'installe dans les cinq minutes qui précèdent son passage.

Dans l'éventualité où la prestation nécessite un support sonore, un lecteur de cassettes et de CD est mis à la disposition du (de la) candidat(e). L'enregistrement ne comporte que le support sonore de la chorégraphie. Le (la)candidat(e) en prévoit un double.

- **football**

La situation d'évaluation consiste en une ou plusieurs séquences de jeu à effectif réduit, et

sur un terrain aux dimensions aménagées avec buts.

La durée totale de la prestation est de quinze minutes. Au cours de cette prestation, le candidat évolue dans le rôle de son choix et dans d'autres rôles définis par le jury. Ce dernier peut en outre être amené à donner des consignes de jeu.

- **natation**

La situation d'évaluation consiste en "8 x 50 m nage libre".

Le premier départ est plongé, les autres départs s'effectuent dans l'eau.

Le temps moyen des huit 50 mètres est pris en compte dans l'évaluation de la compétence.

En outre, le candidat choisit l'un des sept contrats suivants pour la totalité de l'épreuve

Contrat n° 1 : départ toutes les 1 minute

Contrat n° 2 : départ toutes les 1 minute 10

secondes

Contrat n° 3 : départ toutes les 1 minute 20

secondes

Contrat n° 4 : départ toutes les 1 minute 30

secondes

Contrat n° 5 : départ toutes les 1 minute 40

secondes

Contrat n° 6 : départ toutes les 1 minute 50

secondes

Contrat n° 7 : départ toutes les 2 minutes

Si le candidat ne respecte pas le contrat annoncé avant le départ, il est évalué sur le contrat n° 7.

Si, pour réaliser un parcours de 50 m, le candidat dépasse le temps maximum prévu dans le contrat, le jury lui donnera 10 secondes de récupération à la fin du ou des 50 m concernés.

- **volley-ball**

La situation d'évaluation consiste en deux séquences de jeu, à 4 contre 4, de 7 minutes 30 secondes chacune. Chaque séquence se déroule sur un terrain réglementaire. Au cours de sa prestation, le candidat évolue dans le rôle de son choix et dans d'autres rôles définis par le jury. Ce dernier peut en outre être amené à donner des consignes de jeu.



Évaluation de l'entretien :

Le programme d'athlétisme est étendu à l'ensemble des courses.

### Mathématiques

Le programme publié au B.O. spécial n° 3 du 29 avril 1999 est **reconduit** pour la session 2004.

### Musique

Les rapports du pouvoir, de la musique, de la littérature et des arts, du IX<sup>ème</sup> siècle au début du XVIII<sup>ème</sup> siècle.

#### Suggestions d'œuvres

- Ms. De Saint-Gall (Cantatorium 359)
- Carmina burana
- Le Roman de Fauvel
- Machaut, Plange regni republica
- Ms. de Bayeux, BnF 9346
- Dufay, Supremum est mortalibus bonum
- Obrecht, Missa de Sancto Donatiano
- Josquin des Prés, Missa Hercules Dux Ferrarie
- Janequin, la Bataille de Marignan
- Gombert, Felix Austriae domus
- Lassus, Edite Cesareo Boiorum
- Tallis, Spem in alium
- Musique des intermèdes de La Pellegrina
- Le Jeune, Pseaumes in vers mesurez
- Monteverdi L'Orfeo
- Du Caurroy, Missa pro defunctis
- Frescobaldi Missa sopra l'aria della Monica
- Rossi Orfeo
- Purcell, Anthems pour le couronnement de Jacques II
- Du Mont, Dialogus de Anima et Nisi Dominus
- Lully, Armide et Ballet de Flore
- Charpentier, Le Reniement de Saint-Pierre (H 424)
- Campra, Enée et Didon (Livre II, 1714)
- Machaviel Le Prince
- Castiglione, Le Livre du courtisan
- La Boétie, Discours sur la servitude volontaire
- Shakespeare Le Roi Lear
- Statue équestre de Charlemagne

- Cathédrale Notre - Dame de Reims
- Portrait de Jean Le Bon
- Jean Clouet, Portrait de François I<sup>er</sup>
- Le Versailles de Louis XIV.

### Sciences économiques et sociales

#### Sciences économiques

- Économie de l'environnement et des ressources naturelles
- Construction européenne et politique économique (nouvelle question)

#### Sciences sociales

- Expliquer et comprendre
  - Les réseaux sociaux (nouvelle question)
- Les candidats sont invités à se reporter à la bibliographie proposée aux candidats de l'agrégation externe.

Cf. le B.O. spécial n° 13 du 30 mai 2002 pour :

- Économie de l'environnement et des ressources naturelles
- Expliquer et comprendre

### Sciences physiques, option physique et chimie (rectificatif)

Le programme publié au B.O. spécial n° 3 du 22 mai 2003 est modifié comme suit

**1.** Composition sur la physique et le traitement automatisé de l'information

#### Au lieu de :

- terminale S, y compris l'enseignement de spécialité (B.O. n° 3 du 16-2-1995)

#### Lire :

- terminale S, y compris l'enseignement de spécialité (B.O. hors série n° 4 du 30-8-2001)

**2.** Composition de chimie avec exercices d'application

#### Au lieu de :

- première S (B.O. hors série n° 7 du 31-8-2000) et terminale S, y compris l'enseignement de spécialité (B.O. n° 3 du 16-2-1995)

#### Lire :

- première S (B.O. hors série n° 7 du 31-8-2000) et terminale S, y compris l'enseignement de spécialité (B.O. hors série n° 4 du 30-8-2001).

## CONCOURS EXTERNES DU CAPES ET CAFEP CORRESPONDANTS

### SOMMAIRE

- Créole
- Espagnol

### Créole

Le programme de la session 2003, publié au B.O. n° 30 du 25 juillet 2002, est **reconduit** pour la session 2004.

### Espagnol

#### 1 - L'Inquisition espagnole (1478-1561)

Cette question de civilisation n'est fondée sur aucun texte de référence en particulier.

Pour la bibliographie se reporter au programme de l'agrégation externe d'espagnol, session 2004.

#### 2 - L'armée dans la société espagnole (1874-1939).

##### A - L'armée dans la société de la Restauration en Espagne (1874-1923)

Le 29 décembre 1874, la Restauration d'Alphonse XII fut l'œuvre du général Martínez Campos. Puis l'armée, discréditée par le désastre colonial de 1898, frustrée au XX<sup>ème</sup> siècle par l'aventure marocaine, dévoyée par une utilisation abusive à des tâches de maintien de l'ordre qui l'isolent des classes populaires (autant que l'inégalité de fait devant le service militaire) et suscitent en leur sein un antimilitarisme, devient un groupe de pression ("juntas de defensa") qui évolue vers le prétorianisme et la défense des intérêts de l'oligarchie. Par delà la dialectique entre militarisme et antimilitarisme et les questions propres à l'institution militaire, on s'interrogera sur le rôle de l'armée dans la société et dans la politique espagnole.

Cette question de civilisation n'est fondée sur aucun texte de référence en particulier.

Consulter les "sources et documents" utiles dans la bibliographie du programme de l'agrégation externe d'espagnol, session 2004.

#### B - D'une dictature à l'autre : la montée du militarisme (1923-1939).

À partir de 1923, l'Espagne cherche à ses problèmes des solutions autoritaires ou démocratiques. Les questions restent en suspens et n'évitent pas l'affrontement des forces sociales en 1936. L'armée, même divisée et surencadrée, prétend représenter un idéal d'ordre et d'unité contre les "séparatistes" et les révolutionnaires. Elle retrouve ainsi, malgré les réformes de Manuel Azaña – vite remises en question – sa fonction d'instrument de domination et d'instrument d'unité. La Guerre civile conduit à une militarisation de la société et à la prééminence de l'armée sur les autres corps sociaux. Quelles seront les conséquences d'une telle "mise au pas" de la société espagnole ? Comment l'armée assume-t-elle elle-même son rôle ? Tels sont, entre autres, les enjeux de cette question.

NB : le récit des batailles ne fait pas partie de la question.

Cette question de civilisation n'est fondée sur aucun texte de référence en particulier.

Consulter les "sources et documents" utiles dans la bibliographie du programme de l'agrégation externe d'espagnol, session 2004.

#### 3 - Miguel de Cervantes, Los trabajos de Persiles y Sigismunda, Cátedra, Edition de Carlos Romero, "segunda edición revisada y puesta al día".

Après une lecture attentive de l'œuvre, les candidats sont appelés à étudier plus particulièrement les chapitres suivants :

Livre I : chapitres 1 à 4 et 10 à 13.

Livre II : chapitres 2 à 5, 10 à 12 et 20.

Livre III : chapitres 1 à 3.

Livre IV : chapitres 6 à 11 et 13, 14.

Pour la bibliographie, se reporter au programme de l'agrégation externe d'espagnol, session 2004.

#### 4 - Alejo Carpentier, Los pasos perdidos, Madrid, Alianza.

Pour la bibliographie, se reporter au programme de l'agrégation externe d'espagnol, session 2004.

## 5 - El Embrujo de Shanghai

1. Juan Marsé, *El Embrujo de Shanghai*, Barcelona, Editorial Lumen, 2002, 236 p.

2. Fernando Trueba, *El Embrujo de Shanghai*, LolaFilms, 2001. (Distribution : Warner Home Video). [Le DVD ou à défaut la cassette vidéo]

La mise en relation du roman de Juan Marsé et du film de Fernando Trueba, deux œuvres issues d'un même récit (*The Shanghai gesture*, de Josef von Sternberg, 1941) ne pose pas seulement la question de l'adaptation (image et texte). Elle est susceptible d'éclairer les moyens scripturaux, esthétiques, plastiques... mis en œuvre dans chacune de ces productions artistiques et culturelles aux langages distincts et spécifiques ainsi que leurs possibles interactions.

NB : pour l'épreuve pré-professionnelle sur dossier avec séquence filmique, ce sont des extraits du film de Fernando Trueba qui seront proposés.

### Bibliographie

- Amell Samuel, "Juan Marsé y el cine", in *Cuadernos para Investigación de la literatura hispánica*, n° 22, 1997, p. 55-65.

- Gomez-Vidal Elvire, "Juegos de espejos y espejismos en El embrujo de Shanghai de Juan Marsé" in *Les Langues néolatines*, n° 316, janv-mars 2001, pp. 85-136.

- Erice Víctor, *La Promesa de Shanghai*, Barcelona, Plaza et Janés, 2001, 398 p.

- Lissorgues Patrick, "El Embrujo de Shanghai : c'est du cinéma !" in *D'un genre à l'autre*, Paris, Les Langues néo - latines, 1995, 4e trimestre, pp. 188-198.

- Marí Jorge, *Lecturas espectaculares*, Madrid, Ediciones libertarias, 2003, 288 p.

- Marsé Juan, *Un paseo por las estrellas*, Barcelona, RBA Libros, 2001, 206 p.

- Rodriguez Rodriguez Juan, "La fábrica de los sueños en la narrativa de Juan Marsé" in *Le spectacle au XX<sup>ème</sup> siècle - Culture hispanique*, *Hispanistica XX*, n° 15, Centre d'Etudes et de Recherches hispaniques du XX<sup>ème</sup> siècle, Dijon, Université de

Bourgogne, 1997, pp. 297-310.

- Seguin Jean - Claude, "Un cas de transmutation ; The Shanghai gesture / El embrujo de Shanghai" in *Littérature et cinéma - Ecrire l'image*, Saint-Étienne, Publications de l'université de Saint-Étienne, CIEREC, Travaux XCVII, 1999, pp. 181-194.

- Trueba Fernando, *Diccionario de cine*, Barcelona, Planeta, 1997, 346 p.

- Trueba Fernando, *El Embrujo de Shanghai* (Adaptación de la novela de Juan Marsé), Plot Ediciones, 2002.

### • Sites internet

Site officiel de Juan Marsé :

<http://www.clubcultura.com/clubliteratura/clubescritores/marse/>

Site officiel de El Embrujo de Shanghai (Fernando Trueba)

<http://www.embrujojodeshanghai.com/>

Site officiel de Fernando Trueba :

<http://www.clubcultura.com/clubcine/clubcineastas/trueba/>

### • Filmographie

Von Sternberg Josef, *The Shanghai gesture*, 1941. (DVD distribué par : Image Entertainment, USA, multizone, non sous-titré).

## CONCOURS INTERNES DU CAPES ET CAER CORRESPONDANTS

### SOMMAIRE

Physique et chimie

Sciences de la vie et de la Terre

Sciences économiques et sociales

### Physique et chimie

Le programme publié au B.O. n° 30 du 26 juillet 2001 est **reconduit** pour la session 2004.

### Sciences de la vie et de la Terre

Le programme publié au B.O. spécial n° 8 du 24 mai 2001 est **reconduit** pour la session 2004.

### Sciences économiques et sociales

#### Admissibilité

Le programme de l'épreuve écrite d'admissibilité est le programme de sciences

économiques et sociales des classes de lycée (option de seconde, première ES, option SES de terminale ES, enseignement de spécialité en terminale ES) en vigueur à la rentrée scolaire 2003-2004.

### Admission

Le programme de mathématiques publié au BOEN n° 34 du 10 septembre 1992 est reconduit pour la session 2004.

## CONCOURS EXTERNE ET INTERNE DE COP

### Deuxième épreuve d'admissibilité : Épreuve portant sur des questions relatives à l'économie, au travail et à l'emploi

Cette bibliographie se substitue à celle qui a été publiée au B.O. spécial n° 3 du 2 mai 1996.

- Albertini (JM) et Silem (A), Comprendre les théories économiques, Points Eco, 1983
- Collectif : L'analyse stratégique (ses applications et ses problèmes actuels), Seuil, 1988
- Cordonnier (L), Pas de pitié pour les gueux, Raison d'agir, 2000
- Delamotte (E), Introduction à la pensée économique de l'éducation, PUF, 1998
- Dubar (C), La crise des identités, PUF 2<sup>ème</sup> édition, 2001
- Erbès - Seguin (S), La sociologie du travail, Coll. Repères, La Découverte, 1999
- Fahy (JM), Le chômage en France, PUF, Que sais-je ?, 7<sup>ème</sup> édition, 2001
- Freyssinet (J), Le chômage, Paris, coll. Repères, La découverte, 1993
- Grangeas (G), Le Page (JM), Les politiques de l'emploi, PUF, Que sais-je ? 2<sup>ème</sup> édition, 1997
- Grangeas (G), Le Page (JM), Économie de l'emploi, PUF, 1993
- Lallement (M), Sociologie des relations professionnelles, Repères, La découverte, 1996
- Laville (JL), Une troisième voie pour le travail, Desclé de Brouwer, 1999
- Lesourne (J), Vérités et mensonges sur le

- chômage, Odile Jacob, coll. Opus, 1997
- Maruani (M), Reynaud (E), Sociologie de l'emploi, coll. Repères, La découverte, 3<sup>ème</sup> édition, 2001
- Nagels (J), Éléments d'économie politique, Éditions ULB (Université libre de Bruxelles), 2002
- OFCE, L'économie française 2003, coll. Repères, La découverte
- Reynaud (JD), Le conflit, la négociation et la règle, Triades, 2000
- Rosanvallon (P), La nouvelle question sociale, Seuil, Poche points essais, 1995
- Revue Formation/Emploi, CEREQ, numéro spécial juillet/septembre 1999 : Activités de travail et dynamique des compétences, Editions La documentation française
- Revue Formation/Emploi, CEREQ, numéro 74 avril/juin 2001, Articles : Le débat des compétences en Europe, Compétence et mobilité, Éditions La documentation française

## CONCOURS EXTERNE ET INTERNE DU CAPLP

### SOMMAIRE

Lettres-histoire  
Mathématiques-sciences physiques

### Lettres-histoire

#### Histoire

- 1 - Les femmes en France de 1848 à nos jours.
- 2 - De la Russie de Catherine II à la Russie d'aujourd'hui (1762-début du XXI<sup>ème</sup> siècle)

#### Géographie

- 1 - La France, étude géographique.
- 2 - Les espaces de l'industrie : organisation et dynamiques (on traitera le sujet aux différentes échelles).

Les orientations bibliographiques restent, pour la question du programme de géographie relative à la France, identiques à celles qui ont été données à l'occasion des sessions 2000 et 2001 et qui ont été publiées au B.O. n° 29 du 22 juillet 1999 p. 1385 à 1387). Les candidats sont donc invités à s'y reporter. Elle

sont de surcroît, complétées par les références ci-dessous.

Les orientations bibliographiques concernant les questions d'histoire, et la question de géographie relative aux espaces de l'industrie sont données ci-après.

### Questions d'histoire

1 - Les femmes en France de 1848 à nos jours  
- P. Ariès et G. Duby (sous la direction de) Histoire de la vie privée, Le Seuil, 1987 (tomes 4 et 5)

- C. Bard, Les femmes dans la société française au XX<sup>ème</sup> siècle. A. Colin Paris. 2001

- F. Battagliola, Histoire du travail des femmes. Repères, La Découverte, Paris, 2000

- A. Birr et R. Pfefferkorn, Hommes/Femmes, l'introuvable égalité, éditions de l'atelier, Paris, 1996

- N. Burch et G. Sellier, La drôle de guerre des sexes au cinéma français 1930-1956, Plon, Paris, 1996

- A. Cora, "Au service de l'Église, de la Patrie et de la famille". Femmes catholiques et maternité sous la III<sup>ème</sup> République, l'Harmattan, 2000

- A. Corbin, Les filles de nocés, Aubier, 1978

- G. Duby et M. Perrot (sous la direction de) Histoire des femmes en Occident, Plon, 1991 (tomes 4 le XIX<sup>ème</sup> siècle et 5 le XX<sup>ème</sup> siècle et en "poche", collection Tempus)

- Y. Kniebiehler, Maternité, affaire privée, affaire publique, Bayard 2001

- O. Krakovitch, G. Sellier, L'exclusion des femmes, masculinité et politique dans la culture du XX<sup>ème</sup> siècle, Édition Complexes, Bruxelles, 2001

- J. Le Goff, R. Rémond, (sous la direction de) Histoire de la France religieuse, t.3 et 4, Le Seuil, 1991-1992

- C. et F. Lelièvre. Histoire de la scolarisation des filles, Nathan, Paris, 1991

- A. Martin-Fugier, La place des bonnes, Grasset, Paris, 1979

- A. Martin-Fugier, La bourgeoise, Grasset, Paris, 1983

- M. Perrot, Les femmes ou les silences de l'histoire, Champs, Flammarion, Paris, 1998

- M. Riot - Sarcey, Histoire du féminisme, Collection Repères, La Découverte, 2002

- Y. Ripa, Les femmes actrices de l'histoire en France, 1789-1945, Sedes-Campus, Paris, 1999

- S. Schweitzer, Les femmes ont toujours travaillé - Une histoire du travail des femmes au XIX<sup>ème</sup> et au XX<sup>ème</sup> siècles, Odile Jacob, 2002

- F. Thébaud, Écrire l'histoire des femmes. ENS Fontenay Saint-Cloud, 1998

Revue : Clio, Histoire, Femmes, Sociétés, Presses Universitaires du Mirail, Toulouse

. numéro 1 (1995) Résistances et Libérations (France 1940-1945)

. numéro 10 (2000) Travesties, fait le point sur cinéma et genre

- L'Histoire numéro 160, les femmes au pouvoir, (novembre 1992)

- L'Histoire numéro 262, dossier, l'éducation de l'enfant, (février 2002)

2 - De la Russie de Catherine II à la Russie d'aujourd'hui (1762 - début du XXI<sup>ème</sup> siècle)

### Ouvrages généraux

- Coquin François-Xavier, Des pères du peuple au père des peuples. La Russie de 1825 à 1929, Paris, SEDES, collection "Regards sur l'histoire", 1991.

- Scot Jean-Paul La Russie de Pierre le Grand à nos jours, Paris, A. Colin, coll. U, 2000.

### ● L'Empire russe

- Carrère D'encausse Hélène, Catherine II de Russie, Paris, Fayard, 2002.

- Carrère D'encausse Hélène, Nicolas II : la transition interrompue : une biographie politique, Fayard, 1996, réédition récente, coll. "Pluriel".

- Girault René, Ferro Marc, De la Russie à l'URSS, Nathan, Coll. Université, 1983.

- Philippot Robert, La modernisation inachevée 1855-1900, Hatier université, coll "histoire contemporaine", 1974.

- Van Regemorter Jean-Louis, D'une Pérestroïka à l'autre : l'évolution économique

de la Russie de 1860 à nos jours, Sedes, 1990.

● L'URSS

- Carrère D'encausse Hélène, Lénine, Hachette, 2000, réédition récente, coll. "Pluriel".

- Marie Jean-Jacques, Staline, Fayard, 2001.

- Serge Victor, Vie et mort de Léon Trostsky, La Découverte, poche, 2003 (réédition).

- Werth Nicolas "Un État contre son peuple. Violences, répressions et terreurs en Union soviétique", in Le livre noir du communisme, Laffont, 1997, pages 49-298.

- Ingerflom Claudio Sergio (coord.), "De la Russie à l'URSS", in Le siècle des communismes, Editions de l'Atelier, 2000, chapitre VI, pages 113-198.

- Lorot Pascal, Histoire de la Perestroïka, Paris, PUF, "Que-sais-je ?", 1993.

- Lewin Moshe, le siècle soviétique, Paris, Fayard - "le Monde diplomatique", 2003.

- Werth Nicolas Histoire de l'Union Soviétique. De l'Empire russe à la CEI, 1900-1991 Paris, PUF, 5<sup>ème</sup>, refondue et complétée : 2001.

- Malia Martin, La tragédie soviétique, Paris, éditions du Seuil, 1997.

- Depretto Jean-Paul, Pouvoirs et société en Union soviétique, Éditions de l'Atelier Mouvement social, 2002.

● La Russie postcommuniste

- Ferro Marc, L'État de toutes les Russies, La Découverte, 1993.

- Van Regemorter Jean-Louis, La Russie et l'ex-URSS au XX<sup>ème</sup> siècle, Colin, coll. prépas-histoire, 1998.

- Carrère D'encausse Hélène, La Russie inachevée, Paris, Fayard, 2000.

- Vernet Daniel, La Russie de Vladimir Poutine, IFRI, 2002.

● Aspects culturels

- Paris-Moscou, 1900-1930, Catalogue d'exposition de 1979 Centre Pompidou, 1991 (arts plastiques, arts appliqués, architecture, urbanisme, littérature, musique, cinéma, photographies).

Périodiques

- L'Histoire (voir l'index).

- Les Cahiers du monde russe et soviétique ("Noblesse, État et société en Russie, XVI<sup>ème</sup> - début du XIX<sup>ème</sup> siècle", 1993, volume 34, 1-2).

- Historiens-Géographes, (n° 351, décembre 1995, pages 131-289).

- Le courrier des pays de l'Est ("La Russie de Poutine").

- La documentation française, volume 1004, 25 mai 2000).

La Revue d'études slaves (en particulier Ingerflom Claudio Sergio "Histoire politique, mythes et représentations", tome 65, fascicule 4, 1993 et "Oublier l'État pour comprendre la Russie (XIX<sup>ème</sup> - XX<sup>ème</sup> siècles)" 1994, tome 66,1).

Questions de géographie

La France, étude géographique

- La documentation photographique n° 8012, Une industrie française, 1999.

- J.Y. Cleach, J. Le Morvan, B. Steck, La France, Bréal, 2000.

- R. Cheize, La France, Armand Colin, 3<sup>ème</sup> édition, coll. Prépas, 2000.

- D. Noin, Le nouvel espace français, Armand Colin, coll. Cursus, 1998.

- D. Noin, Y. Chauviré, La population de la France, Armand Colin, 1999.

- D. Noin, La France des régions, Armand Colin, coll. Synthèse, 2000.

- J. Vallin, La population française, La Découverte, coll. Repères n° 75, 1996.

- P. Bloc-Durafour, L'industrie française, A. Colin, coll. Synthèse, 1999.

- J.P. Lacaze, L'aménagement du territoire, Flammarion, coll. Dominos, 1995.

- Atlas de France, La Documentation française/Reclus :

. Vol. 1 La France dans le monde (A. Frémont)

. Vol. 3 Emplois et entreprises 1997.

. Vol. 8 L'espace rural

Les espaces de l'industrie : organisation et dynamiques on traitera le sujet aux différentes échelles)

Pour une première approche de la question :

- J.F. Staszak, Isabelle Géneau de Lamartière, Principes de géographie économique, chapitre La localisation de la fabrication industrielle, p. 347-381, Bréal, 2000.
  - C. Manzagol, La localisation des activités spécifiques, in Encyclopédie de géographie, dir. A. Bailly, R. Ferras, D. Pumain, Economica, 1992.
  - Ouvrages de base
    - M. Battiau, L'industrie. Définition et répartition mondiale, Sedes, 1998.
    - P. Beckouche, Industrie : un seul monde, Hatier, 1993.
    - G. Benko, Géographie des technopôles, Masson, 1991.
    - J.P. Charrié, Les activités industrielles en France, Masson, 1995.
    - A. Fischer, Industrie et espace géographique, Masson, 1994.
    - B. Mérenne-Schoumaker, La localisation des industries, Nathan, 1996.
    - Michel Goussot, L'industrie dans le monde, Armand Colin, coll. Synthèse, 1998.
    - Jean-Yves Gouttebel, Stratégies de développement territorial, Economica, 2001.
- En France
- Thérèse Saint-Julien, Atlas de France, L'industrie, Paris, La Documentation française, GIP Reclus, 1998, 128 p.
  - Jacques Scheibling, Une industrie française ? Paris La Documentation française, La Documentation photographique n° 8012, 1999.

### **Mathématiques - sciences physiques**

Le programme de la session 2003, publié au B.O. spécial n° 13 du 30 mai 2002 est **recon-**  
**duit** pour la session 2004.