

جامعة يوسف بن خدة
كلية الحقوق

النظام العام والعقود

مذكرة من أجل الحصول على شهادة الماجستير في الحقوق
فرع العقود و المسؤولية

قدمت من الطالبة : مندي آسيا يسمينة
المشرف : الدكتور الطيب زروتي

أعضاء اللجنة :

رئيسا

الأستاذ / الدكتور

مقررا

/ الأستاذ

عضوا

/ الأستاذ

السنة الجامعية 2009/2008

La cordaire
(1)

(1) Paul Bernard – La Notion d'ordre public en droit administratif- édition 1962 p.04.

“ “ “ “ “ ” :

(1)

(1) Paul Bernard – La Notion d'ordre public en droit administratif p.249.

.

.

.

.

.

.

.

.

.



•
•

•
•

(1)

.....

(2)

": (3) Pilon

."

.399 . - - (1)
.80. 1983 () - (2)
(3) Philippe Malaurie – les contrats contraires à l'ordre public économique édition 1953 p.03.

⋮ _____ ⋮

.

.

.

⋮

.

⋮

⋮

.

.

.

.négatif

⋮

⋮
.

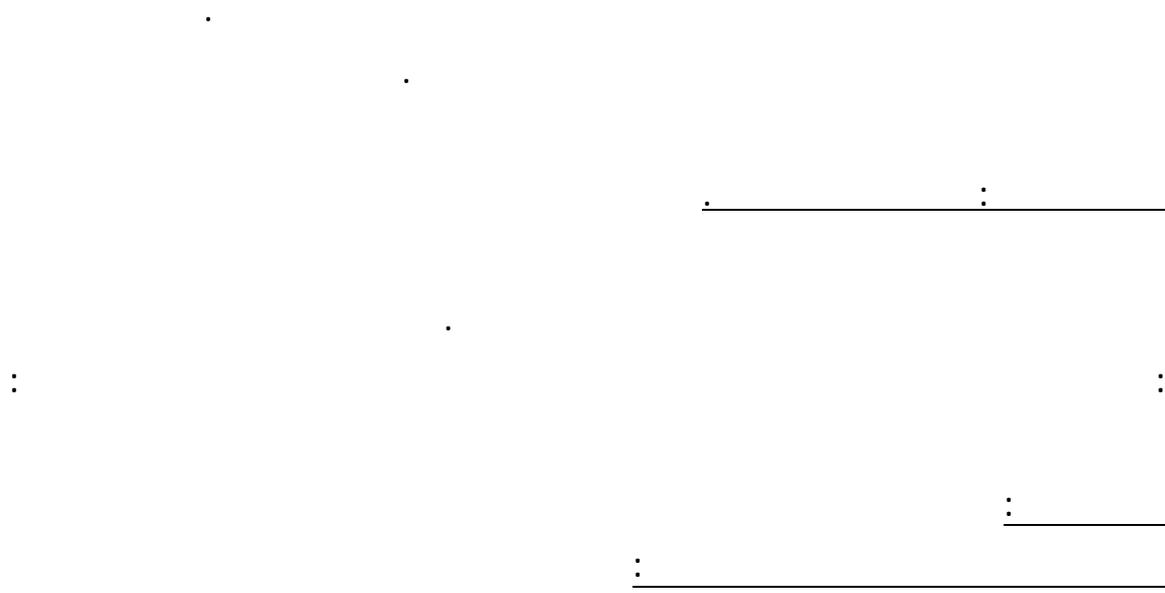
.

.

(...)
.(...)

.

()



)

.(
:

: - 1

(1)

.222. - . (1)

(1)

(2)

Positif :

- 3

(3) .

:

(4) ...

" : Ripert

(5) .

-
- (1) .24 . - (1)
- (2) Jacqué Flour – jean Luc Aubert – Eric Savaux – droit civil les obligations 1 – l'act juridique éd. 2000 p.208.
- (3) .402. - (3)
- (4) Jean Luc Aubert – Eric Savaux – Jacqué Flour opcit p.207.
- (5) Ripert – l'ordre économique n°8

⋮

⋮

⋮

· - 1

· - 2

⋮ - 1

(1)

·

·

- -

·

(2)

·

·

...

·

⋮

⋮

....

.

:

- 2

.

.

.

...

.

.

_____ : _____

(1)

.

.

.

.

:

1

"

.

"

.

:

.

:

.

:

.

:

.

:

:

:

- 1

:

-

.

.43.

"

-

. (1)

(1) . " "

(2) .

:-

(1) Paul Bernard . op cit p.254.

: : - 2

: -

Juriste

.

....

.

: -

.

.

.

.

.

.

⋮

.

⋮

.

.

.

":

(1)

54

"

:

⋮ _____

.

⋮ _____

(2) .

.

.

1975

26

58-75

54

(1)

.10.

-

-

(2)

(1) .

.146 . 1

-

-

(1)

·
:

·

·

·()

·
)

(...

·

:

·

·

·

interventionnisme

économique

interventionnisme libéral

.

:

:

- 3

.

.

.

.

(1)

.

.

()

.

.

.

.

(1) Jacque Flour – Jean Luc Aubert – Eric Savaux op cit p.31.

)

(

:

()

(1) .

(1)

_____ :

.

()

- -

.

.

.

_____ :

:

_____ :

:

:

_____ :

.

XIX

« contrats

d'intégration »

(1) .

(2)

(3).

-
- (1) G. Berlioz – le contrat d'adhésion, Thémis, Paris, 2ème édition p.15. n°16.
 - (2) F. Chabas, leçons de droit civil, Tome II, delta, 9ème édition 2000
 - (3) V.A. Seube, le contrat de fourniture, themis, Montpellier, 1995 a propos des contrats d'assistance et de fourniture.

(1)

Ralph Nader

consommateur

« un conscionable clauses » « clauses odieuses »

(1)

« unsafe at any speed » " " 1965

corvair

général motor

Citizen association public

1971

1978 10

1979 13

(1) scrivener 1

.scrivener 2

1989 07 02 - 89

29 03 - 09

2009

25

1430

":

."

":

."

:

...:

"

:

-

..

christiane scrivener

(1)

standardisation des contrats : _____

:

- 1

- 2

contrats types : - 1

(1)

contrats d'adhésion : - 2

": 110

."

(1) Gérard Legier – droit civil – les obligations 15 éd. Dalloz 1996, p.14.

: -

- 1

- 2

- 3

: -

:

-

(1)

(2)

.23 1

(2)

Droit civil / les obligations 1 – l’acte juridique – Jacque Flour – Jean Luc Aubert – Eric Savaux
9ème édition. p117.

:

.

.

:



(1) .

.

(2)

.

:

| | | | | | | |
|---|-------|------|----|--------|------------|------------|
|) | 1/132 | 2009 | 18 | 2009 - | 110 302 | (1) (2) |
|---|-------|------|----|--------|------------|------------|

.(

.

:

:

:

:

- 1

:

-

110

":

112

."

:

.

.

.

:

-

(1).

(1) Jacques Flour et Jean Luc Aubert – Eric Savaux op cité p.119.

(1) volontarisme sociale

(1) Jacques Flour et Jean Luc Aubert – Eric Savaux op cité p.120.

: - 2
110

.

.

(1)

....

112

:

.

:

XIX

.

.39. : : . (1)

(1) .

(2) Chapelier

:

:

- 1

(1)

(2) Droit des 14 et 17 juin 1791.

.
.
:
- 2

.
.
.807 794

": 794

."

799

.803

.
.
:
- 3

.

:

...

..."(1)

2/15

."...

:

:

.

.

:

.

:

:

:

()

.

.

.

.

.

.

:

.

...

03/97

.

(1) .1997 11

"

"

.

.

44

":

22

08. 1997

12

03

(1)

11-90

."

(1)

(2)

%20

-

%50

-

(3)

24

11/90

2/33

36

: 1997

11

03/97

04

(1)

11/90

32

2/31

(2)

1/33

(3)

:

: 1/39

"

"

.

.

:

21

(...

:

)

137

1979

(1) .

15

16

"

."

135

:

(1) ."

"

140

.

(2) .

.

.

.1996

10

43

1996

09

21-96

(1)

.39.

(2)

()

: 87

"

:

"

149

(1)

(1) .

:

:

25

1430

29

03-09

.1989

07

02/89

2009

(1) Paul Durand – une orientation nouvelle du droit du travail l'ordre économique et le droit du travail, D.C. 1948.

(1)

:

(2)

:

"

"

:

(1) J.C. Auloy et Steinmetz droit de la consommation précis dalloz. Paris 6ème édition 2003
(2) Sophie le GAC-Pech – la proportionnalité en droit privé des contrats édition 2000 p.56.

(1) .

25

03-09

"

" "

" "

":

2009

(1) Sophie le GAC-PECH, op cité p.57.

| | | | |
|----------|---------|------------------|---------------------|
| | | : | - 3 |
| force | Vigueur | | |
| Frederic | | (1) force morale | physique Leclerc |
| | | (2) . | |
| | | (3) | - |
| | | (4) | - |
| . | | | - |
| . | | | |

(1) dictionnaire encyclopédique Larousse, 1993, p.426.
(2) Frederic Leclerc – la protection de la partie faible dans les contrats internationaux (étude de conflits de lois) édition 1996 tom 1 p.11.

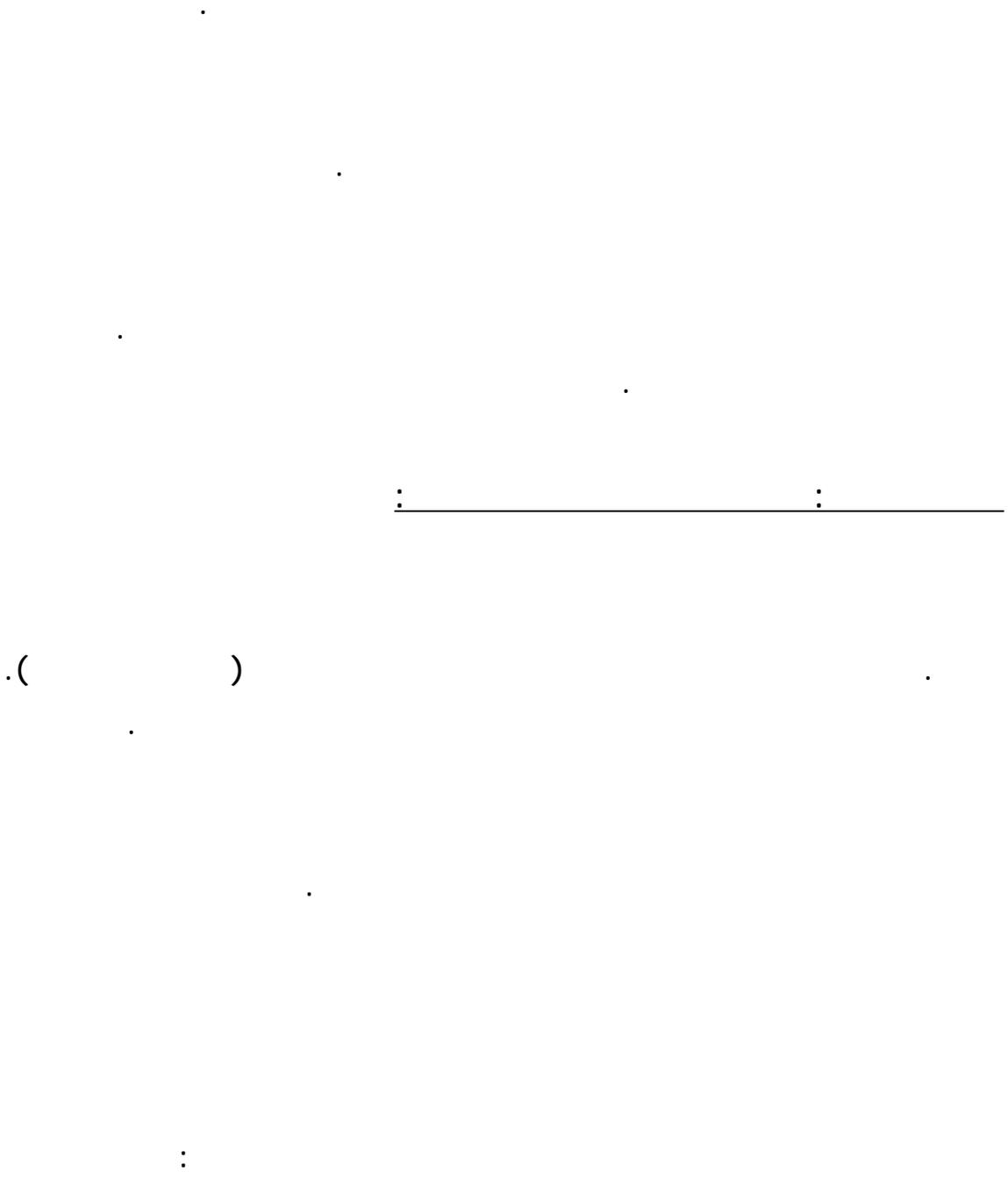
:

(3)

(4) Marcel Fontaine, la protection de la partie faible dans les rapports contractuels, rapport de synthèse 1996, p614.

(1)

(1) Anne Sinay cyterman, les relations entre professionnels et consommateurs en droit français p.121



·

(1)

59

les vices du consentement

la capacité

91 la lésion

(2) .

(3) .

(1) Larroumet – Christian – Droit civil T.3 – les obligations éd.1998, n°231 et 232.

- : - (2)

.98. 2008

66 (3)

(1)

(2)

(3).

60

(4)

| | | | | | |
|------|------|---|------|----|-----|
| | | | | 42 | (1) |
| ": | | | 1/ | 42 | (2) |
| | | | | | |
| | ": | | | 79 | (3) |
| | ." | | | | |
| .56. | 1963 | 2 | | : | (4) |

217

" : 126

"...

(1) .

(2) .

(3) .

43

:

":

42

"...

21

.70. 1984

-

(1)

.71

(2)

.130. 1963

-

(3)

(1) .

43

19 13
": 83

83

83

(2) .

(3) :

"

"

| | | | | | | | |
|----|------|-------|------|-------|----|-------|-----|
| ." | (19) | ...": | | | 40 | (1) | |
| | | .50. | 1990 | : | - | (2) | |
| | | | | .2005 | 20 | 10-05 | (3) |

45

."

":

(...)

)

.(

(1) .

":

411

."

.73.

-

(1)

":

."

.

.

.

.

:

.

:

: - 1

":

81

"

82

":

.

."

.

(1) .

(2) .

(3)

83

82 81

."

.105. 2008 1

."

":

84 (1)

- (2)

":

85 (3)

: - 2

(1)

86

":

:

"

-
-
-
-

2/86

(1) .

1/86

":

"...

-

.111.

-

(1)

(1) .

dol principal

:

dol incident

(2)

86

(3)

(1) Boris Starck – les obligations éd.1972 n°1359 -1361

.61.

-

(2)

":

87

(3)

."

":

88

.

.

."

.

(1) .

:

:

-

.

:

-

.(2)

.60. 1983 - (1)

.117. - (2)

89 88

:

-

-

-

:

-

"

"

2/88

.

.

.

1/88

.

:

-

....

.

.

: -

(1)

(05)

(10)

":

(2)

101

(05)

."

(10)

: - 4

.2005 20 10-05 89 (1)
(2)

":

90

:

90

:
1/90

"

-

:

-

.(()

2/90

(1)

(2)

.

:

(3) .

1110 (1)

- (2) François Terré – Philippe Sinler – Yves Lequette – droit civil, les obligations, 9^{ème} éd. 2005, p.265.
(3) Philippe Malinvaud – droit des obligations les mécanismes juridiques des relations économiques 6^{ème} édition 1992, p.107.

17

(1) .2009 25 1430 29 03-09

:

:

:

:

(2) .

.

.

:

.

- 1

- 2

(1)

(2) Jean Calais Auloy – Frank Steinmetz – droit de la consommation 6^{ème} édition 2003, p.51.

(1)

:

-

()

(2) .

(1) Jeu Calais Aulay – Frank Steinmetz – op cité p.52.
(2) Français Terré – Philippe Smiler – Yves Lequette – op cité p.260.

(1)

(2)

(3)

(1) Français Terré – Philippe Smiler – Yves Lequette – op cité p.260.

(2) Fabre Maguan de l'obligation d'information dans les contrats LG. DJ 1992. n°281 P.234.

(3) François TERRE – Philippe Smiler – Yves Lequette – op cite p.262.

-

.

.

29

03-09

17

:

2003

25

1430

"

."

18

:

"

."

- 2

-

.

:

:

-

.

:

-

.

.

.

:

-

.

-

.

.

-

.

:

-

.

:

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

.

-

.

-

.

-

:

-

.

-

.

:

:

.

:

:

-

81

.

82

(1)

.

.

(1) .

(2) .

:

-

:

(1) Jean Calais Anloy – Frank Stein metz – op cité, p.187.
(2) Jean Calais Anloy – Frank Stein metz – op cité, p.188.

:

-

.

":

124

."

.

:

-

.

.

.

.

.

:

-

119

.

23 1425 5 02-04 - 05 2004
 « »

10000 (1) 100000 5000
 .(2) 100000

| | | | | | | |
|------|----|------|---|-------|----|-----|
| 2004 | 23 | 1424 | 5 | 02-04 | 31 | (1) |
| | | | | . | 32 | (2) |

:

.....

.....

.(1)

:

.

:

(2)...

:

()

:

(3)...

(2) François Terré – Philippe Smiler – YveLequette op cité p.271.
(3) François Terré – Philippe Smiler – YveLequette op cité p.272.

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

":

24

."

.

()

.

.

.

_____ :

:

106

”

”

()

(1)

.

.

.

.

93-03

.

(2) .

.

.

.87.

-

(1)

(2)

2

: (1)

: ..."

."

:

:

:

:

:

:

:

2004 23 1425 5 02-04 (1)

:

:

:

.

:

.

:

.

:

:

:

107

..."

."

106

.

:

.

.

.

.

(1)

(2)

| | | |
|--------|---|-----|
| .231. | - | (1) |
| .633 . | - | (2) |

(1)

:

- 1

- 2

- 3

:

- 1

.

.

.

.

(1).

- 2

:

-

-

.231.

-1987

. (1)

:

-

.

.

-

:

.

- 3

.

.

.

.

.

118

107

:

(1) .

:

:

121

"

."

:

307

"

."

:

- 1

.

.

- 2

- 3

(1)

-

-

(1)

155. 1975

(1) .

358

" :

"

360

":

."

(1) .

:

(5/4)

358

(1) .

5/4

(2) .

(3) .

| | | | | |
|------|------|---|-----|-----|
| | | . | 359 | (1) |
| | | . | 122 | (2) |
| .74. | 1982 | - | . | (3) |

183 (1) .

."181 176

(1) Mazeaud D. La notion de clause pénale, L.G.D.J 1992 p.10 et suivante.

.11. 1982

851 . 1998

.46. 1983 ()

(1) .

:

1/184

(2)

.

"..."

"

: 2/184

..."

"..."

(3) .

:

.

(1) Boccara B. : La Réforme de la clause pénale : conditions et limites de l'intervention judiciaire j.c.p. 274.2 1975 chabas la réforme de la clause pénale : D.1976 chron. P.229

. 181 176 183 (2)

.358. 4. - . (3)

(1) .

()

(2) .

(1)

.66. 2007

(2) Sophie Le Gac – Pech – la proportionnalité en droit privé des contrats L.G.D.J. éd.2000, p.235.

()

(1)

" : 1994 12

"...

(2) .

:

:

(1) Sophie – le GAC – Pech op cité p.237.
(2) Sophie – le GAC – Pech op cité p.238.

:

(1)

(2) .

120

":

."

:

| | | | | | |
|-------|------|--------|--------|------|-----|
| - | - | . 717. | 1. | - | (1) |
| | | | . 296. | | |
| .176. | 1975 | | . 344. | 1954 | - |
| | | | .209. | | - |
| | | | | | (2) |

:

.

:

"

.

"

:

.

.

120

:

.

:

.

.

.

"...

":

.

.

()

.

:

.

()

....

.

.

.

.

()

.

_____ :

-

.

-

.

.

.

:

.

_____ :

": 110

."

.

2004

23

1425

5

02-04

29

:

"

"

/

/

- 1

- 2

- 3

- 4

- 5

- 6

- 7

- 8

2009

18

302-2009

(1)

L 1/132

les clauses noires :

les clauses grises

les clauses noires

:

- 1

- 2

- 3

- 4

- 5

- 6

- 7

(1)

- 8

- 9

.
- 10

.
- 11

.
- 12

les clauses grises

:

- 1

- 2

.
- 3

.
- 4

.
- 5

.
- 6

.
- 7

- 8

()

.
- 9

- 10

()

)

()

(

29

()

()

:

1987

...":

"...

(1) .

(1) Sophie – le GAC – Pech – op cité p.56.

"

"

":

":

(1) .

"

"

(2) .

:

(1) Sophie le GAC Pech – op cité, p.57

(2)

(1) .

111

112

(1) Sophie le GAC – Pech – op cité, p58.

"...

": 1/111

1/111

:

.

:

(1) .

:

.

.

(2) .

.

.602.

-

(1)

.61.

-

. (2)

.

:

.

:

- 1

:

- 2

.

.

.

.

.

.

:

.

.

:

(1) .

1/112

.

.

.

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

:

.

.

.

.

.

.

:

.

.

.

":

93

.

."

.

.

.

.

.

:

:

:

95 92

:

:

:

:

92

"

"

:

94

"

"

:

:

- 1

(1)

1- Antoine viallard – formation du contrat édition O.P.U. 1981 P170.

":

370

"

(1).

1/92

)

.(

92

(2) .

| | | | | |
|------|------|------|---|-----|
| | | . 70 | . | (1) |
| .217 | 379. | - | | (2) |

(1)

:

(2) à l'impossible nul n'est tenu

(3)

:

- 2

(4)

(5)

:

(1) Antoine Viillard op cité, p.176.

.218 383. - (2)

(3) Antoine Viillard op cité, p.172

.97. 60 1973 - (4)

(5) Mazeaud et Chabas, cours de droit civil, Tome 2, les obligations p.304 et 305, weil et terré, droit civil, les obligations p.298, carbonnier droit civil, les obligation 4 éd. P.48.

:

:

93

"

."

(1)

.

.

.

.

:

:

:

- 1

.

.

2/92

(1) Jean Carbonnia, droit civil, T.IV 12^{ème} édition 1985, p.525.

.

.

.

.

- 2

(1)

.(2)

:

-3

.

:

-

.

.

.

234 408

(1)

197 341

:

(2)

: -

(1)

(2) .

: - 4

95 .

: - 1

- 2

. SNMG

(3) .

| | | | |
|------|------|---|-----|
| 236 | 409. | - | (1) |
| .198 | 342. | - | (2) |
| .62 | 61. | - | (3) |

(1) "

:
.
":
.

.
.
:
- 1
:
-
-
-

:
:
-
:
-
:
-

(1) Boris Starck – les obligations édition 1998, p.238.

(1) .

(2) .

(1) Boris Starck – op cité p.239.
(2) Boris Starck – op cité p.240.

: -

"

"

.

un contrat d'union sociale

(1) .

: -

:

. - 1

. - 2

. - 3

: -

.

.

.

la publicité pornographique

.

(1) Ph. Malurie, le mariage et les homosexuels : 1997, n°35.

.1997 23 1997 23

: -

100.000

(1) .

(2) .

:

(3) .

la castration

316

| | | | | | |
|-------|-----|-----|---------|-------|-----|
| | | | .243. | - | (1) |
| 1/264 | 254 | 239 | | | (2) |
| | | | . 1/275 | | (3) |
| | | | | .1983 | |

:

."

"

:

.

- 1

- 2

(1) .

- 3

.

.

.

(2)...

| | | |
|---|-----|-----|
| . | 189 | (1) |
| . | 111 | (2) |

(1) .

strip-tease

in vitro

insémination

in vivo

(1)

:

-

-

:

-

1681

Pothier

les tontines

Mazari tonti

1818

(1)

1930

30

12

.
:
-
":
612
."

.
1836 21
.

612
.

.
:

...

97

":

98

."

."

cause finale

cause efficiente

(1)

(2) .

(3).

l'animus donandi

(1) J. Mazaud Laçon de droit civil, T.II vol.1, 7ème Ed. 1985, par F. Chabas, p.256 et 258.

.422 421.

.68.

(2)

(3)

(1) .

: -
()

.(2)

.428.

.285.

(1)

(2)

": 97

."

"

"

.

Virtuel

(1) .

.

.

.

.

•
•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

....

.

-

-

(...

)

(.....

)

.

03-09

1989 07 02-89
2009 25 1430 25

() ()

·
.....

)

.

(

.

:

.

.

.

: -

: - 1

| | | | | |
|-------|-------|-------|-------|--------|
| - | - | - | - | . - 1 |
| - | - | . | - | - |
| - | - | - | - | . - 2 |
| | - | - | - | . - 3 |
| | | | .1990 | |
| - | - | | - | - 4 |
| | | .2008 | - | |
| .1992 | 2 | | - | . - 5 |
| | | .1983 | - | . - 6 |
| | | 1987 | - | . - 8 |
| | | .1975 | - | . - 9 |
| | .1973 | | - | - 10 |
| | .1997 | - | - | . - 11 |
| .1983 | (|) | - | - 12 |
| . | | | - | . - 13 |
| .1986 | | | - | . - 14 |
| .1984 | | | - | - 15 |
| | .2008 | | - | - 16 |
| .1982 | | | - | . - 17 |
| .1986 | | | - | - 18 |
| | .1994 | | - | . - 19 |

| | | |
|-------|-------|--------------|
| | - | . - 20 |
| | .1982 | |
| | - | . - 21 |
| .1998 | .2007 | |
| | - | - 22 |
| | - | . - 23 |
| | .1986 | |
| | - | - 24 |
| | .1983 | |
| | | <u>: - 2</u> |
| | - | - 1 |
| | | .2006 |
| | - | - 2 |
| | .1975 | |
| () | | . - 3 |
| | .1983 | |

Ouvrages et Mémoires :

- 1 – Jacque Flour – Jean Luc Aubert – Eric Savaux
Droit civil – les obligations 1 – l’acte juridique éditions 2000.
- 2 – Gérard Legier – Droit civil – les obligations 15^{ème} édition dalloz 1996.
- 3 – Larroumet – Christian – Droit civil T.3 les obligation édition 1998.
- 4 – Boris Starck – les obligations édition 1998.
- 5 – François Terré - Philippe Smiler – Yves Lequette – Droit civil : les obligations 9^{ème} édition 2005.
- 6 – Philippe Malinvaud – Droit des obligations : les mécanismes juridiques des relations économiques 6^{ème} édition 1992.
- 7 – Henri Mazeaud et François Chabas – cours de droit civil, Tome 2 – les obligations édition 1991.
- 8 – Alex Weill et François Terré – Droit civil : les obligations édition 1986.
- 9 – Jean Carbonnier – Droit civil : les obligations 4^{ème} édition.
- 10 – Jean Carbonnier – Droit civil T.IV 12^{ème} édition 1985.
- 11 – Jacque Ghestin – Traité de droit civil – les obligations le contrat édition 1980.
- 12 – François Chabas – Leçons de droit civil, Tome II delta 9^{ème} édition 2000.
- 13 – Antoine Viillard – Formation du contrat édition O.P.U. 1981.
- 14 – V.A. Seube – le contrat de fourniture, thémis Montpellier 1995.
- 15 – Philippe Malaurie – les contrats contraires à l’ordre public économique édition 1953.
- 16 – Paul Bernard – La Notion d’ordre public en droit administratif édition 1962.
- 17 – G. Berlioz – Le Contrat d’adhésion, Thémis Paris 2^{ème} édition.
- 18 – Marcel Fontaine – La Protection de la partie faible dans les rapports contractuels, rapport de synthèse édition 1996.
- 19 – Frederic Leclerc – La Protection de la partie faible dans les contrats internationaux (étude de conflits de lois) Tome1, thèse édition 1996.
- 20 – Muriel Fabre Magnan – de l’obligation d’information dans les contrats L.G.D.J. édition 1992.
- 21 – Denis Mazeaud – La Notion de clause pénale L.G.D.J. édition 1992.
- 22 – Boccara Bruno – La Réforme de la clause pénale : conditions et limites de l’intervention judiciaire J.C.P2.74.2. 1975.
- 23 – Chabas François – La Réforme de la clause pénale Dalloz 1976.
- 24 – Paul Durand – une orientation nouvelle du droit du travail. L’ordre économique et le droit du travail. D.C. 1948
- 25 – Jean Calais Auloy – Frank Steinmetz – Droit de la consommation. 6^{ème} édition, Dalloz 2003.

- 26 – Anne Sinay – Cytermann – les relations entre professionnels et consommateurs en droit français L.G.D.J. édition 1996.
- 27 – Sophie Le Gac – Pech – La Proportionnalité en droit privé des contrats L.G.D.J. édition 2000.
- 28 – Dictionnaire encyclopédique Larousse édition 1993.
- 29 – Philippe Malaurie – Le Mariage et les homosexuels édition 1997.
- 30 – Denis Mazeaud Loyauté solidarité fraternité : la nouvelle devise contractuelle édition 1999.



| | | |
|----------|---|---|
| 01 | | |
| 04 | | |
| 06 | : | |
| 06 | : | |
| 07 | : | |
| 07 | : | |
| 08 | : | |
| 09 | : | |
| 09 | : | |
| 09 | | 1 |
| 10 | | 2 |
| 11 | | 3 |
| 12 | : | |
| 12 | | 1 |
| 13 | | 2 |
| 14 | : | |
| 14 | : | |
| 14 | | 1 |
| 15 | | 2 |
| 16 | : | |
| 16 | | 1 |
| 16 | | 2 |

| | | |
|----------|---|---|
| 17 | : | |
| 17 | : | |
| 19 | : | |
| 19 | | 1 |
| 19 | | 2 |
| 21 | : | 3 |
| 23 | : | |
| 23 | : | |
| 23 | : | |
| 23 | : | |
| 24 | | 1 |
| 25 | | 2 |
| 27 | : | |
| 27 | | 1 |
| 28 | | 2 |
| 29 | | |
| 29 | | |
| 30 | : | |
| 31 | : | |
| 31 | | 1 |
| 31 | | |
| 31 | | |
| 32 | | |
| 33 | | 2 |

| | | |
|----------|---|---|
| 34 | : | |
| 34 | | 1 |
| 35 | | 2 |
| 35 | | 3 |
| 36 | : | |
| 36 | : | |
| 42 | : | |
| 43 | | 1 |
| 43 | : | |
| 44 | : | |
| 45 | | 2 |
| 46 | | 3 |
| 48 | : | |
| 49 | : | |
| 52 | : | |
| 56 | : | |
| 56 | | 1 |
| 58 | | 2 |
| 58 | | |
| 60 | | 3 |
| 61 | | |
| 62 | | 4 |
| 63 | | |
| 66 | : | |

| | | |
|----------|---|---|
| 67 | : | |
| 68 | | 1 |
| 68 | | |
| 70 | : | |
| 71 | | 2 |
| 71 | | |
| 71 | | |
| 71 | | |
| 74 | | |
| 77 | : | |
| 77 | | |
| 78 | | |
| 79 | | |
| 80 | | |
| 81 | : | |
| 82 | | |
| 84 | : | |
| 86 | : | |
| 87 | : | |
| 87 | : | |
| 89 | | |
| 93 | : | |
| 93 | | |
| 95 | : | |
| 96 | | |
| 98 | : | |

| | | |
|----------|---|---|
| 99 | : | |
| 103..... | : | |
| 106..... | : | |
| 106..... | : | |
| 113..... | : | |
| 114..... | : | |
| 115..... | : | |
| 117..... | : | |
| 118..... | : | |
| 119..... | : | |
| 120..... | : | |
| 120..... | : | |
| | : | |
| 120..... | : | |
| 122..... | : | |
| 123..... | : | |
| 123..... | : | |
| 123..... | | 1 |
| 124..... | | 2 |
| 124..... | | 3 |
| 125..... | | 4 |
| 126..... | : | |
| 126..... | | 1 |
| 126..... | | |
| 126..... | | |
| 127..... | | |

| | |
|-----------|---|
| 128..... | |
| 128..... | : |
| 128..... | |
| 129..... | |
| 131..... | |
| 131..... | : |
| 132..... | |
| 132..... | |
| 132..... | |
| 132..... | 2 |
| 133..... | |
| 134..... | |
| 135..... | : |
| 136..... | : |
| 139..... | : |
| 140..... | |
| 145 | |
| 145..... | |
| 145..... | 1 |
| 146..... | 2 |
| 147..... | |
| 149..... | |