

- باتنة -

كلية الحقوق والعلوم السياسية  
قسم الحقوق

# التجارة الإلكترونية عبر الإنترنت

أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه العلوم في الحقوق

:

إشراف الدكتور

إعداد الطالب

## لجنة المناقشة

اللقب والإسم	الدرجة العلمية	الجامعة الأصلية	الصفة
أ.د. نواصر العايش	أستاذ التعليم العالي	جامعة باتنة	رئيسا
د. بوهنتالة عبد القادر	أستاذ محاضر	جامعة باتنة	مشرفا ومقررا
د. سعادنة العيد	أستاذ محاضر	جامعة خنشلة	عضوا مناقشا
د. لشهب حورية	أستاذة محاضرة	جامعة بسكرة	عضوا مناقشا
د. العام رشيدة	أستاذة محاضرة	جامعة بسكرة	عضوا مناقشا

السنة الجامعية 2012/2011



Electronic Global Village



UNCITRAL ( )

1996



2001

.Cyber net - Internaute







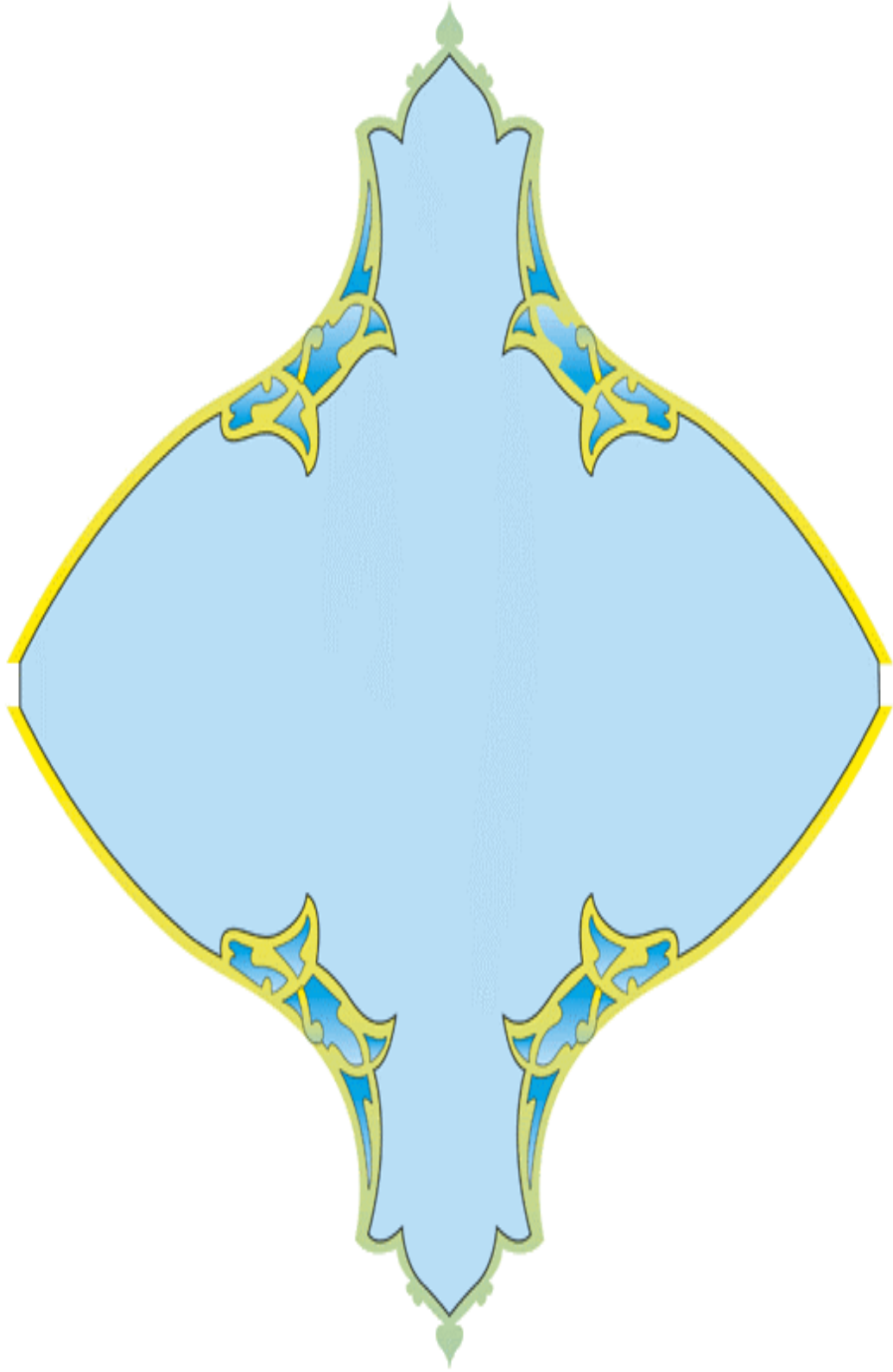
:

:

:

:

:





GAT

:

:

.

.

:

:

.

:

.

:

.

(1)

(2)

---

(1) - جمال فؤاد، رؤية قانونية نحو التجارة الإلكترونية، بحث مقدم إلى رئاسة الوزراء المصرية-مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار، 1998، ص2.

(2) - Fay Sudweeks & Celia Trommdoing, business on the internet.1999, p72.

2010

%70

(1)

(2)

web-site

e-mail

(3)

1978

torremolinos

(1) -*Jugen Basedow & Tosiuyuki Kono*, légal aspects of globalization, published by Kluwer Law international.2000.p24.

(2) - *مجلة البحوث القانونية والاقتصادية*، مجلة نصف سنوية محكمة تصدرها كلية الحقوق، جامعة المنوفية، العدد السادس عشر، مصر، أكتوبر 1999، ص112.

(3) - *خالد ممدوح*، إبرام العقد الإلكتروني-دراسة مقارنة-دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، مصر، 2006، ص22.



(1)

(2)

:

(3)

(4)

<sup>(1)</sup>- United conference on Trade and développement .electronic commerce. Legal considération. Study prepared by the United secrétariat.15may 1998.p58.

<sup>(2)</sup>- احمد محمود سعد، نحو إرساء نظام قانوني لعقد المشورة المعلوماتية – المعالجة الآلية للبيانات بواسطة الحاسب الآلي – دار النهضة العربية، الطبعة الأولى، 1995، ص 8.

<sup>(3)</sup>- إيمان مأمون أحمد سليمان، الجوانب القانونية لعقد التجارة الإلكترونية، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة المنصورة، 2006/2005، ص 14.

<sup>(4)</sup>- خالد ممدوح إبراهيم، المرجع سابق، ص 25.

:

⋮ \*

(1)

⋮ \*

audiovisuel

⋮ \*

«

(2) «

⋮ \*

( ) UNCITRAL

(3)

(1) - *Vivant (m)*, les contras du commerce électronique, éd, litec, Paris, 1999, p92.

(2) - *إيمان مأمون أحمد سليمان*، المرجع السابق، ص16.

(3) - *خالد ممدوح إبراهيم*، المرجع سابق، ص26.

:

.

.

.

:

1996 16

<sup>(1)</sup>UNCITRAL

«

"

«

"

<sup>(1)</sup> - الإطلاع على النسخة العربية من قانون الأونسيترال النموذجي للتجارة الإلكترونية، زيارة الموقع [www.uncitral.org](http://www.uncitral.org)

1998

2001

2000

1999

.2002

:

«

.»

(1)

minitel

(2)

(1) - خدمة المينتل تتحقق عن طريق جهاز يحمل نفس الاسم، وقد شاع استخدامه في فرنسا على نطاق واسع اعتباراً من منتصف ثمانينات القرن الماضي، هذا الجهاز يشبه الكمبيوتر ولكنه صغير الحجم نسبياً، ويتكون من شاشة صغيرة ولوحة أزرار تشتمل على الحروف والأرقام، وهو وسيلة اتصال مرئية تنقل الكتابة على الشاشة دون الصورة ويكفي لاستعماله أن يوصل بخط الهاتف.

(2) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع سابق، ص 28.

(1)

.

:

« (2)

.«

1998

:

❖

❖

❖

❖

(3)

(1) - محمد سعيد أحمد إسماعيل، أساليب الحماية القانونية لمعاملات التجارة الإلكترونية، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، 2005، ص 56.

(2) - Report of electronic commerce opportunités and challenges for gouvernement. 1998, p20.

(3) - وأهم هذه الإرشادات القواعد الأساسية للتطبيق الدولي في مجال الانسياب الحر والقيود القانونية، حيث ألزمت الدول الأعضاء بضرورة أن تتجنب وضع قوانين وسياسات وممارسات بحجة حماية الخصوصية والحريات الفردية مما يشكل عوائق لانسياب البيانات الشخصية التي تتجاوز متطلبات هذه الحماية.

(1)

:

«

(2)

«

1994 19

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 29.

(2) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمي، القانون الواجب التطبيق في منازعات عقود التجارة الإلكترونية-دراسة مقارنة- رسالة دكتوراه، جامعة عين شمس، كلية الحقوق، 2007، ص 22.

7/97 2 .1997

1999 13

2000 8

(1)

:

1990

2003

2004

2005

(3)

(2)

(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 42.

(2) - محمد سعيد إسماعيل، المرجع السابق، ص 77.

(3) - غرفة التجارة الدولية منظمة عالمية متخصصة غير حكومية مقرها باريس، وتهدف إلى وضع قواعد قانونية موحدة في ميادين العمل التجاري عبر ما يعرف بنشرات الغرفة، كما تقوم بفض المنازعات التجارية الدولية الناشئة عن طريق التحكيم.

:

:

:

2000/230

-1 :

1998

Lorentz

«

«(1)

(2)

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 31.

(2) - عبد الله الخشروم، عقود التجارة الإلكترونية عبر الانترنت ، بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الأول لشرطة دبي، المجلد الثالث، ص 259.



(1)

(2)

2001/741

97/7

(3)

-2

102

45

1999

:

«

(1) - عبد الفتاح بيومي حجازي، التجارة الإلكترونية في القانون العربي النموذجي لمكافحة جرائم الكمبيوتر والانترنت، دار

الفكر الجامعي، الإسكندرية، 2006 ، ص 29.

(2) - أسامة أبو الحسن مجاهد، استخدام الحاسب الآلي في المجال القضائي، مجلة القضاة، 1990 ، ص 61.

(3) - هدى حامد فشوش، الحماية الجنائية للتجارة الإلكترونية عبر الانترنت، دار النهضة العربية، القاهرة،

2000 ، ص 12.

-

-

«.

« 102 26

«.

106 3 2000

«

«<sup>(1)</sup>.

2001 14

21

«<sup>(2)</sup>.

-3

1999

7/97

«<sup>(3)</sup>.

on-line

(1) - ابراهيم احمد سعيد زمزمى، المرجع السابق، ص 30.

(2) - خالد ممدوح ابراهيم، المرجع السابق، ص 33.

(3) - عبد الفتاح بيومى حجازى، المرجع السابق، ص 38.

2000

« 1 7

.«

1 8

(i)

:

-1

2000 83

2000 09

«

«

«

"

(1)

-2

2001

2001 (2) 85

41

«

2

«

«

«

«

.«

«

«

«

.«

-3

(1) - خالد ممدوح، المرجع السابق، ص 35.  
 (2) - الجريدة الرسمية الأردنية، العدد 4524 بتاريخ 2001/12/31.

2002 2

.2002

«

«

«

"

«

.«

(1)

(1) - عبد الفتاح بیومی حجازی، المرجع السابق، ص 50.

25-15

.2000

:

«

«(1)

(2)

«

«

(3)

(4)

(1) - إبراهيم أحمد إبراهيم، التجارة الإلكترونية والملكية الفكرية، مجلة المحاماة، العدد الأول، مصر، 2001، ص 591.

(2) - Charles Trapper, Électronique commerce stratégie, usa, 2000, p5.

(3) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 38.

(4) - محمد السيد عرفة، التجارة الدولية الإلكترونية عبر الإنترنت، مفهومها، والقاعدة القانونية التي تحكمها، بحث مقدم إلى مؤتمر القانون والكمبيوتر والإنترنت، الفترة من 1 إلى 3 ماي 2000 ، جامعة الإمارات العربية المتحدة، كلية الشريعة والقانون، ص 5.

(1)

(2)

(3)

1996

(1) - يقصد بالنشاط التجاري، الأعمال التجارية التي وردت في القانون التجاري الجزائري بالأمر رقم 59/75 الصادر في 26 سبتمبر 1975. المواد 2-3-4 منه.

(2) - عزت عبد الحميد البري، مذكرات ومحاضرات عن الجوانب الاقتصادية والقانونية المتعلقة بالتجارة الإلكترونية والنقود الإلكترونية وتكنولوجيا المعلومات ودور كل منها في التنمية الاقتصادية والاجتماعية (تطبيقات نظرية لعلوم الحاسب الآلي)، مطبعة حمادة، المنوفية، بدون سنة نشر، ص19.

(3) - مدحت عبد الحليم رمضان، الحماية الجنائية للتجارة الإلكترونية، دراسة مقارنة، دار النهضة العربية، القاهرة، طبعة 2001، ص19.

(1)

:

❖ :

(2)

❖ :

(3)

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، إبرام العقد الإلكتروني، المرجع السابق، ص 40 .

(2) - المعجم الوجيز، مجمع اللغة العربية، طبعة 2000، ص 76.

(3) - عبد الفتاح بيومي حجازي، التجارة الإلكترونية العربية، الكتاب الثاني، النظام القانوني للتجارة الإلكترونية في دولة الإمارات العربية المتحدة، دار الفكر العربي، الإسكندرية، طبعة 2003، ص 61.



(1)

:

:

(1) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمى، المرجع السابق، ص 47.

:

:

:

-1

(1)

:

-2

(1) - مراد محمود يوسف مطلق، التعاقد عن طريق وسائل الاتصال الإلكتروني -دراسة مقارنة- رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، 2007، ص 32.

(1)

-3 :

(2)

-4 :

-5 :

(1) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمي، المرجع السابق، ص 50.

(2) - إبراهيم بختي، التجارة الإلكترونية، مفاهيم وإستراتيجيات التطبيق في المؤسسة، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر 2005، ص 67.

(1)

(2)

-6

(3)

(4)

-1

(5)

( )

(1) - إبراهيم أحمد إبراهيم، الإطار القانوني للتجارة الإلكترونية، مجلة التحكيم العربي، العدد السابع، جويلية 2001، ص 69.

(2) - نفس المرجع، ص 69.

(3) - محمد إبراهيم عرسان أبو الهيجاء، القانون الواجب على عقود التجارة الإلكترونية، رسالة دكتوراه، جامعة الدول العربية، معهد البحوث والدراسات العربية، القاهرة، 2004، ص 31.

(4) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمي، المرجع السابق، ص 52.

(5) - مهند عزمي مسعود أبو مقلبي، القانون الواجب التطبيق على العقد الدولي، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، 2005، ص 74.

(1)

:

-2

(1) - عمرو عبد الفتاح بونس، جوانب قانونية للتعاقد الإلكتروني في إطار القانون المدني-دراسة مقارنة- بدون دار نشر، الطبعة الأولى، 2009، ص 590.

:

(1)

:

(2)

:

BUSINESS TO BUSINESS(B2B)

:

(1) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمي، المرجع السابق، ص 54.

(2) - ومن أهم الأنظمة الإلكترونية التي توفرها شبكة الإنترنت لأطراف التجارة الإلكترونية ما يلي: نظام الويب WORLD WIDE WEB(www) ، وهو عبارة عن قاعدة بيانات غير منسقة وغير منظمة موزعة على جميع أنحاء العالم، وأيضاً البريد الإلكتروني e-mail وهذه الخدمة تتيح استخدام شبكة الإنترنت كمكتب بريد، بحيث يستطيع مستخدم الإنترنت بواسطتها إرسال أو تلقي رسائل من أشخاص آخرين.

(1)

(2)

:

## BUSINESS TO CONSUMERS(B2C)

(3)

(4)

(5)

## CONSUMERS TO CONSUMERS (C2C)

:

(1) - التجارة الإلكترونية بين المحترفين تتطور بشكل ثابت ومستمر، حيث حققت في فرنسا تطورا ملحوظا، فقد حققت عشرة مليارات أورو عام 2005 ، إلا أن هذا الرقم يظل ضئيلا نسبيا بالنسبة للتجارة التقليدية للسلع التي حققت أربع مائة مليار أورو عام 2005 .

(2) - عمرو عبد الفتاح علي يونس، المرجع السابق، ص 86.

(3) - دراسة عن التجارة الإلكترونية، مسائل تهم الدول الأعضاء في البنك الإسلامي للتنمية في سياق المفاوضات المستقبلية متعددة الأطراف، البنك الإسلامي للتنمية، عدد سبتمبر 2001، ص 46.

(4) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمي، المرجع السابق، ص 56.

(5) - عائض راشد عائض المري، مدى حجية الوسائل التكنولوجية الحديثة في إثبات العقود التجارية، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، القاهرة، 1998 ، ص 34.

(1)

:

45 /102

1999

:

«

59/75

2

:

«1975

-

".....

-

«

«.

(1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 88.



:

## GOVERNMENT TO BUSINESS (G2B)

## GOVERNMENT TO CONSUMERS (G2C)

(1)

(1) - إبراهيم أحمد سعيد زمزمى، المرجع السابق، ص 66.

:

(1)

(2)

:

:

NET WORK INTERNATIONAL

«

.«

(3)

«

(1) - عمر خالد محمد الزريقات، عقد البيع عبر الإنترنت، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، 2005، ص 1.

(2) - Roger Leroy & Gay lord A, jentz, Law for electronic commerce, Thomson Learning, 2000, p4.

(3) - المودم Modem هو اختصار لكلمة Modulateur démodulateur وهو عبارة عن جهاز يسمح بنقل البيانات بين جهاز الكمبيوتر وخط الهاتف حتى يتمكن الشخص من تحقيق الاتصال بين الكمبيوتر والأطراف الإعلامية وبالتالي الدخول إلى شبكة الإنترنت.

«

.«

INTERNET

: EXTRANET

: INTRANET :

: EXTRANET :

(1)

:

(2)

(1) - عمرو عبد الفتاح ، المرجع السابق، ص 42.

(2) - محمد السعيد رشدي، الإنترنت والجوانب القانونية لنظم المعلومات، مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر والتوزيع، الكويت، 1997، ص 11.

1960 (ARPANET)

1967

(NATIONAL SCIENCE FOUNDATION)

NSF «

1980

1982

«NET

1986

1990

(2)

(1)

25000

(3)

(4)

2000

(1)- Limont de Belle fond,»que sais-je»l'informatique et le droit, presses universités de France, 2<sup>ème</sup> édition, p.6.

(2) - Valérie Sedallion, droit se l'internet- règlementation, responsabilités, contacts, association des utilisateurs d'internet, 1996, p.15.

(3) - أسامة أبو الحسن، المرجع السابق، ص 5.

(4) - مراد محمود يوسف مطلق، التعاقد عن طريق وسائل الاتصال الإلكتروني، المرجع السابق، 2007، ص 32.

(1)

:

(2)

:

-1

:

E-MAIL

CHAT

-2

:

(1) - مجلة البحوث القانونية والاقتصادية، مجلة نصف سنوية محكمة تصدرها كلية الحقوق، المرجع السابق، ص 101.  
(2) - بهاء شاهين، العولمة والتجارة الإلكترونية، رؤية إسلامية، الطبعة الأولى، بدون دار نشر، 2000، ص 59.

-3

:

(1)

:

(2)

(3)

MICROSOFT

IBM

AMERICA EN LINE

(INTERNET SERVER PROVIDER ) ISP

DOMAIN

<sup>(4)</sup>ICANN

NAME

(1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 53.

(2) - فاروق حسين، البريد الإلكتروني، الهيئة المصرية للكتاب، 1999، ص 9.

(3) - أحمد عبد الكريم سلامة، القانون الدولي الخاص النوعي (الإلكتروني-السياحي-البيئي)، دار النهضة العربية، مصر،

2004، ص 27.

(4) - Internet Corporation Assigned Names And Numbrs.

(1)

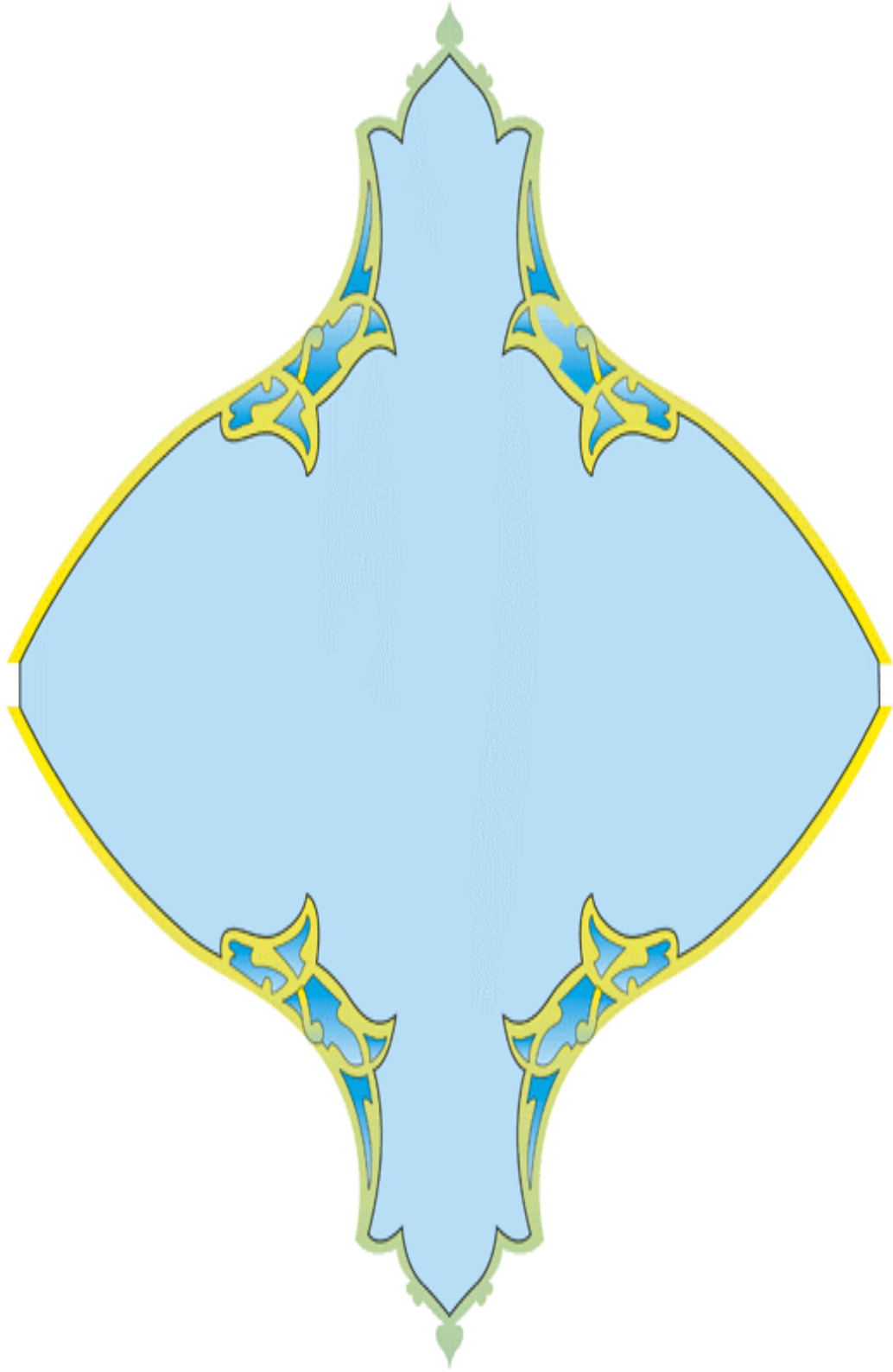
«

«

(2)

---

(1) - إتحاد شبكة الإنترنت يعرف باسم : World Wide Web Consortium-3WC  
(2) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 19.





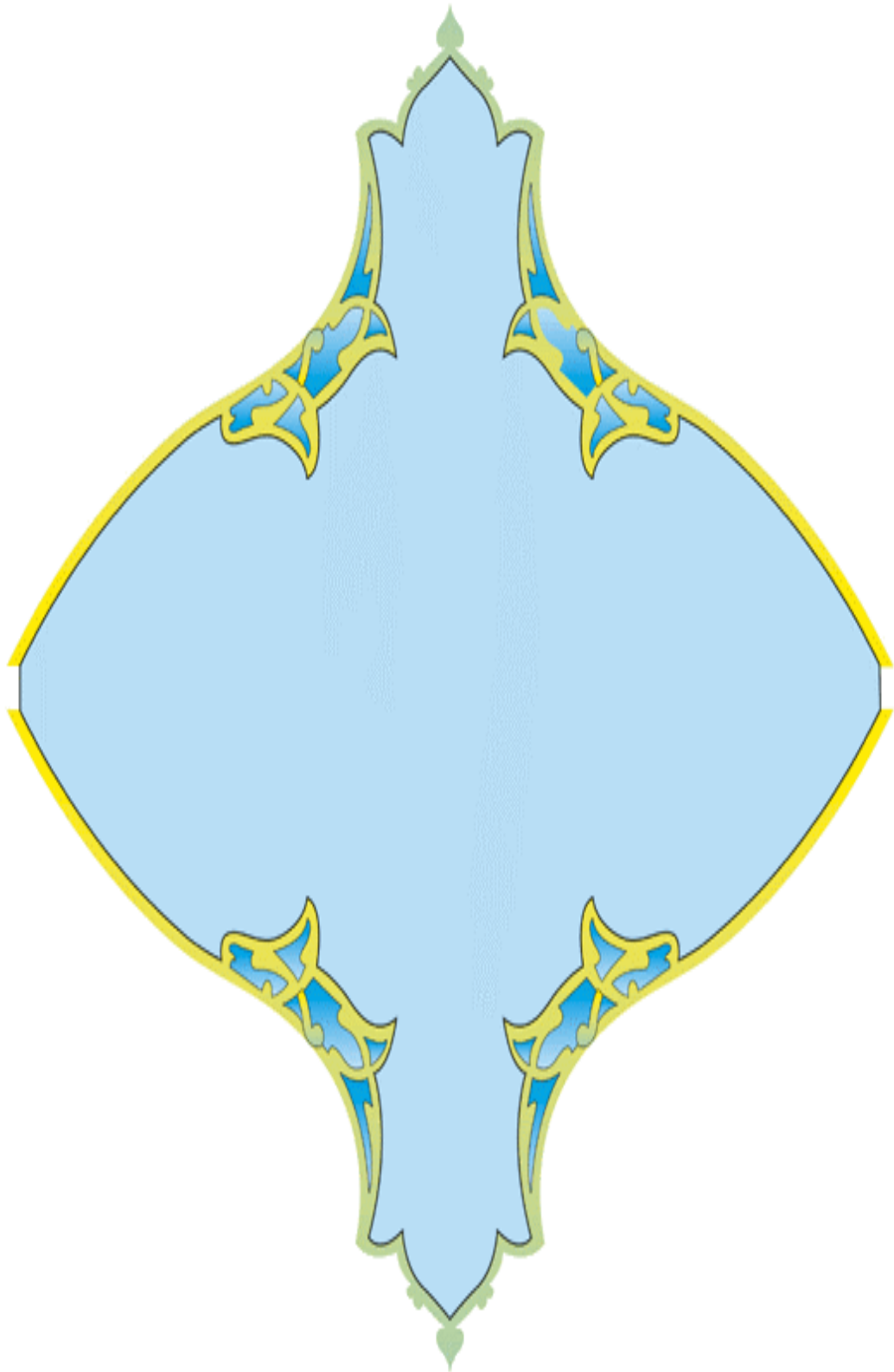


(1)

:

.

(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 48.



(1)

---

(1) - خالد ممنوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 49.

(1)

20 1997  
«

«

«

«(2)

«

"

»

«(3)

(1) - يعتبر العقد الإلكتروني الشريان الحيوي للتجارة الإلكترونية يتم من خلالها عملية ترويج وتبادل السلع والخدمات وإبرام العقود من خلال تلك الوسائط الإلكترونية، فالعقود الإلكترونية هي العقود التي تتم عبر الوسائل والآلات التي تعمل عن طريق الإلكتروني، ومن أقرها وأهمها التعاقد بطريق الإنترنت.

(2) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 50.

(3) - نفس المرجع ، ص 136.

«

«(1)

«

«(2)

«

«(3)

« 1 323

«(4)

«(5)

«

«

«

«.

(1) - المادة 2 من قانون المعاملات الإلكترونية الأردني، رقم 58 لسنة 2001 .

(2) - المادة 7 ، نفس المرجع.

(3) - الفصل 28 من قانون المبادلات والتجارة الإلكترونية التونسي رقم 83، لسنة 2000.

(4) - الأمر رقم 59/75 المؤرخ في 20 رمضان عام 1395 الموافق 26 سبتمبر سنة 1975 والمتضمن القانون المدني الجزائري، المعدل والمتمم.

(5) - قانون رقم 2 المؤرخ في 12 فيفري 2002، المتعلق بالمعاملات والتجارة الإلكترونية ، دولة الإمارات العربية المتحدة.

(1)

«

«

11

«

/2

.«

«

/2

"

(2)

---

(1) - مصطفى موسى العجارية، التنظيم القانوني للتعاقد عبر شبكة الإنترنت، دار الكتب القانونية، مصر، 2010، ص 58.

(2) - مصطفى موسى العجارية، نفس المرجع، ص 45.

...« .«

« (1)

«

(2)

<sup>(1)</sup>- <http://daces-ods.un.org/TMP/8957126.html>

<sup>(2)</sup>- أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 38-39.



«

«

(1)

2

«

(2)«

«

(3)«

:

(1) - محمد أمين الرومي، التعاقد الإلكتروني عبر الإنترنت، الطبعة الأولى، دار المطبوعات الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2004، ص 48.

(2) - أحمد شرف الدين، عقود التجارة الإلكترونية، تكوين العقد وإثباته، دروس دكتوراه لدبلومي القانون الخاص وقانون التجارة الدولية، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، مصر، بدون جهة نشر، 2000، ص 105.

(3) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 142.

(1)

(2) ( )

(3)

1/2 1997 20 7/97

« CONTRAT à DISTANCE

«

(4)

(5)

(1)- **Bernard Siouffi**, Table ronde, enjeux et défis du commerce électronique, Gazette du palais, 1998, p 79.

(2) - هذا النوع من العقود يبرم بين أشخاص غير متواجدين مع بعضهما جسدياً أو مادياً في نفس المكان، أو شخصياً عن طريق وكلاء عنهم وذلك وقت إبرام العقد، فيطلق هذا التعريف على كل العقود المبرمة عن طريق البريد، أو التليفون، أو الإنترنت.

(3) - المادة 67 من القانون المدني الجزائري الصادر بموجب الأمر رقم 59/75 الموافق 26 سبتمبر 1975 المعدل والمتمم، يعتبر التعاقد ما بين الغائبين قد تم في المكان وفي الزمان الذين يعلم فيهما الموجب بالقبول، ما لم يكن اتفاق أو نص يقضي بغير ذلك».

(4) - **عبد الرزاق السنهوري**، الوسيط في شرح القانون المدني، الجزء الأول، نظرية الالتزام بوجه عام، مصادر الالتزام، المجلد الأول، العقد، دار النهضة العربية، القاهرة، الطبعة الثالثة، 1981، ص 304.

(5) - **أحمد شرف الدين**، المرجع السابق، ص 155.

(1)

(2)

1997

«

L 121/16

«.

(3)

(1) - أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 41.

(2) - مصطفى موسى العجائمة، المرجع السابق، ص 82.

(3) - أحمد السعيد الزقريد، حق المشتري في إعادة النظر في عقود البيع بواسطة التليفون، بحث منشور بمجلة الحقوق، جامعة الكويت، السنة التاسعة عشرة، العدد الثالث، سبتمبر 1995، ص 206.



(1)

.

.

:

(2)

.

.

(3)

.

<sup>(1)</sup> - <http://WWW.En-droit-com>

<sup>(2)</sup> - عمرو عبد الفتاح علي يونس، المرجع السابق، ص 150.

<sup>(3)</sup> - مصطفى موسى العجائمة، المرجع السابق، ص 101-102.

:

(1)

(2)

«

«(3)

:

.

(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 57.

(2) - عبد الفتاح حجازي، النظام القانوني لحماية التجارة الإلكترونية، الكتاب الأول، نظام التجارة الإلكترونية وحمايتها مدنياً،

دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، 2002، ص 238.

(3) - عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق، ص 293.



⋮

\*

.

.

.

\*

.

.

(1)

---

(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 60.

:

:

« (1) »

« 54 »

«

« (2) »

---

(1) - محمد لبيب شنيب، دروس في نظرية الالتزام، دار النهضة العربية، مصر، 1976، ص 22.

(2) - طلبه هبه خطاب، النظرية العامة للالتزام، مصادر الالتزام، بدون ناشر، 2003، ص 55.



(1)

«

(2)«

«

1582

(3)«

:

(4)

(1) - تقسم العقود إلى عدة تقسيمات، فيمكن أن تنقسم إلى عقود مسماة وعقود غير مسماة، ومن حيث شروط تكوين العقد تنقسم إلى عقود رضائية وشكلية وعقود عينية، ومن حيث الأثر تنقسم إلى عقود ملزمة للجانبين وعقود ملزمة لجانب واحد، وعقود معاوضة وعقود تبرع، ومن حيث طبيعة العقود تنقسم إلى عقود محددة وعقود احتمالية، ومن حيث مدة نفاذ العقد تنقسم إلى عقود فورية وعقود زمنية.

(2) - المادة 418 من القانون المدني المصري الصادر.....

(3) - La vente est une convention par laquelle l'un s'oblige à livrer une chose, et l'autre à la payer.

(4) - Herve Causse, le contrat électronique, technique du commerce électronique, LDJ, 2006, p 31.

(1)

:

( )

«

(2)

1991

(3)

(4)

(5)

« (6)

(7) «

- 
- (1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 180-181.
- (2) - عباس العبودي، التعاقد عن طريق وسائل الاتصال الفوري وحجبتها في الإثبات المدني، دراسة مقارنة، مكتبة دار الثقافة، عمان، 1997، ص 10.
- (3) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 50.
- (4) - محمد أمين الرومي، المرجع السابق، ص 17.
- (5) - عبد السلام التونجي، التعاقد بين غائبين في الشريعة الإسلامية، دار النهضة العربية، القاهرة، دون سنة نشر، ص 137.
- (6) - Lionel Costes, Transactions en ligne, paiement électronique, galeries, marchandes virtuelles, bulletin d'actualité-lamy droit de l'informatique, n 97, novembre 1997, p 2.
- (7) - أسامة أبو الحسن مجاهد، التعاقد عبر الإنترنت، دار الكتب القانونية، مصر، 2005، ص 48.

01 1988 6

CONTRAT DE VENTE PAR T L CHAT 1992

(1)

(2)

1978

(1)- **Alain Bensoussan**, Les télécoms et le droit, HERMES, 2  édition, revue et augmentée, 1996, p 783.

(2) - **محمد السعيد رشدي**، التعاقد بوسائل الاتصال الحديثة مع التركيز على البيع بواسطة التلفزيون، مطبوعات جامعة الكويت، 1998، ص 55.

1992 -

(1)

(2)

(3)

(4)

FAX-

FAX

(5)

(6) TELECOPIE

MAILE

- (1) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 24.
- (2) - محمود السيد عبد المعطي حبال، التعاقد عن طريق التليفون، دار النهضة العربية، القاهرة، طبعة 2000، ص 10.
- (3) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 186.
- (4) - HUET(J), La valeur juridique de la télécopie (ou fax), comparée au télex, D.S, doctrine, 1992, n 5, p 35.
- (5) - عباس العبودي، المرجع السابق، ص 29.
- (6) - سهيل البريس، المنهل، قاموس فرنسي عربي، دار الأدب، بيروت، الطبعة الثلاثون، 2002، ص 512.

(1)

(2)

:

(3)

(4)

---

(1) - فاروق الأباصيري، عقد الاشتراك في قواعد المعلومات الإلكترونية، دراسة تطبيقية لعقود الإنترنت، دار النهضة العربية، 2003، ص 44.

(2) - عمر خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 70.

(3) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 81.

(4) - محمد حسام محمود لطفى، استخدام وسائل الاتصال الحديثة في التفاوض على العقود وإبرامها، بدون ناشر، القاهرة، 1993، ص 31.



•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

(1)

(2)

## CONNEXION

(3)

(4)

---

(1) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 88.

(2) - JEAN-BAPTISTE(M), créer et exploiter un commerce électronique, éd litec, paris, 1998, p45.

(3) - الموقع هو مكان محدد خاص بالعمل يمكنه من عرض منتجاته أو خدماته.

(4) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 66.

(1)

(2)

(3) **CONTRAT D'HEBERGEMENT** :

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 75.

(2) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 66.

(3) - الترجمة الحرفية لهذا المصطلح هي: عقد الإيواء، ولما كان الفقه انتهى إلى تكييف هذا العقد بأنه عقد إيجار ويرد على خدمة المعلوماتية لذلك أخذ تسمية عقد الإيجار المعلوماتي.



WEB

(1)

LOUAGE DE CHOSES

1713

(2)

( )

(3)

:

LE CONTRAT DE BOUTIQUE VIRTUELLE

(4)

(1) - أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 60.

(2) - Olivier Itéanu, les contrats du commerce électronique, droit et patrimoine, n55, décembre 1997, p.53.

(3) - محمد حسين منصور، المسؤولية الإلكترونية، دار الجامعة الجديدة للنشر، مصر، 2003، ص 27.

(4) - سمير حامد عبد العزيز، التعاقد عبر تقنيات الاتصال الحديثة، رسالة دكتوراه، حقوق، القاهرة، 2005، ص 81.

## CONTRAT DE PARTICIPATION

( )

(1)

(2)

:

(... )

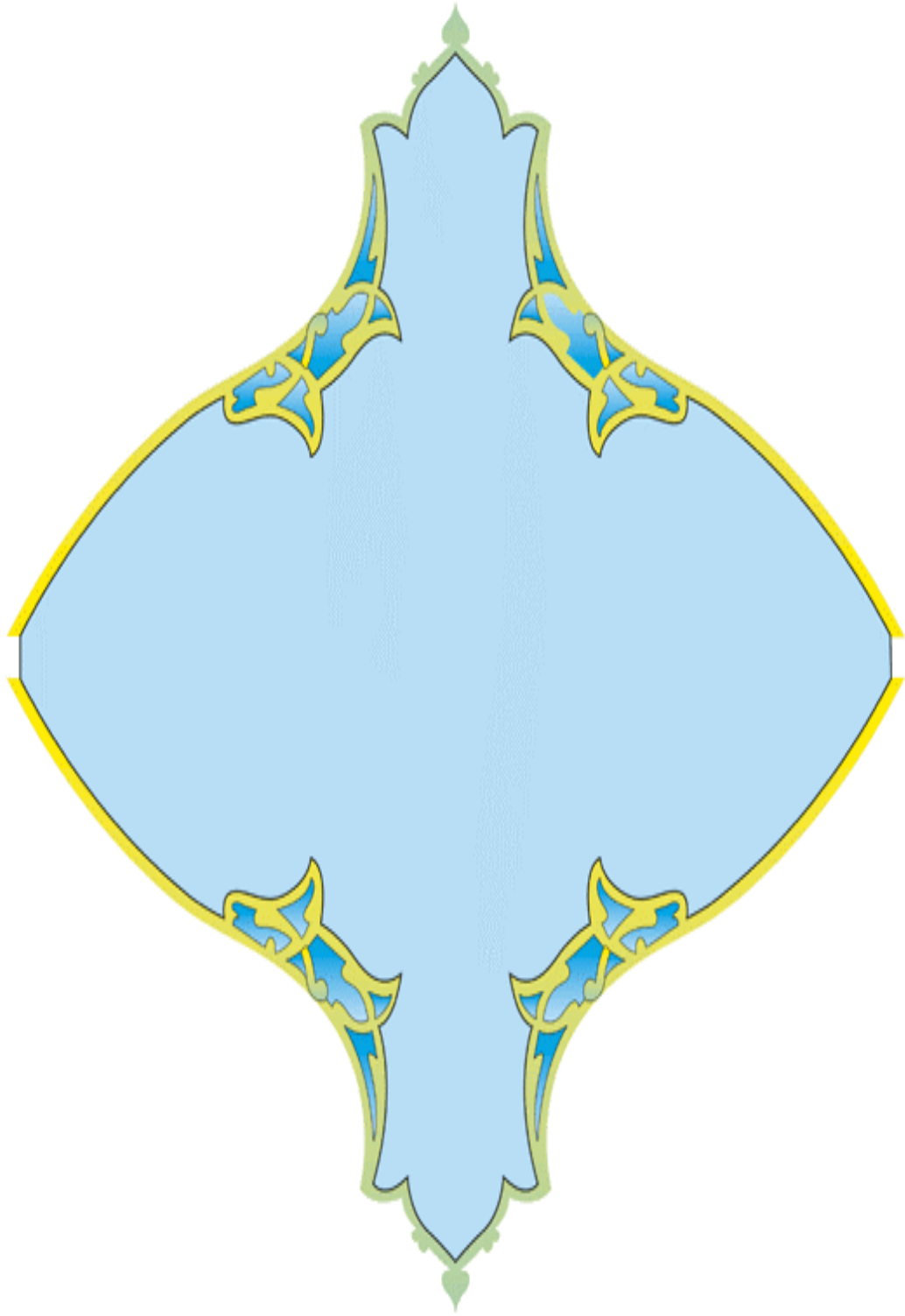
(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 69.  
(2) - ويطلق على هذه الخدمة أيضا اسم الخط الساخن HOT LINE أو خدمة المساعدة الهاتفية كونها تتم عبر خط الهاتف.



(1)

---

(1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 198.



(1)

(2)

(1) - هناك اختلاف في المواقف التشريعية والفقهية حول الأركان العامة التي يقوم عليها العقد عموماً، ففي القوانين اللاتينية والقوانين المتأثرة بها يقوم العقد على أركان ثلاثة (الرضا والمحل والسبب) مع اختلاف بعض من الفقهاء المؤيدين لهذا الاتجاه في ماهية المحل والسبب فهناك من يعتبرهما ركنين في الالتزام ومنهم من يعتبر المحل ركناً في الالتزام والسبب ركناً في العقد. انظر عبد الرزاق السنهوري، مرجع سابق، ص 106.

(2) - أسامة أحمد بدر، حماية المستهلك في التعاقد الإلكتروني، دراسة مقارنة، دار النهضة العربية، القاهرة، 2002، ص 146.

:

.

.

.

:

:

(1)

«

-

-

«(2)

(3)

---

(1) - المادة 60 من القانون المدني الجزائري.  
(2) - المادة 2/أ من قانون الأونيسترال النموذجي.  
(3) - المادة 1/11 من قانون الأونيسترال النموذجي.



2001 85

13

13 2002 2

"

"

:

## FIRE WALL

(1)

3

13

1

2

---

(1) - المادة 2 من قانون الأونيسترال النموذجي للمعاملات الإلكترونية.





14

«

«

«

.«

\* .

(1)

:

"CHAT"

:

:

-1

E-MAIL

(1) - مصطفى موسى حسين العطيّات، التجارة الإلكترونية الدولية وأثارها على استخدامات العلامات التجارية، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة القاهرة، بدون سنة، ص 65.

«

«

«

«

»

(1)»

2004 22

«

«

(2)

@

(1) - عبد الهادي فوزي العوضي، الجوانب القانونية للبريد الإلكتروني، دار النهضة العربية، مصر، 2005، ص 11-12.

(2) - عمرو عبد الفتاح علي يونس، المرجع السابق، ص 220.



(3)

:

-2

WEB SITE

(1)

(2)

---

(3) - مصطفى موسى حسين العطيات، المرجع السابق، ص 66.

(1) - بشار طلال المومني، مشكلات التعاقد عبر الإنترنت، عالم الكتب الحديث، إربد، الأردن، 2004، ص 34.

(2) - نويل أسيا – بيل فرنون - ترجمة أمين الأيوبي، تعلم الإنترنت في 24 ساعة، أكاديمية انترناشيونال، بيروت، 1998،

ص 47.

(1)

CHAT

:

-3

(2)

(1) - عمر بن يونس، أشهر المبادئ المتعلقة بالإنترنت في القضاء الأمريكي، موسوعة التشريعات العربية، دار النهضة، القاهرة، 2004، ص 407.

(2) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 224.

:

-4

(1)(EDI)

.

"

"

.

2000 30 229-106

"

"

.

2000 2

"

"

.

(1) - هي اختصار لكلمة: Échange des documents informatisés.

« «

(1)

---

(1) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، إبرام العقد الإلكتروني، بحث مقدم للمؤتمر العلمي الأول حول الجوانب القانونية والأمنية للعمليات الإلكترونية، دبي، الإمارات العربية المتحدة، 26-27 أبريل 2003، الجزء الثاني، ص 49.

:

.

.

.

:

"

"(1)

"

"(2)

---

(1) - محمود جمال الدين زكي، الوجيز في النظرية العامة للالتزامات، الطبعة الثالثة، دون ناشر، 1988، ص 77.

(2) - ظاهر شوقي مؤمن، عقد البيع الإلكتروني-بحث في التجارة الإلكترونية-، دار النهضة العربية، مصر، 2007، ص 33.



(3)

:

»

(1)»

(2)

1/14

1980

»

»

(3) - مصطفى موسى حسين العطيّات، المرجع السابق، ص 68.

(1) - [www.ccip.fr](http://www.ccip.fr)

(2) - محمود السيد خيال، الإنترنت وبعض الجوانب القانونية، دار النهضة العربية، القاهرة، 1998، ص 134.

« :

13

"

«

"

:

-1

(1)

(1) - حسام الدين كامل الأهواني، النظرية العامة للالتزام، الجزء الأول، المجلد الأول، المصادر الإرادية للالتزام، الطبعة الثالثة، القاهرة، 2000، ص 113.

-2 :

(1)

)

( ) (

(1) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 128.

(2)

(1)

(2)

---

(2) - مصطفى موسى حسين العطيّات، المرجع السابق، ص 70.

(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 107.

(2) - عبد الفضيل محمد أحمد، الإعلان عن المنتجات والخدمات من الوجهة القانونية، مكتبة الجلاء الجديدة، مصر، 1991،

ص 17.

(3)

(4)

(1)

---

(3) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 277.  
(4) - فاروق الأباصرى، عقد الاشتراك، المرجع السابق، ص 59.  
(1) - أحمد شرف الدين، المرجع السابق، ص 136.



17

(2)Unsolicited Commercial Electronic 2000

2000 20 12 (3)

(1)

(2)-[www.senate.gov.us](http://www.senate.gov.us)

(3)-[www.europa.eu.int](http://www.europa.eu.int)

(1) - مصطفى موسى حسين العطيات، المرجع السابق، ص 73.



:

:



97/7



(1)



---

(1) - محمد عبد الظاهر حسين، المسؤولية القانونية في مجال شبكات الإنترنت، دار النهضة العربية، القاهرة، 2002، ص 18.



(2)

:



(3)



1/4

97/7

L 121/16

(1)

---

(2) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 132-133

(3) - Bochuberg (Lionel) - Internet et commerce électronique - première édition-Delmas-1999 - p 114.

(1) - Bochuberg(L), op.cit, p 119.



« Toubon »<sup>(2)</sup> 1994 4

(1)

Toubon

(2)

1996 19

(Toubon)

<sup>(2)</sup>- Loi n 94-665 du aout 1994 relative à l'emploi de la langue française, j.o, du 5 aout 1994, p\_ 11392.

<sup>(1)</sup> - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 132.  
<sup>(2)</sup> - أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 74.

» 1992 21

«

(3)

---

(3) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 286.



:

lieu de couverture

( ) Infonie  
Appelle store

(1)

---

(1) - أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 78.

1980

« 1/18

(1)»

(2)

(3)

(NON,NO ) (OUI,YES )

(4)

(1) - عبارة «أي بيان» تعني أن التعبير عن القبول قد يكون صريحا وهذا هو الأصل فيه، بينما تعني عبارة «أو أي تصرف آخر صادر من المخاطب» أن التعبير عن القبول يمكن أيضا أن يكون ضمنيا.

(2) - عمرو عبد الفتاح يونس، المرجع السابق، ص 290.

(3) - محمد المرسي زهرة، الحماية المدنية للتجارة الإلكترونية (العقد الإلكتروني- الإثبات الإلكتروني- المستهلك الإلكتروني)، دار النهضة العربية، مصر، 2008، ص 43.

(4) - حسن عبد الباسط جميعي، إثبات التصرفات القانونية التي يتم إبرامها عن طريق الإنترنت، دار النهضة العربية، مصر، 2000، ص 37.

65

95

2/100

«

"

( )

(1)

(2)

(1) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 148.  
(2) - يزيد أنيس نصر، التطابق بين القبول والإيجاب في القانون الأردني والمقارن، بحث منشور بمجلة الحقوق، الكويت، العدد الرابع، بدون سنة، ص 91.



.

"

"

Confirmation « «

.



.(CD)

13

2002

85

Uniform commercial cod

3/206

(1)

(2)

---

<sup>(1)</sup>- *Benjamin Wright, & Jane K Winn*, the Law of électronic commerce a division of Aspen publishing I NC NEW YORK? USA, third édition 2000, p 17.

<sup>(2)</sup>- لزهر بن سعيد، النظام القانوني لعقود التجارة الإلكترونية، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، مصر، 2010، ص 76.





l'acte de la vie courante

les logiciels

mandat tacite

1990

## .Théorie de l'apparence

(1)

(2)

:

Chatting room

Down load

(3)

« »

(1) - محمود السيد عبد المعطي خيال، الإنترنت وبعض الجوانب القانونية، المرجع السابق، ص 124.

(2) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 167-168.

(3) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 268.

d'accord j'accepte l'offre

ok I agrée

(1)

(2)

(3)

» " " 11

. «

» 2001 85 13

.«

10

. «

» 2002 14

(1) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 150.

(2) - Bensoussan(A), Le commerce électronique aspects juridiques, éd. HERMES PARIS, 1998, p 34.

(3) - خالد حمدي عبد الرحمان، التعبير عن الإرادة في العقد الإلكتروني، دار النهضة العربية، مصر، 2006، ص 67.



” ” ” ” ” ” ” ”

« »

.

»

«

(1)

(1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 300.

(1)

---

(1) - خالد ممنوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 281.



:

(1)

(2)

## Droit de consommateur du rétraction

26/121

1997 20 7/97

1/2

(1) - مصطفى موسى العجائمة، المرجع السابق، ص 301.  
(2) - بعض الفقه الفرنسي يستخدم مصطلح *droit à repentir* وهو بالانجليزية *right to repent* وقد ترجم لعدة معاني، منها الحق في إعادة النظر.



(1)

10000

29

-1

-2

-3

(1)

-4

(2)

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 276.

(2) - حمد الله محمد حمد الله، حماية المستهلك في مواجهة الشروط التعسفية في عقود الاستهلاك، دار الفكر العربي، مصر،

1997، ص 39.



:

.

:

:

:

:

(1)

.

.

:

.

(1) - محمد يحيى عبد الرحمن المحاسنة، المحل والسبب في العقد، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة القاهرة، دون سنة، ص 19.

1980

(1)

(2)

2001

:

(3)

(1) - رضا عبيد، دراسة في القواعد الموحدة في البيوع الدولية، النسر الذهبي للطباعة، مصر، 1996، ص 116.

(2) - المادة 16 من قانون الأونسترال 2001.

(3) - ظاهر شوقي مؤمن، المرجع السابق، ص 48.

:

(1)

---

(1) - محمد يحيى عبد الرحمن محاسنة، المرجع السابق، ص 79.

:

(1)

(2)

25

»

....:

. « ...

»

. «

---

(1) - أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 115.  
(2) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 168-169.



18

96/92

1/111

-

-

:

1992

.

.

.

.

.

:

»

93

.«

»

130

.«



» 1598 .

. «

.

.

.

(1)

:

.

.

:

( )

.

---

<sup>(1)</sup>- Torres (ch.), l'internet et la vente aux consommateurs, thèse de doctorat, université de paris x-Nanterre, 1999, p40.

:

(1)

---

<sup>(1)</sup> - ***BENSOUSSAN(A)***, le commerce électronique, aspects juridique, op, cit, p 111.

(2)

(1)

(2)

(3)

(4)

(2)- Torres(ch.), op, cit, p 43.

(1)- إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 183.

(2) - جميل الشرفاوي، النظرية العامة للالتزام، الكتاب الأول من مصادر الالتزام، دار النهضة العربية، مصر، 1995،

ص 222.

(3) - محمد محاسنة، المرجع السابق، ص 79.

(4) - المادة 97 من القانون المدني الجزائري، والمادة 136 من القانون المدني المصري.



1131

(1)

(2)

(3)

(1) - Bresse (Pierre), Kaufman (Gautier), guide juridique de l'internet et du commerce électronique, librairie Vuibert, France, 2000, p 212.

(2) - جميل الشرقاوي، الإثبات في المواد المدنية، دار النهضة العربية، القاهرة، 1982، ص 183.

(3) - سمير حامد عبد العزيز، التعاقد عبر تقنيات الاتصالات الحديثة، المرجع السابق، ص 180.

(1)

(2)

---

(1) - مراد محمود يوسف مطلق، المرجع السابق، ص 176.

(2) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 339.

:

(1)

( )

(2)

(3)

---

(1) - محمد حسن قاسم، التعاقد عن بعد، قراءة تحليلية في التجربة الفرنسية مع الإشارة لقواعد القانون الأوروبي، دار النهضة الجديدة للنشر، مصر، 2005، ص 75-76.

(2) - حمدي عبد الرحمن، الوسيط في النظرية العامة للالتزامات، الكتاب الأول، دار النهضة العربية، القاهرة، مصر، 1999، ص 208.

(3) - عبد المنعم فرج الصدة، نظرية العقد في قوانين البلاد العربية، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت، لبنان، 1984، ص 155.

.

:

:

:

:

.

.

(1)

---

(1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 342.

»

91

61

. «

**Systeme de Déclaration**

:

(1)

(OK/ACCEPT)

STOP

(1) - محمد السعيد رشدي، التعاقد بوسائل الاتصال الحديثة مع التركيز على البيع بواسطة التليفون، المرجع السابق، ص 34.

(1)

**Systeme d'expedition :**

(2)

**: Systeme de Reception :**

---

(1) - محمد سعيد اسماعيل، أساليب الحماية القانونية لمعاملات التجارة الإلكترونية، المرجع السابق، ص 153.

(2) - عبد الحي حجازي، النظرية العامة للالتزام، الجزء الثاني مصادر الالتزام، بدون ناشر، 1966، ص 297.

(1)

(2)

**Systeme d'information :** :

---

<sup>(1)</sup>- Isabelle de Lambert rie, Michel Vivant, L'internet et le droit, Collection le gi presse, paris,2001, p 464.

<sup>(2)</sup>- خالد ممنوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 298.

(1)

»

« (2)

» 3/3

« (3)

»

31/2000

(1) - مثال ذلك ما ورد بالمادة 2/18 من اتفاقية فيينا للبيع الدولي لسنة 1980 ومبادئ عقود التجارة الدولية الصادرة في روما عن المعهد الدولي لتوحيد قواعد القانون الخاص لسنة 1994 في المادة 2/6.

(2) - فاروق ملس، النقل المتعدد الوسائط، رسالة دكتوراه حقوق، جامعة القاهرة، 1996، ص 457.

(3) - عادل أبو هشيمة، عقود خدمات المعلومات الإلكتروني، دار النهضة العربية، القاهرة، 2004، ص 166.





<<

:

:

-

\*

\*

-

2005



(1)

17

(1) - ظاهر شوقى مؤمن، المرجع السابق، ص 44.

(1)

---

(1) - رامي محمد علوان، التعبير عن الإرادة عن طريق الإنترنت وإثبات التعاقد الإلكتروني، مجلة الحقوق جامعة الكويت، السنة السادسة والعشرون، العدد الرابع، ديسمبر 2002، ص 258.



(1)

I seek You

(2)

---

<sup>(1)</sup>- ***Bernard D. Reams, JR.***, *Electronic Contracting law, EDI and Business Transaction*, Clark board man callaghan, 1997, p 127.

<sup>(2)</sup>- ***Andrew D. Murray.*** *Entering Into Contracts Electronically*, USA, 2002, p 25.

(1)

(2)

:

(3)

(4)

---

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 307.

(2) - عمرو عبد الفتاح علي يونس، المرجع السابق، ص 356.

(3) - محمد المرسي زهرة، المرجع السابق، ص 54.

(4) - تتكون أنظمة المعلومات من شقين، الأول مادي أو المنظم الآلي، Hardware وهو الجهاز بمكوناته المادية المحسوسة ويطلق عليه الحاسب الآلي، فهو المظهر أو الجانب الصلب الملموس لنظام المعلومات، والشق الثاني غير مادي، أو الكيان المنطقي Logiciel-Software، ويعرف الكيان المنطقي وفقاً للمنشور الفرنسي الصادر في 22 نوفمبر 1981 بأنه "مجموع البرامج والأساليب والقواعد وعند الاقتضاء الوثائق المتعلقة بتشغيل وحدة معالجة البيانات". أي أن الكيان المنطقي هو جميع العناصر المادية اللازمة لتشغيل الكيان المادي، ويشمل البرامج، ووصف البرامج، والمستندات الملحقة بها.

4/15

18

2001

85

4/17

2002

2

.4/14

. (1) /15

6/10

2005

2002 2

(1) - خالد ممنوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 309.

au

uk

eg

(1)

---

(1) - محمد إبراهيم أبو الهيجاء، التحكيم بواسطة الإنترنت، دار الثقافة، الأردن، 2002، ص 63.

:

-

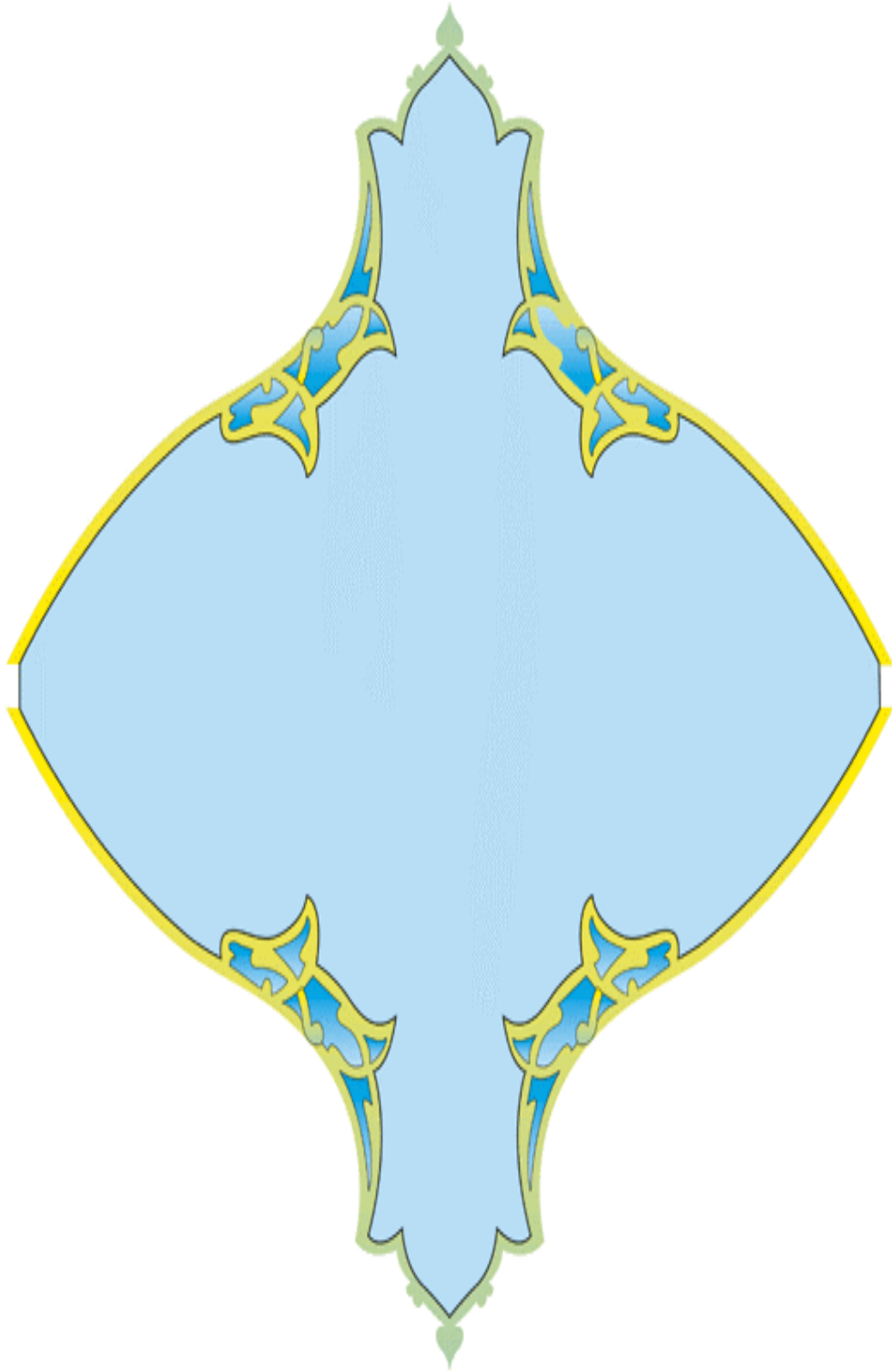
-

(1)

---

(1) - إيمان مأمون أحمد سليمان، المرجع السابق، ص 152.





(1)

---

(1) - حمدي عبد الرحمن، فكرة القانون، بحث في تعريف القانون وأساسه، دار الفكر العربي، 1978، ص 29.

:

:

.

:

.

:

:

(1)

.

.

.

:

:

(2)

.

(1) - طلبة وهبة خطاب، أحكام الالتزام بين الشريعة الإسلامية والقانون-دراسة مقارنة- دار الفكر العربي، الطبعة الأولى، مصر، دون سنة النشر، ص 274.

(2) - هانى نويديار، الوفاء بالأوراق التجارية المعالجة إلكترونياً، دون ناشر، 2003، ص 31.

:

(1)

(2)

:

(1) - نبيل محمد أحمد صبيح، حماية المستهلك في التعاملات الإلكترونية-دراسة مقارنة- مجلة الحقوق، مجلة علمية محكمة ربع سنوية، العدد الثاني، 2008، ص 230.

(2) - فاروق الأباصرى، المرجع السابق، ص 105.

le porte-monnaie électronique

E-purse

Virtud wallel

cyberbucks

Jetons

Digicash

Mark Twain Bank

le paiement par intermédiaire

électronique

First Virtual

Globe ID

kl boxe

(1)

(1) - ضياء مشيش، التوقيع الإلكتروني، دون ناشر، دون سنة، ص 95.

(1)

(2)

:

:

(3)

(4)

»1980

45

« (5)

,

(6)

1997 7

(1) - سايمون كولن، التجارة على الإنترنت، ترجمة يحيى مصلح، دون ناشر، دون سنة، ص 177.

(2) - صابر عبد العزيز سلامة، العقد الإلكتروني، دار النهضة، الطبعة الثانية، 2007، ص 63.

(3) - مراد محمد يوسف، المرجع السابق، ص 386.

(4) - صابر عبد العزيز سلامة، العقد الإلكتروني، الطبعة الأولى، دون ناشر، 2005، ص 62.

(5) - عمرو عبد الفتاح يونس، المرجع السابق، ص 374.

(6) - محمد حسين منصور، المسؤولية الإلكترونية، المرجع السابق، ص 119.



.

.

.

2000 83

»

. «

2001 85

25

»

. «

1997

18

»

.

. «



(1)Télématique

:  
-1  
-2  
-3  
(2)  
-4  
:  
◀  
.  
◀  
.  
◀  
.  
:  
:  
:  
.  
:  
.

(1)- Lucas de Leyssac, Le paiement en linge, J.C.P.ED G, 2002, p477.

(2)- ظاهر شوقي مؤمن، المرجع السابق، ص 91.



(1)

---

<sup>(1)</sup> Huet, Aspects juridiques de paiement, JCP.1991.1.3042.



(1)

(2)

(3)

(Secure Electronic Transaction SET)

---

<sup>(1)</sup>- Reboul, le commerce électronique, 1997.p 148 Vivant, Lamy droit de l'informatique, 2000. p 150.

<sup>(2)</sup>- صابر عبد العزيز سلامة، المرجع السابق، ص 63.

<sup>(3)</sup>- Vasseur, le paiement électronique, JCP.1985, p 3206.



·

:

:

:

**(First Virtual)** -1

La First Virtual

·<sup>(1)</sup> Holdings inc

)

(First Virtual)

(

(Identifiant)

---

<sup>(1)</sup>- ***Cl. Dragon et autres***, Les moyens de paiement, des espèces à la monnaie électronique, ED. Banque Editeur, 1997, p.272.



(1)

(Kleline) -2

Kleline

(Globe ID)

.(Ge Tech)

Klelin

(First Virtual)

(Kl boxe)

Kleline

.(Bon de caisse)

Kleline

First Virtual

(Carte Bleue)

(Porte-monnaie virtuel)

(1) - عدنان إبراهيم سرحان، الوفاء الإلكتروني، مجلة الحقوق، مجلة دورية علمية متخصصة محكمة نصف سنوية، كلية الحقوق، جامعة البحرين، العدد الخامس، 2006، ص 236.



(galerie virtuel)

.(Kleline)

(Kleline)

:

Kl boxe

-

-

Kleline

-

(1)

(2)

:( ) :

(Master Card)

(Visa)

:

<sup>(1)</sup>- **Reis Masson**, paiement électronique : quelle est la bonne formule?, Le monde informatique, 1995, p 42.

<sup>(2)</sup>- **L. Thomery**, Mise en scène des nouveau moyens de paiement sur internet, juriscom. Novembre 1998, Rubrique: professionnels, Vol, 1, p 6.

: (Cash Card) ❖

(Cheque garante Card) ❖

: (Débit Cards) ❖

: (Crédit Cards) ❖

(1)

(1) - عمرو عبد الفتاح على يونس، المرجع السابق، ص 385.

(1)

: (Charge Cards) ❖

(2)

(3)

(1) - هند محمد حامد، التجارة الإلكترونية في المجال السياحي، مذكرة ماجستير، جامعة حلوان، 2003، ص 103.  
(2) - عبد الهادي النجار، بطاقات الائتمان والعمليات المصرفية الإلكترونية، بحث مقدم إلى مؤتمر «الجديد في أعمال المصارف من الوجهتين القانونية والاقتصادية»، كلية الحقوق، جامعة بيروت، منشورات الحلبي الحقوقية، 2002، ص 30.  
(3) - عدنان إبراهيم سرحان، المرجع السابق، ص 241.



(1)

: (Smart Cards) ❖

: (Mondes Cards) ❖

(2)

: :

1966 12

123

»

«

- -

(1) - رأفت رضوان، المبادئ الأساسية للتسوق والتجارة الإلكترونية، دون ناشر، 2003، ص 84.  
(2) - رأفت رضوان، عالم التجارة الإلكترونية، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة، مصر، 1999، ص 48.



» ( )

« (1)

6

---

(1) - انظر محمد بهجت عبد الله أمين قايد، الأوراق التجارية الإلكترونية، الكمبيوتر الإلكترونية-السند لأمر الإلكتروني، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية، القاهرة (مصر)، 2001، ص 1-8.

(1)

(2)

2000/09/18

46/EC/2000

»

(1) - مصطفى موسى العجارمة، المرجع السابق، ص 427.  
(2) - مصطفى كمال طه و وائل بندق، الأوراق التجارية ووسائل الدفع الإلكترونية الحديثة، دار النهضة العربية، 2005، ص 342.

. «

» 2002/13

3/311

. «

»

. «

(1)

Cyber Cash E. Cash

90

(2)

(1) - خالد سعد زغلول، الحماية القانونية للتجارة الإلكترونية، بحث مقدم للحلقة النقاشية التي عقدتها مجلة الحقوق بتاريخ 2005/4/5، وموضوعها: مشروع قانون التجارة الإلكترونية الكويتي .

(2) - نبيل محمد أحمد صبيح، المرجع السابق، ص 240.

Digicash

E.Cash

Digicash

Mondex

( )

(1)

:

**(Digital Cash)**

-

Soft Ware )

(Wallet

.(Net money)

:

(1) - طوني ميشال عيسى، التنظيم القانوني لشبكة الإنترنت، الطبعة الأولى، بيروت، 2001، ص 298.

(1)

(Digicash)

( )

(Cyber wallet)

---

(1) - المسيد أحمد عبد الخالق، البنوك والتجارة الإلكترونية، بحث مقدم لمؤتمر-الجديد في أعمال المصارف من الوجهتين القانونية والاقتصادية، جامعة بيروت، كلية الحقوق، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، 2002، ص 495.



(Signature aveugle)

## (La porte-monnaie électronique)

-

(1)

(2)

(Micro processor)

(3)

(4)

(1)- Sabatier(G), le porte monnaie électronique et le porte monnaie virtuel, éd PUF, collection«que sais-je?", Mai 1997,p 32.

(2)- Lionel Thomery, Mise en Scène des nouveaux Moyens de paiement sur internet, www.juris.com.net.

(3)- صابير عبد العزيز سلامة، المرجع السابق، ص 63.

(4)- عمرو عبد الفتاح، المرجع السابق، ص 406.



:

:

**(Phone Bank) -1**

24

Banker's Automated Clearing Services ) **-2**

:(LTD

System Clearing House Automated )

(Payment

**:(Internet Bank) -3**

First Virtual Holding



## Virtual PIN

(1)

(2)

:

(3)

(1) - محمود السيد عبد المعطي خيال، الإنترنت وبعض الجوانب القانونية، ص 153.

(2) - Reboul, op, cit, p 155.

(3) - مراد محمود يوسف، المرجع السابق، ص 398.

1980

38

(1)

(2)

---

(1) - طاهر شوقي مؤمن، المرجع السابق، ص 89.

(2) - عمرو عبد الفتاح، المرجع السابق، ص 418.

:

(1)

(2)

(3)

(4)

---

(1) - مراد محمود يوسف، المرجع السابق، ص 400.

(2) - محمود جمال الدين زكي، مشكلات المسؤولية المدنية، الجزء الأول، دار الفكر العربي، 1987، ص 226.

(3) - إيهاب ماهر السنباطي، الإطار القانوني للتجارة الإلكترونية عبر الدول-دراسة تحليلية لقواعد القانون الدولي الإتفاقي والقانون المقارن- كلية الحقوق، جامعة المنصورة، مصر، 2006، ص 175.

(4) - Taylor(s), L'harmonisation communautaire de la responsabilité du fait des produits défectueux, 1999,p 120.

(1)

» 351  
« .

(2)

(1) - عمرو عبد الفتاح، المرجع السابق، ص 420.

(2) - سليمان مرقس، الوافي في شرح القانون المدني، الجزء الثالث، العقود المسماة، المجلد الأول، عقد البيع، الطبعة الخامسة، تنقيح حبيب إبراهيم الخليبي، دون ناشر، 1990، ص 474.

1980

/31

(1)

(2)

367

(3)

(1) - رضا عبيد، دراسة في القواعد الموحدة في البيوع الدولية، النسر الذهبي للطباعة، 1996، ص 146.

(2) - طاهر شوقي مؤمن، المرجع السابق، ص 81.

(3) - محمد سعد خليفة، مشكلات البيع عبر الإنترنت، دار النهضة العربية، مصر، 2004، ص 98.

(1)

(2)

(3)

:

31

---

(1) - سايمون كولن، المرجع السابق، ص 204.  
(2) - محمد سعد خليفة، المرجع السابق، ص 98.  
(3) - عمرو عبد الفتاح، المرجع السابق، ص 426.

(1)

1608

(2)

(3)

:

(4)

---

(1) - عمر خالد الزريقات، المرجع السابق، ص 277.

(2) - Bresse (Pierre), Kauman (Gautier), guide juridique de l'internet et du commerce électronique, op.cit, p 143.

(3) - Bresse (P), Kauman (G), op.cit, p 230.

(4) - مراد محمود يوسف، المرجع السابق، ص 405.



»

33

«

:

❖

❖

❖

(1)

1160

(1) - عمر خالد الزريقات، المرجع السابق، ص 274.



(1)

(2)

:

Conformité

L111-1

(3)

1/35 1980

(4)

(1) - محمد أمين الرومي، التعاقد الإلكتروني عبر الإنترنت، الطبعة الأولى، ص 123.

(2) - محمد سعد خليفة، المرجع السابق، ص 104.

(3) - طاهر شوقي مؤمن، المرجع السابق، ص 48-49.

(4) - رضا عبيد، المرجع السابق، ص 85.



.

.

.

⋮

⋮

.

(... )

(1)

(2)

Infonie

(1) - بشار المومني، مشكلات التعاقد عبر الإنترنت، ص 167.

(2) - انظر بشار محمود يودين، الإطار القانوني للعقد المبرم عبر شبكة الإنترنت«وفقا لقانون المعاملات الإلكترونية الأردني بالتأصيل مع النظرية العامة للعقد في القانون المدني الأردني"، رسالة ماجستير، جامعة مؤتة، 2004، ص 165.

(1)

» 379

. «

447

379

» 1641

. «

(2)

:

(1) - أسامة أبو الحسن مجاهد، المرجع السابق، ص 107-108.

(2) - عمر خالد الزريقات، المرجع السابق، ص 298.

-1 :

.

-2 :

(1)

-3 :

(2)

(3)

---

(1) - محمد شتتا أبو سعد، عقد البيع، دار الفكر العربي، 2000، ص 336.  
(2) - انظر: محمد حسين منصور، المرجع السابق، ص 107، بشار دودين، المرجع السابق، ص 165.  
(3) - بشار طلال مومني، المرجع السابق، ص 164.

1980

30

(4)

» 3/17 1996

«

(1)

5

2006 67

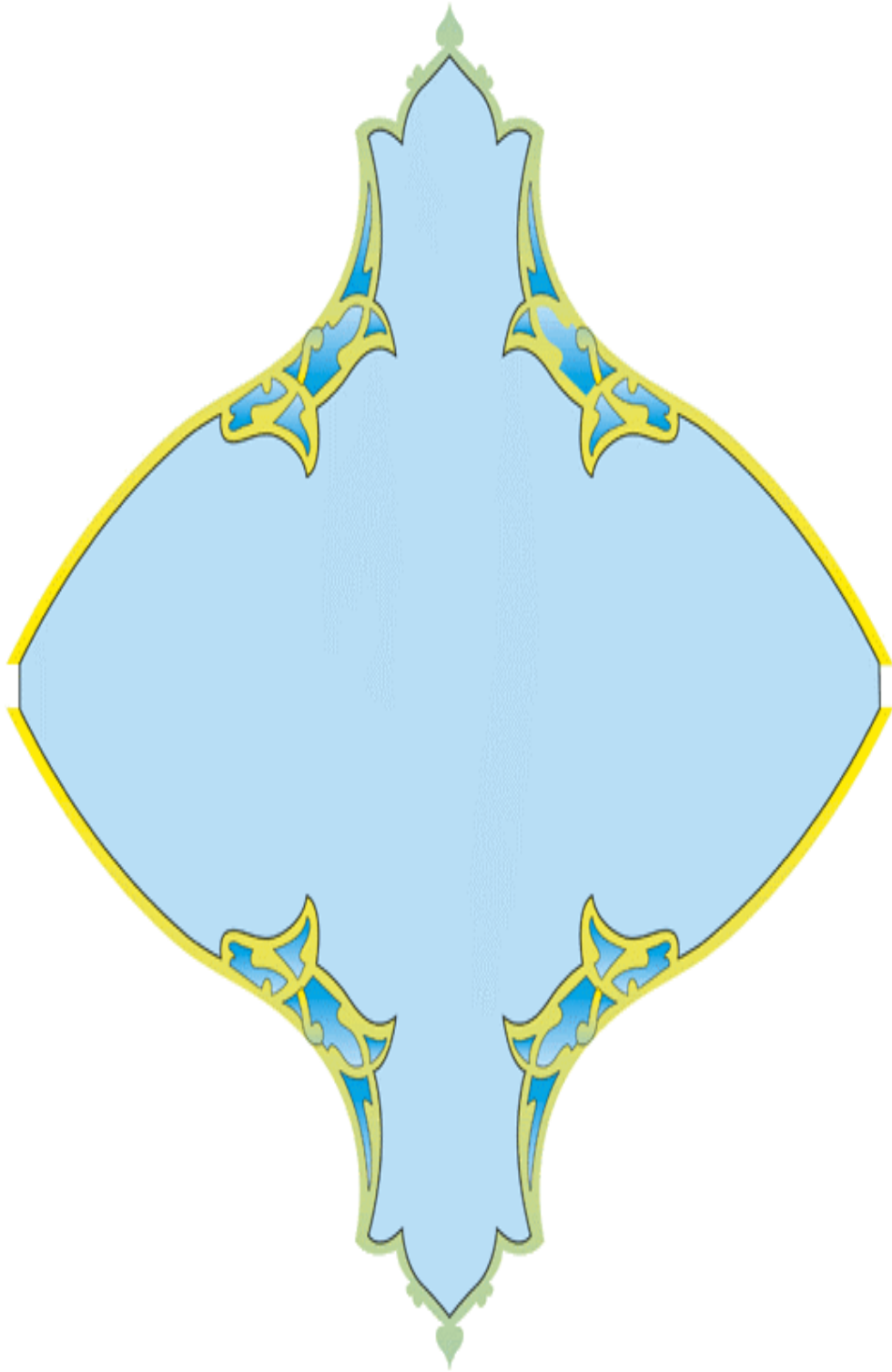
(4) - رضا عبيد، المرجع السابق، ص 229.  
(1) - قديري عبد الفتاح الشهاوي، قانون التوقيع الإلكتروني ولائحته، دار النهضة العربية، 2005، ص 403.



(2)

---

(2) - ظاهر شوقى مؤمن، المرجع السابق، ص 87.





(1)

)

(2)

(3)

Click

E-mail

( )

(1) - ومن المستقر عليه أيضا أنه ليس من المهم أن يكون الشخص صاحب حق ولكن المهم كيف يستطيع إثبات حقه بالأدلة القانونية. راجع: عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق، ص 26.

(2) - الآية 282 من سورة البقرة.

(3) - محمد حسام محمود لطفى، استخدام وسائل الاتصال الحديثة في التفاوض على العقود وإبرامها، المرجع السابق، ص 7.

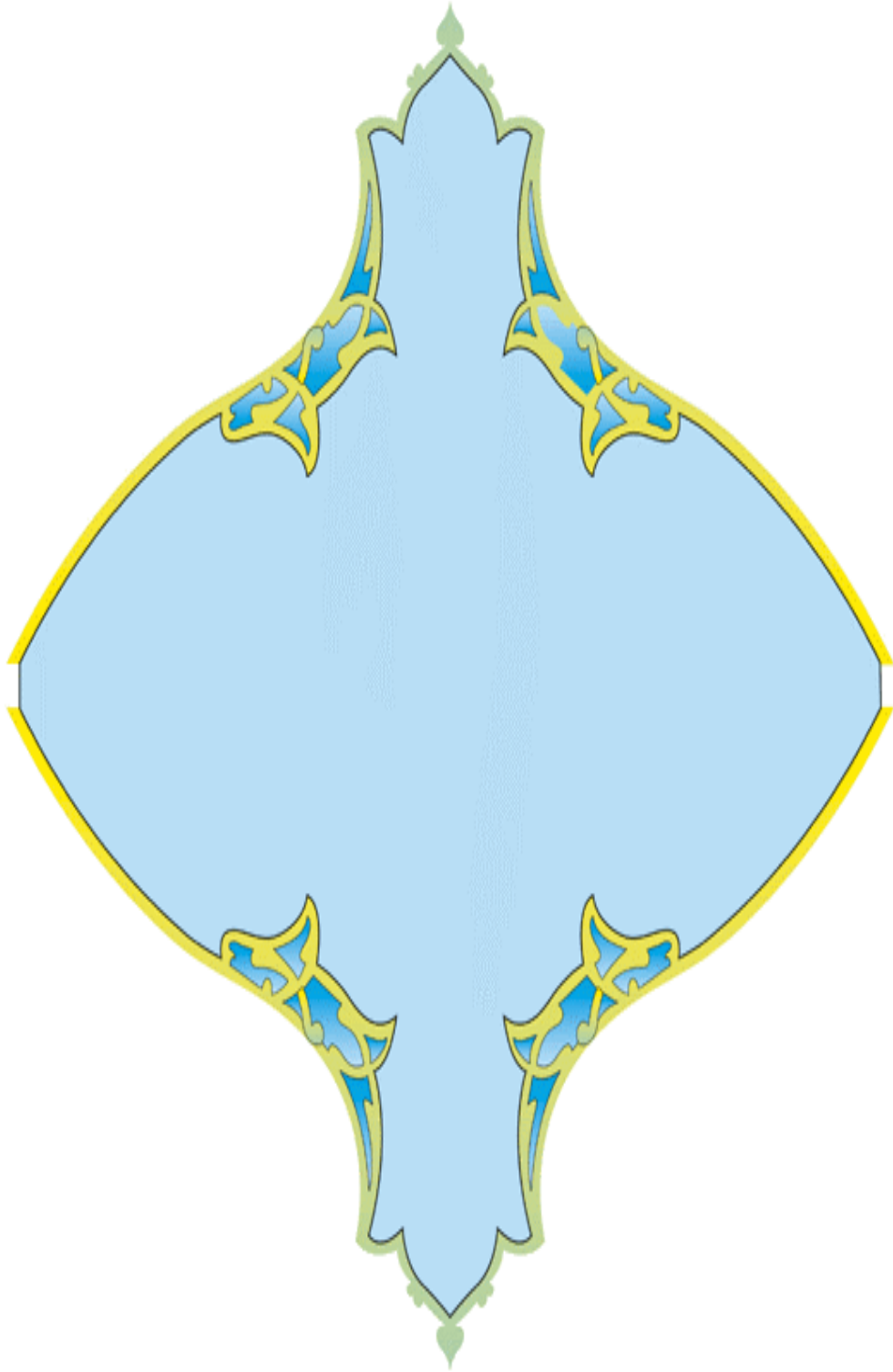
(1)

:

.....  
.....  
.....

---

(1) - عمرو عبد الفتاح، المرجع السابق، ص 487-488.





:

(1)

:

(2)

(3)

(4)

:

(5)

- 
- (1) - عبد التواب مبارك، الدليل الإلكتروني أمام القاضي المدني، دار النهضة العربية، مصر، 2001، ص 9.
- (2) - انظر: المعجم الوجيز، مجمع اللغة العربية، المطابع الأميرية، 2002، ص 526.
- (3) - انظر: ابن منظور، لسان العرب، طبعة الكويت، الجزء الرابع، دون سنة نشر، ص 369.
- (4) - أسامة أحمد شوقي المليجي، استخدام مستخرجات التقنيات العلمية الحديثة وأثره على قواعد الإثبات المدني، دار النهضة العربية، القاهرة، 2000، ص 79.
- (5) - محمد شكري سرور، موجز أصول الإثبات في المواد المدنية والتجارية، دار الفكر العربي، 1986، ص 76.

(1)

»

« .

»

(2) «

(3)

(4)

»

Iso

« .

(1) - محمد حسام محمود لطفى، الإطار القانوني للمعاملات الإلكترونية، دراسة في قواعد الإثبات في المواد المدنية والتجارية، 2002، دون ناشر، ص 27-28.

(2) - عبد الوود يحيى، الموجز في النظرية العامة للالتزامات، المصادر-الأحكام-الإثبات، دار النهضة العربية، القاهرة، 1994، ص 842.

(3) - توفيق حسن فرج، قواعد الإثبات في المواد المدنية والتجارية، مؤسسة الثقافة الجامعية، الإسكندرية، 1982، ص 52.

(4) - محمد حسين منصور، قانون الإثبات، مبادئ الإثبات وطرقه، منشأة المعارف، 1998، ص 56.

1958

2/11

13

1980

(1)

:

(2)

5

(6,7,8)

---

(1) - إيمان مأمون، المرجع السابق، ص 175-176.

(2) - المادة 1/6 من القانون النموذجي للتجارة الإلكترونية.

1316

(1)

(2)

15 2004 /1

. «

»

10/2005

» 323

. «

1 323

»

(1) - قانون رقم 2000/230 الصادر في 13 مارس 2000.  
(2) - سعيد السيد قنديل، التوقيع الإلكتروني، دار الجامعة الجديدة، مصر، 2006، ص 10.





. <<

.

.

:

**Lisible**

:

(1)

(2)

(3)

---

(1)- **Michèle TABAROT**: Le projet loi pour la confiance dans l'économie numérique Assemblée Nationale, Fr. paris, 11 février 2003, p\_60. sur le site : <http://www.assemblee-nationale.fr/12/rapports/r0608.adp>

(2) - انظر: **حسن عبد الباسط جميعي**، إثباتات التصرفات التي يتم إبرامها عن طريق الإنترنت، ص 20.

(3)- **Yves POULLET**: Mireille ANTOINE, vers la confiance ou comment assurer le développement du commerce électronique, COLLECTION LEGPRESSE, paris, 2001, p\_452.

230/2000

1316

**Durabilité**

:

(CD-ROM)

(1)

(2)

(3)

<sup>(1)</sup>- Thibault VERBIEST: la protection juridique du cyber consommateur, Litec, paris, 2001, p 80.

<sup>(2)</sup>- حسن عبد الباسط جميعي، المرجع السابق، ص 21-22.

<sup>(3)</sup>- سعيد السيد قنديل، التوقيع الإلكتروني، المرجع السابق، ص 104-105.



1/6

230/2000

1/1316

4

2000

83

»

«

2001 85

2002 2

**Irréversibilité**

:

## Disque optique numérique

(1)

---

(1) - محمد السعيد رشدي، التعاقد بوسائل الاتصال الحديثة مع التركيز على البيع بواسطة التليفون، المرجع السابق، ص

(1)

» 4 2000

. «

(2)

:

◀

◀

◀

»

1316

. «

»

1 323

. «

(1) - المادة 18 فقرة ج من قانون التوقيع الإلكتروني المصري رقم 15 لسنة 2004.  
(2) - المادة التاسعة من قانون المعاملات والتجارة الإلكترونية الإماراتي رقم 2 لسنة 2002.



.



(1)

Seadlian

---

<sup>(1)</sup> - **Lainant** (x) de belle fonds, *Hollande (A) Delmas*: pratique du droit de l'informatique logicise. Systèmes multimédia. Réseaux, édition 1998, p 722.



1992

(1)

2837

---

(1) - المادة 9/2 من قانون الأونستيرال النموذجي للتجارة الإلكترونية.

(1)

2000 25

(2)

3/1316

1/1316

(3)

1999

/5

---

(1) - أشار إلى هذين النصين: طوني ميشال عيسى، المرجع السابق، ص 257.

(2)- [www.legislation.hms.gov.UK/acts/acts2000/20000007.htm](http://www.legislation.hms.gov.UK/acts/acts2000/20000007.htm)

(3)- Art 1316-1 (Ln 2000-230 du 13 Mars 2000) l'écrit sous forme électronique est admis en preuve au même titre que l'écrit sur support papier, sous réserve que puisse être dument identifiée la personne dont il émane et qu'il soit établi et conserve dans des conditions de nature a en garantir l'intégrité.



- >> (1)

. <<

.<sup>(2)</sup>2000

---

<sup>(1)</sup>- Signature Électronique. Décret du 30 Mars 2001, pris pour l'application de l'article 1316-4 du code civil et relatif a la signature électronique. Le Dalloz, 12 avril 2001, n 15 1221.article 95:ab

<sup>(2)</sup>- [www.rytimes.com/library](http://www.rytimes.com/library)



:

-/7

-

-

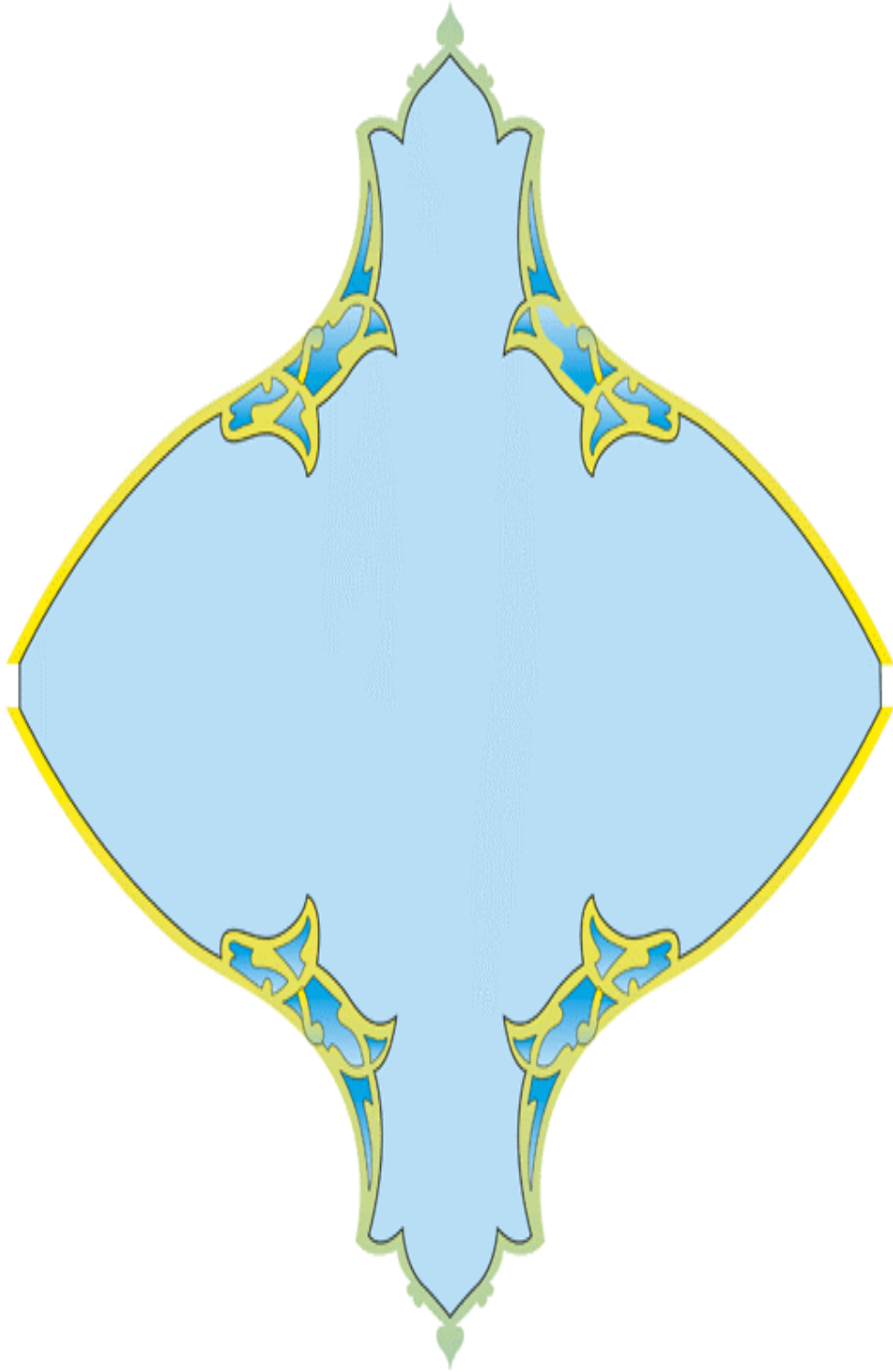
/10

(1)

(2)

(3)

(1) - المادة 30/أ من قانون المعاملات الإلكترونية الأردني.  
(2) - الفصل الثاني من الباب الأول من قانون المبادلات والتجارة الإلكترونية التونسي.  
(3) - بشار طلال أحمد مومني، مشكلات التعاقد عبر الإنترنت، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة المنصورة، 2003، ص 137.



(1)

(2)

(3)

(4)

(1) - عايض راشد المري، تأملات في مشروع قانون التجارة الإلكترونية الكويتي، مجلة الحقوق، العدد الرابع، السنة الثلاثون، الكويت، ديسمبر 2006، ص 156.

(2) - محمد المرسي زهرة، الدليل الكتابي وحجية مخرجات الكمبيوتر في الإثبات في المواد المدنية والتجارية- دراسة تطبيقية على منافذ السحب الآلي- بحث مقدم إلى مؤتمر القانون والكمبيوتر والإنترنت، كلية الشريعة والقانون، جامعة الإمارات، ماي 2000.

(3) - عبد الفتاح بيومي حجازي، التوقيع الإلكتروني في النظم القانونية المقارنة، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، الطبعة الأولى، 2005، ص 7.

(4) - عمر محمد أبو بكر بن يونس، الجرائم الناشئة عن استخدام الإنترنت، رسالة دكتوراه، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، 2004، ص 14.



.

.2000

.2002

	2000		2000		230
15		-	-		
		.			2004
		:			
				:	
				:	



(1)

(2)

(3)

(4)

(1) - محمد المرسى زهرة، مدى حجية التوقيع الإلكتروني في الإثبات، دراسة مقارنة، مجلة شؤون اجتماعية، العدد الثامن والأربعون، السنة الثانية عشر، 1995، ص 88.

(2) - MARTIN(S), TESSALONIKOS(A) et BENSOUSSAN(A), la signature électronique, premières réflexions après la publication de la directive du 13 décembre 1999 et la loi du 13 mars 2000, Gaz. Du pal, recueil juillet-aout 2000, p 1274.

(3) - محمد حسام محمود لطفى، استخدام وسائل الاتصال الحديثة في التفاوض على العقود وإبرامها، المرجع السابق، ص 12.

(4) - ثروت عبد الحميد، التوقيع الإلكتروني، دار النيل للطباعة والنشر، مكتبة الجلاء الجديدة بالمنصورة، 2001، ص 22.

(1)

(2)

2

» 2001

. «

:

:

1996

:

-

-

(1) - هناك من الفقه من يستعمل مصطلح «التوقيع في الشكل الإلكتروني» وذلك بدلا من مصطلح «التوقيع الإلكتروني» لأن الفارق

بين التوقيع التقليدي ومثيله الإلكتروني هو في الشكل الذي يتم به.

(2) - محمد المرسي زهرة، الموجع السابق، ص 163.

/2

2001

1999/93

\*

(1)

»

1/2

«

:

-1

-2

-3

-4

---

(1) - MARTIN(S), TESSALONIKOS(A) et BENSOUSSAN(A), op.cit, p 1275.

.

:

2000 13 4/1316

»

. «

2000 30

»

. «

2

» (1)

. «

»

. « (2)

---

(1) - قانون المعاملات والتجارة الإلكترونية الإماراتي رقم 2 لسنة 2002.  
(2) - انظر أحكام القانون الأردني للمعاملات الإلكترونية رقم 15 لسنة 2001.

2004 22 (1)

»

. «

.

»

. «

»

«

»

. «

.

.

:

.

:

:

.

(1) - انظر أحكام قانون التوقيع الإلكتروني المصري رقم 15 لسنة 2004.

327

... »

10/05

. « 1 323

(1)

(1) - إيمان مأمون، الجوانب القانونية لعقد التجارة الإلكترونية، المرجع السابق، ص 253.

PEN-OP

(Scanner)

(1)

(2)

(3)

(1) - حسن عبد الباسط جميعي، إثبات التصرفات القانونية التي يتم إبرامها عن طريق الإنترنت، المرجع السابق، ص 35.

(2) - محمد أمين الرومي، النظام القانوني للتوقيع الإلكتروني، دار الكتب القانونية، المحلة الكبرى، مصر، 2008، ص 45.

(3) - D-Mougenat, droit de preuve et technologies nouvelles synthèses perspective de la preuve formation permanente, C.U.P. VOL. Xix. Oct. 1997, n 121, p 148.

(P.I.N) (Personale Identification Number)

Master card

visa

(1) American Express

:

( ) :

(1) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، توثيق التعاملات الإلكترونية ومسئولية جهة التوثيق تجاه الغير المتضرر، بحث مقدم بمؤتمر «الأعمال المصرفية الإلكترونية بين الشريعة والقانون»، المنعقد بدولة الإمارات العربية المتحدة، غرفة تجارة وصناعة دبي، الفترة من 10-12 ماي 2003، الجزء الخامس.





( ) : -

.

.

.

.

.

## Signature Biométrique :

(1)

(2)

---

(1) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، المرجع السابق، ص 1854.

(2) - نجوى أبو هيب، التوقيع الإلكتروني-مدى حجته في الإثبات- دار النهضة العربية، 2004، ص 35.

## Signature Numérique :

( )

(1)

»

« (2)

(3)

(1) - ثروت عبد الحميد، المرجع السابق، ص 62.

(2) - هدى حامد قشقوش، الحماية الجنائية للتوقيع الإلكتروني، بحث مقدم بمؤتمر «الأعمال المصرفية الإلكترونية بين الشريعة والقانون»، المنعقد بدولة الإمارات العربية المتحدة، غرفة تجارة وصناعة دبي، الفترة من 10-12 ماي 2003، الجزء الثاني، ص 590.

(3) - انظر آلاء يعقوب يوسف، المسؤولية المدنية لمجهز خدمات التصديق على التوقيع الرقمي تجاه الغير، مجلة الحقوق، جامعة البحرين، المجلد الثالث، العدد الأول جانفي 2006. ص 306.

(1)

(2)

(1)- ***BITAN(H)***, la signature électronique: comment la technique répond-elle aux exigences de la loi, Gaz. Du pal, recueil juillet- aout, 2000, p 1280.

(2) - رسالة البيانات عرفتها المادة 2/أ من القانون النموذجي للتجارة الإلكترونية بأنها«المعلومات التي يتم إنشاؤها أو إرسالها أو استلامها وتخزينها بوسائل إلكترونية أو ضوئية أو بوسائل مشابهة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، تبادل البيانات الإلكترونية، أو البريد الإلكتروني، أو البرق أو التلكس، أو النسخ البرقي". كما تناولت الفقرة ب من نفس المادة تحديد مصطلح«تبادل البيانات الإلكترونية»بأنه«نقل المعلومات إلكترونيا من حاسوب إلى حاسوب آخر باستخدام معيار متفق عليه لتكوين المعلومات».

(1)

---

(1) - محمد أحمد محمود إسماعيل، مدى حجية التوقيع الإلكتروني في عقود التجارة الإلكترونية، رسالة دكتوراه حقوق، جامعة عين شمس، 2005، ص

:

.

:

.

:

.

.

.

:

(1)

(1) - محمد السعيد رشدي، المرجع السابق، ص 398.

(1)

:

---

(1) - محمد المرسي زهرة، المرجع السابق، ص 20.



:

(1)

.

(2)

.

.

.

.

---

(1) - ثروت عبد الحميد، المرجع السابق، ص 28.

(2) - عبد الرزاق أحمد السنهوري، الوسيط، الإثبات، المرجع السابق، بند 106.



«

«

.«

.

.

.

(1)

.

.

«

”

.

---

(1) - إيمان مأمون، المرجع السابق، ص 278.

(1)

(2)

:

-1

-2

-3

-4

(3)

2001

:

-1

-2

-3

<sup>(1)</sup>- CAPRIOLI(E), la loi française sur la preuve et signature électronique. JCDM.2000, p 1224.

<sup>(2)</sup>- سعيد السيد قنديل، المرجع السابق، ص 55.

<sup>(3)</sup>- المادة 20 من قانون المعاملات والتجارة الإلكترونية الإماراتي رقم 2 لسنة 2002.

-4

(1)

:

-1

-2

-3

:

(2)

(3)

(1) - المادة 18 من القانون المصري رقم 15 لسنة 2004 المتعلق بالتوقيع الإلكتروني.

(2) - نجوى أبو هبيّة، المرجع السابق، ص 83.

(3) - حسن عبد الباسط جميعي، المرجع السابق، ص 42.

## Secoure Electronic Transaction (SET)

### Secoure Socket Layers (SSL)

#### . NETSCAPE

1997

2001

(1)

(2)

2000/6/30

(1) - المادة 6 فقرة 3 من القانون النموذجي للتوقيعات الإلكترونية الصادر عام 2001.  
(2) - المادة 9 من القانون النموذجي للتوقيعات الإلكترونية لعام 2001.



1999 13

(1)

1/10

21

21

2004 15

10

(1) - خالد ممدوح إبراهيم، إبرام العقد الإلكتروني، المرجع السابق، ص 194.

(2)

48

«

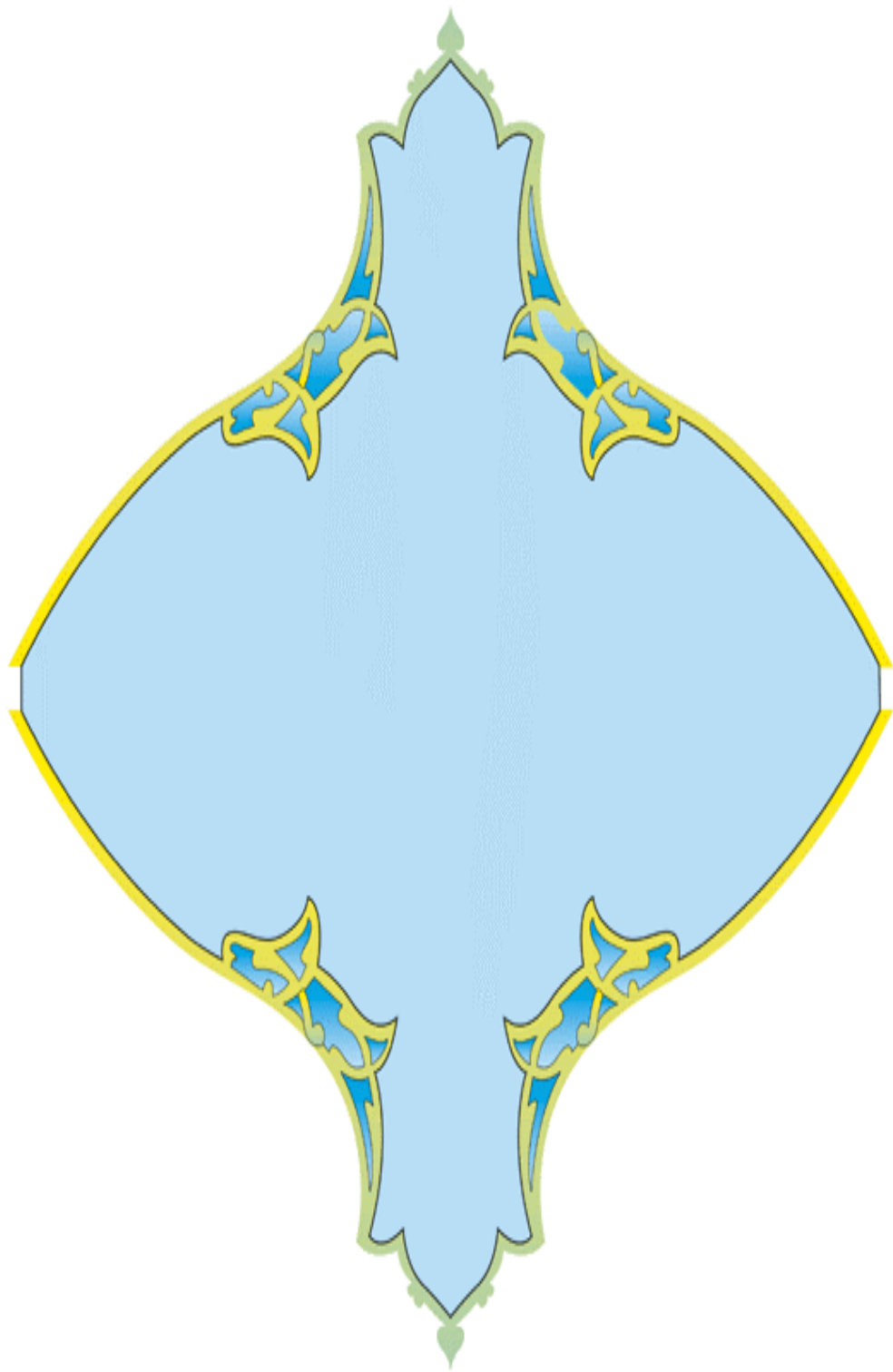
10000 1000

.«

(1)

(2) - المادة 323 مكرر 1 من القانون المدني الجزائري 58/75 الموافق 26 سبتمبر 1975 المعدل والمتمم بالقانون رقم 10/05.

(1) - نزهة بن سعيد، النظام القانوني لعقود التجارة الإلكترونية، المرجع السابق، ص 148.





«

«

(1)

---

<sup>(1)</sup>- ***AL-GHADYAN (A)*** –Digital Signatures and Liability Issues Arising out of their certification, in journal of Law, N02, VOL28, hune 2004, The Academic Publication Council.



⋮

.

.

.

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

(1)

:

:

Prestataire de service de certification

(PSC)

« «

« «

« «

- -

(2)

(1) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، الجوانب القانونية للتعاملات الإلكترونية، دراسة للجوانب القانونية للتعامل عبر أجهزة الاتصال الحديثة، «التراسل الإلكتروني»، الناشر مجلس النشر العلمي، جامعة الكويت، 2003، ص 192.

(2) - عادل أبو هشيمة محمود حوته، عقود خدمات المعلومات في القانون الدولي الخاص، دار النهضة العربية، مصر، 2004، ص 196.

«

.«

1999 13

«

(1)«

2000 83

«

.«

34

- :

«

- .

- .

- .

.«

«

(2)«

(1)- Le terme prestataire de service de certification désigne une personne qui émet des certificats et peut fournir d'autres services liés aux signatures électroniques".

(2) - المادة 20/2 من قانون المعاملات والتجارة الإلكترونية الإماراتي رقم 2 لسنة 2002.

(1)

(2)

«

«

:

1999 93

(3)

(4)

(1) - نصت المادة 2 من قانون التوقيع الإلكتروني المصري على أنه «تتشأ هيئة عامة تسمى هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات تكون لها الشخصية الاعتبارية العامة وتتبع الوزير المختص، ويكون مقرها الرئيسي محافظة الجيزة، ولها إنشاء فروع في جميع أنحاء جمهورية مصر العربية».

(2) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، التوقيع الإلكتروني ومدى حجيته، دراسة مقارنة، بحث مقدم ضمن مؤتمر القانون والحاسوب، المنعقد في 2004، كلية القانون، جامعة اليرموك، اربد، الأردن.

(3) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، توثيق التعاملات الإلكترونية، المرجع السابق، ص 1870.

(4) - الفصل 8 من الباب الثالث بعنوان في الوكالة الوطنية للمصادقة الإلكترونية التي نصت على «أحدثت مؤسسة عمومية لا تكتسي صبغة إدارية تتمتع بالشخصية المعنوية وبالاستقلال المالي أطلق عليها اسم الوكالة الوطنية للمصادقة الإلكترونية وتخضع في علاقاتها مع الغير إلى التشريع التجاري ومقرها بتونس العاصمة».

(1)

(2)

2004 15

«

- - 19

"

(3)

(1) - سمير حامد عبد العزيز جمال، التعاقد عبر تقنيات الاتصال الحديثة، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية القاهرة، 2006،

ص 324.

(2) - المادة 23 من الفصل الخامس بعنوان الأحكام المتصلة بالشهادات وخدمات التصديق التي نصت على «لأغراض هذا القانون يعين الرئيس بقرار يصدره، مراقبا لخدمات التصديق وعلى وجه الخصوص لأغراض ترخيص وتصديق ومراقبة أنشطة مزودي خدمات التصديق والإشراف عليها، وينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية».

(3) - المادة 4 فقرة هـ من قانون التوقيع الإلكتروني المصري.

:

(1)

(2)

:

:

(3)

(1) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، المرجع السابق، ص 1870.  
(2) - نور جان محمد علي قانبا جوقة، التوقيع الإلكتروني في ظل قانون المعاملات الإلكترونية الأردني رقم 85 لعام 2001، مكتبة عبد الحميد شومان، الطبعة الأولى، 2003، ص 93.  
(3) - سعيد السيد قنديل، المرجع السابق، ص 90.

(1)

(2)

(3)

:

(4)

(5)

:

(6)

(1) - عادل أبو هشيمة، المرجع السابق، ص 270.

(2) - لزهر بن سعيد، المرجع السابق، ص 154.

(3) - المادة 14 من قانون المبادلات والتجارة الإلكترونية التونسي.

(4) - إبراهيم الدسوقي أبو الليل، المرجع السابق، ص 1869.

(5) - إيمان مأمون، المرجع السابق، ص 313.

(6) - SÉDALLIAN(V), preuve et signature électronique, [www.Internet-juridique.net](http://www.Internet-juridique.net).

(1)

(2)

:

(3)

(1) - فياض ملغى القضاة، مسؤولية البنوك الناتجة عن استخدام الكمبيوتر كوسيلة وفاء، بحث مقدم إلى مؤتمر «القانون والكمبيوتر والإنترنت»، كلية الشريعة والقانون، جامعة الإمارات العربية المتحدة، الفترة من 1-3 ماي 2000م، ص 21.

(2) - SÉDALLIAN(V), op.cit,n60.

(3) - سعيد السيد قنديل، المرجع السابق، ص 81.





(1)

---

(1) - المادة 24/و من قانون المعاملات والتجارة الإلكترونية الإماراتي رقم 2 لسنة 2002.

24

(1)

(2)

:

10

:

(3)

12

(4)

- (1) - المادة 11 من قانون المبادلات والتجارة الإلكترونية التونسي.
- (2) - خالد مصطفى فهمي، النظام القانوني للتوقيع الإلكتروني في ضوء التشريعات العربية والاتفاقيات الدولية، دار الجامعة الجديدة، الإسكندرية، 2007، ص 152.
- (3) المادة 13 من قانون الأونسيترال النموذجي بشأن التوقيعات الإلكترونية لسنة 2001.
- (4) - مصطفى أبو مندور موسى، الجوانب القانونية لخدمات التوثيق الإلكتروني، دار النهضة العربية، مصر، 2004، ص 113.

(1)

(2)

:

---

(1) - لزهر بن سعيد، المرجع السابق، ص 157.

(2) - المادة 13 من قانون المبادلات والتجارة الإلكترونية التونسي.

⋮

⋮

-1

(1)

-2

(2)

---

(1) - نافت ياسين محمد المدهون، النظام القانوني لحماية التجارة الإلكترونية، رسالة دكتوراه ، كلية الحقوق، جامعة عين شمس، 2007، ص 180.

(2) - انظر الفصل 20 من القانون التونسي رقم 83 لسنة 2000 الخاص بالمبادلات والتجارة الإلكترونية.

:

:

:

(1)

-

(1) - انظر توفيق حسين فرج، النظرية العامة للالتزام، القرار الجامعية للطباعة والنشر، بيروت، 1992، ص 363.

-

.

:

.

.

(1)

(1) - نأفد ياسين محمد المدهون، المرجع السابق، ص 183.

⋮

⋮  
⋮  
⋮  
⋮  
⋮

⋮

« ⋮ »

«

«<sup>(1)</sup>

«

«<sup>(2)</sup>

2002 2

« 21

«- -

(1) - المادة 3 من التوجيه الأوربي رقم 99/93 بشأن التوقيع الإلكتروني.  
(2) - المادة 1 فقرة و من قانون التوقيع المصري رقم 15 لسنة 2004.



«

(1) «

«

(2) «

«(3)

.«

.

:

(4)

-1

-2

-3

(1) - الفصل الثاني من الباب الأول بعنوان أحكام عامة، من القانون التونسي للمبادلات والتجارة الإلكترونية رقم 83 لسنة 2000.

(2) - المادة 2 من قانون المعاملات الإلكترونية الأردني رقم 85 لسنة 2001.

(3) - <http://www.juriscom.net/chr/2/fr20000509.htm>

(4) - ***BITAN (A)***, op, cit, p 1281.

-4

-5

(1)

-6

-7

-8

-9

◀

◀

◀

◀

◀

3/8

(2)

(1) - لزهر بن سعيد، المرجع السابق، ص 160.  
(2) - إيمان مأمون، المرجع السابق، ص 322.



(1)

Authorizing Certificat <

Attesting Certificat <

Digital Time Stamp <

(2)

:

12

:

:

(1) - عايش راشد عايش المرى، مدى حجية الوسائل التكنولوجية الحديثة في إثبات العقود التجارية، رسالة دكتوراه، حقوق

القاهرة، 1998، ص 244.

(2) - لزهر بن سعيد، المرجع السابق، ص 161.

(1)

:

(2)

:

(3)

:

1996<sup>(4)</sup>.

(1) نصت المادة 1/12 من القانون النموذجي للتوقيع الإلكتروني على أنه «1- لدى تقرير ما إذا كانت الشهادة أو التوقيع الإلكتروني ساري المفعول أو مدى كونهما كذلك، لا يولى اعتبار لما يلي:

أ- الموقع الجغرافي الذي تصدر فيه الشهادة أو ينشأ أو يستخدم فيه التوقيع الإلكتروني، أو  
ب- الموقع الجغرافي لمكان عمل المصدر أو الموقع».

(2) - تنص المادة 2/12 من نفس القانون على أنه «يكون للشهادة التي تصدر خارج -الدولة المشترعة- المفعول القانوني نفسه في - الدولة المشترعة- الذي للشهادة التي تصدر في - الدولة المشترعة- إذا كانت تتيح مستوى مكافئاً جوهرياً من الموثوقية».

(3) - المادة 3/12 من نفس القانون.

(4) - تنص المادة 4/12 من القانون المذكور على أنه «لدى تقرير ما إذا كانت الشهادة أو التوقيع الإلكتروني يتيحان مستوى مكافئاً جوهرياً من الموثوقية لأغراض الفقرة 2 أو الفقرة 3 يولى الاعتبار للمعايير الدولية المعترف بها ولأي عوامل أخرى ذات صلة».



⋮

(3-2-1)

(1)

---

(1) المادة 5/12 من القانون النموذجي للتوقيع الإلكتروني.

⋮

⋮

⋮

« « «

⋮

(1)WORM

(2)AFNOR

«WORM»

---

(1)- WORM: write once Read many.

(2) - الجمعية الفرنسية للتوحيد القياسي AFNOR هي منظمة حرفية أنشئت أثناء الحرب العالمية الثانية بمقتضى قانون صدر في 1941/05/24 وتضم المحترفين وعمالهم تحت إشراف الدولة، وقد قصد بها إيجاد قناة للتعاون بين السلطات العامة والمحترفين أي المهنيين باعتبارهم أهل الخبرة الفنية اللازمة لتحديد المواصفات القياسية للمنتجات، وتتولى هذه الجمعية إدارة مرفق عام يعني بالتوحيد القياسي.

AFNOR

(1)

---

(1) - سعيد السيد قنديل، المرجع السابق، ص 106.

:

(1)

:

:

« 7/2

«.

«

«(2)

(1) - محمد محمد أبو زيد، تحديث قانون الإثبات، مكانة المحررات الإلكترونية بين الأدلة الكتابية، دار النهضة العربية، مصر، 2002، ص 160.

(2) - خالد ممدوح إبراهيم، المرجع السابق، ص 179.





« 2

.«

14

« 2

.«

.

.

:

:

-1

.

-2

-3

-4

(1)

:

:

:

◀

2000

«

---

(1) - سمير طه عبد الفتاح، الحجية القانونية لوسائل المعلومات المستحدثة الإثبات، رسالة دكتوراه حقوق، جامعة القاهرة، 2004، ص 60.

(1)

(2)

(3)

(4)

- 
- (1) - أحمد شرف الدين، المرجع السابق، ص 290.  
(2) - المادة 7 من قانون المعاملات الإلكترونية الأردني.  
(3) - المادة 7 من نفس القانون.  
(4) - المادة 33/ب من نفس القانون.

:



\* :

(1)



(2)

:

-1

.

-2

(1) - المادة 1/8/أ من قانون إمارة دبي للمعاملات والتجارة الإلكترونية.  
(2) - المادة 1/8/ب من نفس القانون

-3

(1)

---

(1) - جمال محمود عبد العزيز، الدفاتر التجارية التقليدية والإلكترونية وحجبتها في الإثبات، دار النهضة العربية، مصر، 2006، ص 235.









« «

1996

2001

323

.

.

:

.

.

❖

❖

❖

.

❖

.

❖

.

العلماء الحقيقيون

# قائمة المراجع

	_____	:
		-
		-01
.2000	.	-02
	.1982	-03
		-04
		.1995
		-05
	.2000	-06
.1996		-07
	.	-08
	.1990	-09
	.2002	-10
	.2003	-11
	.	-12
.1966		-13
	.1981	

-	-	-14
	.1994	
.1976		-15
		-16
	.1988	
		-17
	.1987	
.2002		-18
24		-19
	.1998	
		-
:		-20
	.2005	
		-21
.2000		-22
	.2000	:
( - )		-23
	.2004	:
		-24
	.1995	:
.2005		-25

	-26
.2002	-27
.2006	-28
	.2004
	-29
	.2001
	-30
.2006	-31
.2000	-32
.1997	-33
	.2006
	-34
.2007	-35
	.2006
.2003	-36

		-37
	.1999	
.2006		-38
.2007		-39
.		-40
		-41
	.2007	
.2001		-42
.2004		-43
		-44
	.1997	
.2001		-45
		-46
		-47
.2003		
		-48
	.2006	
		-49
.2002		
		-50
	.1991	



	-51
.2005	
	-52
( )	
	-53
.2004 :	
	-54
.2009	
	-55
.2003 :	
.1999	-56
	-57
	.2005
	-58
	.2010
.2002	-59
	-60
.1997	
	-61
.1998	

:	-62
.2000	-63
)	-64
.2008 :	-65
(	-66
.2004	-67
.	-68
.2008	-69
.2001	-70
.1993	-71
.2002	-72
.2005	-73
.2003	-74
.1998	-75
.2004 :	-76
.2000	-77

			-75
		.1986	
:			-76
		.2002	
			-77
	.2002	:	
:			-78
		.1998	
:			-79
		.2001	
:			-80
		.2004	
			-81
	.2005	:	
:			-82
	.2010		
:			-83
		.2004	
			-84
	.2003	2001	85
.2003			-85

:	-86
.2000	-
	-01
.2007	-
	-02
.2006-2005	-03
	-04
.2003	-05
	-06
.2005	-07
	-08
.2004	-09
.1998	
.2005	
.2004	
.1996	

	-10
.2004	
	-11
.2005	
	-12
.2005	
	-13
- -	
	-14
.2007	
	-15
.	
	-16
.2005	
	-17
.2007	
	-
	<hr/>
	<b>-01</b>
.2004	

		-02
		.2003
		-
		-01
		.2000
		-02
.2003	27-26	-03
		.2003
-	-	-04
	.2004	-05
	.1995	-06
.1990		-07
	.2006	-08
-		
		.2002

	-09
.1988	-10
: 2005/4/5	-11
.2001	-12
.2002	-13
.2004	-14
.	-15
.2002	-16
.2006	-17
.1999	

			-18
2000	31	1	
		.	
			-19
		.2000	
-	-		-20
		.1995	
			-21
		.2008	
			-22
12-10			
		.2003	
			-23
		.	
			-24



				-
26	1395	20	59/75 :	-01
			.	1975
	.1980			-02
	.1996			-03
	.2001			-04
	.1999		99/93	-05
	.1948	16	131	-06
	.2000	83		-07
	.2001	58		-08
.2002	12	2		-09
	. 2002	14		-10
	.2004	15 :		-11

:

- 01- ALAIN BENSOUSSAN, les télécoms et le droit, HERMES, 2 édition, revue et augmentée, 1996.
- 02 - BENSOUSSAN(A), le commerce électronique aspects juridiques, éd HERMES, paris, 1998.
- 03 - BERNARD SIOUFFI, table ronde, enjeux et défis du commerce électronique, Gazette du palais, 1998.
- 04 - bouchberg (LIONEL), internet et commerce électronique, première édition, Delmas,1999.
- 05 - BRESSE(PIERRE), KAUFMAN (GAUTIER), guide juridique de l'internet et du commerce électronique, librairie Vuibert, France, 2000.
- 06 - caprioli (E), la loi française sur la preuve et signature électronique, JCDM, 2000.
- 07 - D-MOUGENAT, droit de preuve et technologies nouvelles synthèse perspective de la preuve formation permanente, C.U.P.XIX? OCT 1997.
- 08 - DRAGON, et autres, les moyens de paiement, des espèces à la monnaie électronique, ED, banque éditeur, 1997.
- 09 - HERVE CAUSSE, le contrat électronique, technique du commerce électronique, LDJ, 2006.
- 10 - HUET (J), la valeur juridique de la télécopie (ou fax), comparée au télex, DS, doctrine, 1992.
- 11 - HUET, aspects juridique de paiement, JCP, 1991.
- 12 - ISABELLE DE LAMBERTRIE, MICHEL VIVANT, l'internet et le droit, collection le gi presse, paris, 2001.
- 13 - JEAN-BAPTISTE (M), créer et exploiter un commerce électronique, éd litec, paris, 1998.
- 14 - L.THOMERY, mise en scène des nouveau moyens de paiement sur internet, juriscom.

- 15 - LIMENT DE BELLEFOND, «que sais-je» l'informatique et le droit, presses universités de France, 2 édition.
- 16 - LINANT(X), de belle fonds, HOLLANDE(A), DELMAS, pratique du droit de l'informatique logiciel, systèmes multimédia, réseaux, édition, 1998.
- 17 - LIONEL COSTES, transactions en ligne, paiement électronique, galeries, marchandes virtuelles, bulletin d'actualité, Lamy droit de l'informatique, N 97, novembre 1997.
- 18 - LUCAS DE LEYSSAC, le paiement en linge, J.C.P.EDG, 2002.
- 19 - MARTIN (S), TESSALONIKOS (A) ET BEN SOUSSAN (A), la signature électronique, premières réflexions après la publication de la directive du 13 décembre 1999 et la loi du 13 mars 2000.
- 20 - OLIVIER ITEANU, les contrats de commerce électronique, droit et patrimoine, N55, décembre 1997.
- 21 - RBOUL, le commerce électronique, 1997. VIVANT, Lamy, droit de l'informatique, 2000.
- 22 - REIS MASSON, paiement électronique: quelle est la bonne formule? Le monde informatique, 1995.
- 23 - SABATIER(G), le porte monnaie électronique et le porte monnaie virtuel, éd PUF, collection " que sais-je? ", mai 1997.
- 24 - TAYLOR(S), l'harmonisation communautaire de la responsabilité du fait des produits défectueux, 1999.
- 25 - THIBAUT VERBIEST, la protection juridique du cyber consommateur, litec paris, 2001.
- 26 - VALERIE SEDALLION, droit se l'internet, réglementation, responsabilités, contrats, association des utilisateurs d'internet, 1996.
- 27 - VASSEUR, le paiement électronique, JCP, 1985.
- 28 - VIVANT(m), les contrats du commerce électronique, éd, litec, paris, 1999.
- 29 - YVES POULLET, MIREILLE ANTOINE, vers la confiance ou comment assurer le développement du commerce électronique, collection le presse, paris, 2001.

- 
- 
- 30 - AL-GHADYAN (A), digital signatures and liability issues arising out of their certification in journal of Law, N2, the academic publication Council, vol 28, hune 2004.
- 31 - ANDREW D? MURRAY, Entering into contractas electronically, usa, 2002.
- 32 - BENJAMIN WRIGHT & JANE K WINN, the Law of electronic commerce a division of Aspen publishing, inc, new York, usa, thied édition, 2000.
- 33 - BERNARD D? REAMS JR, electronic contracting law, EDI, and business transaction, Clark, board man Callaghan, 1997.
- 34 - CHARLES TRAPPER, electronic commerce stratigie, usa, 2000.
- 35 - FAY SUDWEEKS & CELIA, tromm doing on the internet. 1999.
- 36 - JUGEN BASEDOW & TOSIYUKI KONO, legal of aspects - globlization, published by Kluwer Law international, 2000.
- 37 - report of electronic commerce opportunités and challenges for gouvernement, 1998.
- 38 - ROGER LEROY & GAYLORD A, jentez, law for electronic commerce, Thomson Learning, 2000.
- 39 - UNITED conférence on Trade and développement electronic commerce, le gal considération, stydy prepared by the United secrétariat, 15 may 1998.

- 01- <http://www.assemblee-nationle.fr>
- 02- <http://www.juriscom.net>
- 03- <http://www.uk.legislation.hmso>
- 04- <httpm://daces-ods.un.org>
- 05- <httpm://www.En-droit.com>
- 06- [www.ccip.fr](http://www.ccip.fr)
- 07- [www.europa.cv.int](http://www.europa.cv.int)
- 08- [www.Internet-juridique.net](http://www.Internet-juridique.net)
- 09- [www.juris.com.net](http://www.juris.com.net)
- 10- [www.legislation.hms.gov](http://www.legislation.hms.gov)
- 11- [www.rytimes.com](http://www.rytimes.com)
- 12- [www.senate.gov.us](http://www.senate.gov.us)
- 13- [www.uncitral.org](http://www.uncitral.org)

الْقُرْآنِ















