

## عدول المستهلك عن القبول في التعاقد الإلكتروني Consumer reluctance to accept electronic contracting

محمودي سليم \*

جامعة يحيى فارس بالمدينة (الجزائر)

Mahmoudisalim35@gmail.com

تاريخ إرسال المقال: 2024-03-21 تاريخ قبول المقال: 2024-05-16 تاريخ نشر المقال: 2024-06-16

**الملخص:** وجود الصيغة في أي عقد من العقود أمر ضروري لا ينكره اثنان، إلا أن طغيان وسائل الاتصال الحديثة لمجتمعاتنا و انتشار التجارة الإلكترونية بشكل مذهل، جعل الصيغة تتحول هي الأخرى إلى طبيعة الكترونية. ومادام القبول هو أحد الوجهين للصيغة فقد لقي اهتماما ببيان صور التعبير عنه و شروطه و كذا حق العدول عنه لأسباب معينة .  
**الكلمات المفتاحية:** التعاقد الإلكتروني - القبول الإلكتروني - العدول عن القبول - شروط القبول .

**Résumé:** L'existence de la formule dans l'un ou L'autre des contrat est une chose nécessaire qui ne peut être niée par deux , sauf que la tyrannie des moyens de communication modernes pour nos sociétés et la propagation du commerce électronique de manière vertigineuse out fait que la formule s'est implicitement transformée en un nature électronique Refuser pour certaines raison .

**LES MOT CLE:** CONTRATS ÉLECTRONIQUES - ACCEPTATION ÉLECTRONIQUE - RETRAIT D'ADMISSION - CONDITIONS D'ADMISSION.

\* المؤلف المرسل

## 1- المقدمة:

بفضل التطور العلمي التكنولوجي تغيرت أساليب الحياة وظهرت وسائل جديدة لإبرام العقود منها ( التعاقد الإلكتروني ) الذي يتم عن طريق وسائل الاتصال الحديثة عبر شبكة الانترنت، و بذلك تم تسهيل المعاملات التجارية و عمليات تبادل السلع في بسر و في أسرع زمن ممكن دون أي تعقيد أو تأخير، دون سفر أو انتقال أو إقامة تفاديا لمعوقات التأشيرة و تكاليف النقل و غيرها، و قد نتج عن ذلك ظهور الأسواق الإلكترونية، بل حتى العملة الإلكترونية، وتوسعت الوسائل الإلكترونية لتصل إلى المنزل والمتجر والشركة، حتى أصبحت المعاملات الإلكترونية هي الغالبة في الأنشطة الاقتصادية وغيرها من المجالات، فتعرض السلع للمعاينة دون لمسها، حتى تتفاوض الأطراف المتعاقدة عليها ويبقى ركن التراضي هو أهم أركان العقد من خلال توافق الإيجاب مع القبول حسب الشروط القانونية وتظهر أهمية هذا البحث وأهدافه في رفع الغموض واللبس الموجود في بعض المفاهيم المحيطة بكيفية القبول والعدول في العقد الإلكتروني. وعملا بقاعدة {الغنم بالغرم} فقد صاحب هذا التطور بعض الإشكالات القانونية و بعض الخلافات التعاقدية كتسليم المبيع و ضوابط معاينته، و مشكلة الإثبات و حجيتها، وكذا ركن القبول و مدى ارتباطه بالإيجاب . وعليه نحاول الإجابة عن الإشكالية التالية:

مدى صحة القبول في العقد الإلكتروني وتوافقه مع الإيجاب، وعلى أي حد تنتهي حرية عدول المستهلك عن قبوله ؟

وللإجابة عن هذه الإشكالية اتبعت المنهج التحليلي بالاعتماد على ما ذكره المشرع الجزائري مع الالتفات إلى ما جاء في بعض التشريعات الأخرى، ووضعت الخطة التالية :

المطلب الأول : صور التعبير عن القبول الإلكتروني و شروطه

المطلب الثاني : العدول عن القبول الإلكتروني

## المطلب الأول: صور التعبير عن القبول الالكتروني و شروطه

القبول يمثل الإرادة الثانية لإقامة العقد الصادر ممن وجه إليه الإيجاب، ولا بد أن يكون منجزا بلا قيد أو شرط، ومطابقا للإيجاب إلا أنه غير نهائي في العقد وغير لازم للمستهلك الذي يملك حق العدول في القبول الالكتروني لان معظم العقود الالكترونية هي عقود استهلاكية، وعليه يتم عرض صور التعبير عن القبول الالكتروني ثم الشروط المتعلقة به. تعريف القبول: هو التصريح الذي يقوم به الموجب له بالتعبير عن إرادته بالموافقة على التعاقد، إذ يجب أن يعلن على موافقته صراحة أو ضمنا على العرض الموجه إليه. لأن صحة العقد تتوقف على تلاقي الإرادتين والتطابق بينهما. وقد اختلف الفقهاء في تعريف القبول منها التعريف التالي بأنه: التعبير عن موافقة الموجب له بإبرام العقد بالشروط التي حددها الموجب.

### الفرع الأول: أوجه التعبير عن القبول الالكتروني

يعرف القبول بأنه " إعلان عن إرادة الطرف المقابل الذي تلقى الإيجاب يعلنه نحو الموجب لإعلامه بموافقته على الإيجاب.<sup>1</sup> "

أي التعبير بالموافقة على ما حدده الموجب وبإضافته إلى الإيجاب يتشكل العقد وعليه فان أوجه التعبير عن القبول الالكتروني عديدة من أهمها:

#### 1-النقر على زر القبول أو الفأرة:

وهذه الصورة غالبا ما تتم بملء استمارة خاصة بالمستهلك ثم يقوم بالضغط على أيقونة القبول أو كتابة عبارة تفيد القبول مثل عبارة " D'accord " أو "j'accepte" أو L'offre بالفرنسية أو بالإنجليزية عبارة "IAGLEE" أو "ok" وقد ذهب بعض الفقهاء إلى أنه لا بد من النقر على الأيقونة مرتين لتأكيد القبول و ذلك لتفادي الخطأ أو السهو في حالة النقر لمرة واحدة وقد يطلب منه تحديد محل إقامته أو رقم بطاقته الائتمانية للدلالة على إرادته الجازمة في القبول وهناك رأي آخر يرى بأن النقر على أيقونة القبول مرة واحدة كافية لانعقاد العقد، لأنها إشارة متداولة عرفا في التعبير عن القبول.<sup>2</sup>

#### 2-القبول عبر البريد الالكتروني:

وهذه الصورة هي الأكثر تداولاً وهي الأرجح في الدلالة على القبول لأنها لا تحتل أدنى شك بين المتعاملين، بشرط أن يكون البريد الالكتروني صحيحا غير مخترق و تعارف

<sup>1</sup>خالد ممدوح إبراهيم إبرام العقد الالكتروني، دار الفكر الجامعي الإسكندرية سنة 2011 ط 2 ص 346 – 352.

<sup>2</sup>عمر بن سليله – و عيسات بسمة التعاقد الالكتروني وفقا لقانون التجارة الالكترونية الجزائري مذكرة ماستر تخصص قانون خاص جامعة عبد الرحمن ميرة – بجاية سنة 2019 ص 96 – 59 .

في التعامل به بينهما و لم يتم تعرض للتعديل، و لذلك جعل المشرع الجزائري الكتابة الالكترونية مساوية للكتابة العادية انظر المادة 323 مكرر 1 من ق. م. ج. <sup>3</sup>

### 3- القبول عن طريق المحادثة أو المشاهدة:

وهذه الصورة هي الأكثر يقينا من سابقتها لأنها أبعد عن الشك أو التدليس ، فالقبول هنا يعتبر صريحا باللفظ، لأنه شبيه للتعاهد بالهاتف إذ يمكن للقابل أن يبنى الموجب بقبوله التعاهد مباشرة سواء بالصوت فقط أو بالصوت والصورة <sup>4</sup>.

وتجدر الإشارة إلى أن عدم التعبير عن الإرادة بالسكوت عنها فانه لا يمكن أن يكون معبرا عن القبول في التعاهد الالكتروني عملا بالقاعدة "لا ينسب لساكت قول " الا في حالة استثنائية أشار اليها المشرع الجزائري في المادة 68 من ق.م.ج متمثلة في وجود تعامل سابق بين المتعاقدين، مع وجود قرينة تدل حتما على أن نية المتعاهد من وراء سكوته هو القبول، و ذلك نظرا لحدائة هذا النوع من التعاهد الذي كشف عنه التطور التكنولوجي. <sup>5</sup>

### الفرع الثاني: شروط القبول في العقد الالكتروني هي:

#### 1- يجب أن يصدر القبول و الإيجاب مازال قائما:

عند صدور القبول لابد أن يكون الإيجاب مازال قائما و لم يحصل رجوع من الموجب بعد الإيجاب و قبل أن يتم القبول، فلو وقع قول أو فعل من أحد المتعاقدين يدل على الإعراض يسقط الإيجاب ويصبح القبول عديم الأثر، و معناه أن يكون القبول غير منفصل من القابل في حال إذا كان الإيجاب قد تم عن طريق الكلام بالصوت أو الكتابة فلو انتقل القابل إلى موقع آخر غير موقع المحادثة مع الموجب، أو قام بإغلاق جهاز حاسوبه أو حدث انقطاع الكهرباء فان الإيجاب يبطل ولا يترتب على القبول أي أثر ويجب تجديد إيجاب جديد و هذا ما جاء عن لجنة الانسترا العالمية في البند 2-3-4 من مشروع العقد النموذجي : " لكي يعتبر القبول صحيحا إذا تسلم مرسل هذا الإيجاب قبولا دون شروط للإيجاب أثناء التوقيت المحدد. <sup>6</sup>" .

<sup>3</sup>القانون الجزائري رقم :04/15 المؤرخ في 01/02/2015 ،يحدد القواعد العامة المتعلقة بالتوقيع والتصديق

<sup>4</sup>عقوني محمد ، الإيجاب والقبول في العقد الالكتروني ،جامعة محمد خيضر بسكرة ،كلية الحقوق والعلوم السياسية مجلة الدراسات والبحوث القانونية .

<sup>5</sup>أحمد عبد التواب بهجت،إبرام العقد الالكتروني " دراسة مقارنة بين القانون المصري والفرنسي " دار النهضة العربية، القاهرة سنة 2009 – ص 115.

<sup>6</sup>مفيدة عوادي – التعبير عن الإرادة في العقود عبر شبكة الانترنت. مذكرة ماستر تخصص قانون أعمال، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي سنة 2015 ص 44.

## 2- يجب أن يكون القبول مطابقا للإيجاب:

ذكر المشرع الجزائري في المادة 66 من ق.م. أن القبول الذي يرتبط بما يزيد في الإيجاب أو يغير فيه يصبح إيجابا جديدا، و قد اتفقت أغلب التشريعات على هذا الشرط إلا أنه ورد استثناء على هذه القاعدة في حالة وجود اتفاق على المسائل الجوهرية في العقد فانه ينعقد، وأما المسائل التفصيلية فيمكن تأجيل الاتفاق عليها لاحقا لأنها ليست ذات أهمية ولا تعد جوهرية في العقد، فالعقد من دونها يعتبر مبرما رغم وجود مسائل مؤجلة بينهما، وفي حال حدوث نزاع بشأنها تترك للقاضي السلطة التقديرية للبت فيها حسب طبيعة المعاملة و أحكام القانون و العرف و العدالة.<sup>7</sup>

وقد أشار المشرع الجزائري في المادة 65 من ق.م.ج إلى هذه المسألة.

## 3- يجب أن يكون القبول باتا:

ومعنى ذلك أن يكون القبول لا تردد فيه و متجها إلى تكوين العقد و الالتزام بشروطه، أي أن نية إبرام العقد قائمة ممن صدرت منه وتنصب على شروط الإيجاب بقصد إقامة العقد، لأن الأصل أن يتوافق القبول مع الإيجاب لإبرام العقد ويصبح ملزما للمتعاقدين معا، و لذا إذا صدر قبول معلق على تحقيق شرط أو استثناء أو لفظ المشيئة من جهة معينة فانه لا يصلح أن يكون قبولا ولا ينعقد به العقد. ولكن تعارفت معظم التشريعات التي تتم عبر الوسائط الإلكترونية حق المستهلك في العدول عن قبوله وله حق إعادة السلعة إلى البائع حماية له من الغرر، وهو ما أخذ به القانون الفرنسي لحماية المستهلك رقم 960.92 لسنة 1992، إذ ذكرت المادة 6/121 حق المشتري في الخيار لكل عملية بيع الكتروني، و له حق إعادة السلعة في مدة سبعة أيام، ابتداء من تاريخ تسليم البضاعة لاستبدالها أو لارتجاع الثمن، دون تحمل مسؤولية أو تكاليف زائدة عن الثمن، ماعدا التكاليف المرتبطة بالرد.<sup>8</sup>

وجاء في الفقه وجوب ذكر حق العدول في العقود التي عن بعد، والذي هو غير معروف في العقود العادية، لأن القابل تتعذر عليه من الرؤية الحقيقية التي هي شرط أساسي في البيوع العادية وعرض السلعة الكترونيا عن بعد دون معاينتها حقيقة فيه نوع من الجهالة والغرر على القابل، فمن العدل بين المتعاقدين ولأجل تحقيق توازن عقدي أعطى حق العدول لهما بالسواء دون تمييز. المطلب الثاني : حق العدول في العقد الالكتروني : يتمثل حق المستهلك في العدول عن العقد بإرجاع حالة المتعاقدين إلى

<sup>7</sup>حمودي محمد ناصر – النظام القانوني لعقد البيع الدولي الالكتروني المبرم عبر الانترنت رسالة دكتوراه، جامعة مولود معمري، تيزي وزو، كلية الحقوق الجزائر، سنة 2012 ص 175.

<sup>8</sup>بتهال زيد علي التنظيم القانوني للتعاقد الالكتروني، مجلة العلوم السياسة كلية العلوم السياسية جامعة بغداد ص56 .

الصورة التي كانا عليها قبل التعاقد، و هذا يبطل القوة الملزمة للعقد، و لكن القانون جعل الحق في العدول عن القبول أمرا مشروعا، إلا أن التشريعات القانونية اختلفت في تحديد الوصف القانوني لهذا الحق.<sup>9</sup>

### الفرع الأول: حق العدول و مبدأ القوة الملزمة للعقد

إذا وقع الإيجاب و القبول كاملين فهذا يعطي العقد صفة الإلزام ولا رجوع فيه لان العقد شريعة المتعاقدين فلا يصح إبطاله إلا برضا الطرفين، بينما في العقد الالكتروني يمكن مخالفة تلك القاعدة لان المستهلك لا يملك القدرة الفعلية لمعاينة السلعة و معرفة خصائص الخدمة قبل العقد فأعطي حق العدول، وقد وافقت معظم التشريعات على حق العدول بشأن العقود الالكترونية إلا أنها اختلفت في المدة من قانون إلى آخر، لان المستهلك في التعاقد عن بعد لا يرى المنتج أو السلعة، و قد يستلم بضاعة تختلف عن المواصفات المتفق عليها، و لذلك فله حق إرجاع هذه السلعة في مدة معينة هي فترة السماح.<sup>10</sup>

### الفرع الثاني: حق العدول عن القبول الالكتروني في القانون:

منح التشريع الفرنسي بنص المادة 26/121 من قانون الاستهلاك على حق المستهلك في الرجوع عن القبول في كل حالة بيع الكتروني و إرجاع السلعة أثناء فترة سبعة أيام ، تبدأ من تاريخ وصول السلعة سواء لاستبداله أو لاسترداد ثمنها دون تحمل أي تكاليف فيما عدا نفقات الرد، كما أعطى القانون مهلة ثلاثين يوما في حالة التأمين على الحياة، و استثنى عمليات توظيف الأموال والتأمين والإقراض 1 ، إلا أن هذا الحق يتعدى ممارسته في بعض الحالات مثل عقود برامج الحساب إذا تم تنزيلها على شبكة الانترنت و تحميلها على جهاز الكمبيوتر الخاص بالعميل و قام بنسخها و استعمالها، يكون العقد قد أبرم ولا يجوز العدول عنه، و في القانون الأمريكي فان فترة السماح فيه أطول، فهي ثلاثون يوما إلا أن هذا القانون مطبق في بعض الولايات دون غيرها.<sup>11</sup>

و في القانون التونسي قرر عدم جواز حق العدول في الحالات الآتية:

1 -إذا طلب المستهلك إقامة الخدمة قبل نهاية مدة حق العدول في العقد و يرضى البائع ذلك

<sup>9</sup> ماجد محمد سليمان أبا الخيل – العقد الالكتروني، مكتبة الرشد – الرياض ط 1 سنة 2009 ص 53/ 54 .

<sup>10</sup> - خالد ممدوح إبراهيم – حماية المستهلك في العقد الالكتروني، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية مصر، سنة 2008 ص 263 .

<sup>11</sup> خالد ممدوح إبراهيم – حماية المستهلك في العقد الالكتروني، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية مصر، سنة 2008 ص 263 .

2- عند إعطاء المستهلك منتجات بمواصفات شخصية أو منحه لمنتجات يتعذر إعادة إرسالها أو تكون سريعة التلف و الفساد لقصر مدة صلاحيتها.

3- إذا قام المستهلك بنزع الأختام وفتح البرمجيات الإعلامية المسلمة أو نقلها أليا وكذلك التسجيلات السمعية والبصرية.

4- شراء المجالات والصحف.

بينما حدد المشرع الجزائري ضمن أحكام المادة 22 من ق. ت. ا. ج. أجل أربعة أيام دون احتساب أيام العطل لممارسة المستهلك الالكتروني حقه في العدول عن التعاقد، و ذلك في حالة إخلال المورد بالتزامه بالتسليم الواقع خارج الأجال المبينة في العقد، وكذلك في الحالة تسلميه للمستهلك منتوجا غير مطابق لما سبق الاتفاق عليه أثناء العقد، فللمستهلك حق العدول عن التعاقد وإعادة إرسال ذلك المنتج لاستبداله أو استرداد الثمن، كما جاء ضمن المادة 23 من ق ت ا ج من القانون رقم 18 – 05 المتعلق بالتجارة الالكترونية فالمورد الالكتروني ملزم بإحدى الحلول التالية إما :

\*تسليم منتوج جديد حسب ما اتفقا عليه.

\*إصلاح المنتج المعيب ليصبح صالحا للاستعمال.

\*استبدال المنتج بأخر مماثل له تماما في صفاته و خصائصه.

و إذا لم يتمكن المورد الالكتروني من توفير احدى هذه الحلول، فيجب عليه ارجاع المبالغ المالية التي قبضها من المستهلك في أجل 15 يوما، ابتداء من يوم استلام المورد للمنتوج .

بينما قرر المشرع المصري حق المستهلك في العدول خلال فترة أربعة عشر يوما من تاريخ التعاقد على أي سلعة لعب في الصناعة أو خطأ في المناولة و التخزين أو لعدم المطابقة في المواصفات.

### الفرع الثالث : الطبيعة القانونية للعقد الالكتروني المتضمن حق العدول

اختلف فقهاء القانون في تكييف حق العدول عن القبول فيما يتعلق بتحديد وصف القانون للتعاقد مع هذا الحق ، فقد رأى معظم الفقهاء إلى جعل هذا البيع على شرط التجربة أو مذاق، و البيع على شرط واقف أو فاسخ، والبيع مع خيار العدول، و الوعد بالتعاقد .

وذهب رأي آخر من الفقه أن حق العدول هو منح المستهلك القدرة على فسخ العقد الذي أبرمه على عجل، وهو يعد تعد على مبدأ سلطان الإرادة في العقود.

كما نجد مذهباً آخر من الفقه يرى أن حق العدول هو مدة قانونية للتفكير في إبرام العقد خلالها، وذلك حماية للمستهلك من العجلة في الخطأ. وذهب آخرون إلا أن العقد الإلكتروني المتضمن حق العدول هو عقد غير لازم، لأنه في الواقع عقد نافذ لإبرامه صحيحاً وبالتالي ترتب عليه آثاره القانونية، ولكن يقبل حق العدول لمصلحة المستهلك فيمكن العدول عنه حسب نظرية العقد غير اللازم للبائع والمشتري.

### الخاتمة:

العقود الإلكترونية لا تختلف في جوهرها عن العقود التقليدية وخاصة فيما يتعلق بالإيجاب والقبول، فهي تخضع للقواعد العامة المنظمة لأحكام العقد إلا أنها تتميز بنوع من الخصوصية فيما يرتبط بالوسائل الإلكترونية فلا بد من رعاية قانونية تنظمها وتحل إشكالاتها.

والمشرع الجزائري رغم إقراره بصحة العقد الإلكتروني ومع ذلك فقد ترك فراغاً قانونياً كبيراً من حيث تحديد زمان ومكان العقد، ومفهوم الإيجاب والقبول، ولم يبين كيفية التعبير عن الإرادة الإلكترونية وغيرها من مسائل وتفصيلات هذا النوع من العقود الحديثة. وقد تبين أن معظم القوانين والتشريعات الدولية تعطي حق العدول في العقد الإلكتروني حماية للمستهلك، لأنه يرى السلعة نظرياً دون لمسها أو فحصها، والمشرع الجزائري أهمل هذه المسألة أيضاً مما أدى إلى تأخر انتشار المعاملات الإلكترونية، لأن مسألة الضمان ضئيلة للمستهلك. وعلى الرغم من صدور قانون رقم 04/15 الجزائري المتضمن إقرار صحة التراضي في العقد الإلكتروني، إلا أنه مازال ناقصاً ومتأخراً عن مواكبة التطور السريع للتكنولوجيا الحديثة كما أنه لم يعط حلولاً لكثير من الإشكالات القانونية الناتجة عن وسائل الاتصال الحديثة.

إن القبول الإلكتروني يملك قيمة خاصة في التعامل الإلكتروني وذلك في حالات صور التعبير عنه، وفي بعض شروطه الأساسية، وكذا حق العدول المستهلك عن القبول في ظروف خاصة، وإن أهم النتائج المذكورة سابقاً منها:

- للتعبير عن أوجه القبول قد يكون بصور كثيرة منها: الضغط على زر القبول، أو بالبريد الإلكتروني أو عن طريق المكالمات أو المشاهدة بالوسائل المتطورة الحديثة. فهو يشبه القبول في العقد التقليدي ولكن بوسيلة مختلفة.

وأما شروط القبول الإلكتروني فإن إصدار القبول يجب أن يكون ملازماً للإيجاب دون أي فاصل زمني بينهما وخاصة إذا كان العقد بالمحادثة، أما إذا كان عن طريق البريد الإلكتروني فلا يلحق ضرراً بتأخير القبول، وكذلك يكون القبول متطابقاً مع الإيجاب



وجازما، ومعنى ذلك موافقة القبول للإيجاب خاصة في المسائل الجوهرية التي يقوم عليها العقد، أما المسائل التفصيلية الهامشية يجوز تأخيرها لما بعد العقد .

و كذلك الجزم بالقبول في إنشاء العقود الالتزام به، أي وجود النية القاطعة على قبول عناصر الإيجاب لإنشاء العقد.

-و أما ممارسة حق العدول عن القبول الالكتروني فقد اتفقت معظم القوانين و التشريعات المختلفة على اعتماد هذا الحق لحماية المستهلك من الضرر نظرا لاختلاف طبيعة التعاقد الالكتروني عن التعاقد التقليدي.

### المراجع:

- خالد ممدوح إبراهيم إبرام العقد الالكتروني، دار الفكر الجامعي الإسكندرية سنة 2011 ط 2 ص 346 – 352
- عمرون سيليه – و عيسات بسمة التعاقد الالكتروني وفقا لقانون التجارة الالكترونية الجزائري مذكرة ماستر تخصص قانون خاص جامعة عبد الرحمن ميرة – بجاية سنة 2019 ص 96 – 59
- مفيدة عوادي – التعبير عن الإرادة في العقود عبر شبكة الانترنت .مذكرة ماستر تخصص قانون أعمال، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي سنة 2015 ص 44
- ابتهال زيد على التنظيم القانوني للتعاقد الالكتروني، مجلة العلوم السياسية كلية العلوم السياسية جامعة . بغداد ص56
- ماجد محمد سليمان أبا الخيل – العقد الالكتروني، مكتبة الرشد – الرياض ط 1 سنة 2009 ص 53/ 54
- لغلام عزوز – القبول الالكتروني، صور التعبير عنه و شروطه، مجلة أفاق للعلوم جامعة الجلفة العدد التاسع سبتمبر 2017
- خالد ممدوح إبراهيم – حماية المستهلك في العقد الالكتروني، دار الفكر الجامعي،الاسكندرية مصر، سنة 2008 ص 263 .
- حمودي محمد ناصر – النظام القانوني لعقد البيع الدولي الالكتروني المبرم عبر الانترنت رسالة دكتوراه، جامعة مولود معمري، تيزي وزو، كلية الحقوق الجزائر، سنة 2012 ص 175
- عبد الله صادق سهل، مجلس العقد الالكتروني، جامعة النجاح الوطنية، كلية الدراسات العليا نابلس، فلسطين سنة 2008 ص 96.
- محمد إبراهيم أبو الهيجاء، عقود التجارة الالكترونية، دار الثقافة، عمان، الأردن سنة 2017، ص 88

- أحمد عبد التواب بهجت، إبرام العقد الالكتروني " دراسة مقارنة بين القانون المصري والفرنسي " دار النهضة العربية، القاهرة سنة 2009 – ص 115
- لزهر بن سعيد، النظام القانوني لعقود التجارة الالكترونية، ط 2 . دار هومة، الجزائر سنة 2014 ص 63.
- . مرزوق نور الهدى ،التراضى فى العقود الالكترونية ،مذكرة لنيل شهادة الماجستير ، فى القانون ، كلية الحقوق والعلوم السياسية ، جامعة مولود معمري تيزي وزو، 2012، ص96
- . عبد الحميد بادي ، الإيجاب والقبول فى العقد الالكتروني مذكرة لنيل شهادة الماجستير فى الحقوق جامعة الجزائر1، كلية الحقوق ،بن عكنون 2012/2011 ص19
- عقوني محمد ، الإيجاب والقبول فى العقد الالكتروني ،جامعة محمد خيضر بسكرة ،كلية الحقوق والعلوم السياسية مجلة الدراسات والبحوث القانونية.
- . القانون الجزائري رقم :04/15 المؤرخ فى 2015/02/01 ،يحدد القواعد العامة المتعلقة بالتوقيع والتصديق