

أثر وسائل الإتصالات على المشرع الجزائري

The effect of communications on the Algerian legislator

سلام عبد الرحمان

جامعة التكوين المتواصل (مركز وهران) (الجزائر)، wahhab2308@hotmail.fr

تاريخ الاستلام: 2022/04/14 تاريخ القبول: 2022/05/30 تاريخ النشر: 2022/06/16

المخلص:

لا يتصور وجود مجتمع خالي من تدابير أو إجراءات التحقيق، لأن الإنسان في معاملته مع البشر لابد له من وسائل لكي يثبت به الحق الذي يدعيه، و نظرا لتطور المجتمع و ظهور وسائل حديثة مثل الفاكس و التيلكس و الهاتف و الإنترنت وما فيهم من فوائد و أضرار، صدرت نصوص قانونية تنظمها و مع ذلك إستحداث قانون يخص الكتابة الإلكترونية و الإثبات الإلكتروني يكون أحسن لأن كل العالم أصبح يتعامل بالإنترنت إن لم نقل أنها أصبحت مادة مذمنة.

الكلمات المفتاحية: التحقيق بوسائل الإتصالات، الفاكس، التلكس،، التسجيلات،، الإنترنت.

Abstract:

It is inconceivable to imagine the existence of a society devoid of measures and procedures of investigation, as a part of human relations, one must have means to prove the right that they claim, Through the vast development of society with the rise of modern tools of communications as fax, telex, phone, internet, that have various benefits and drawbacks, legal texts have been issued to regulate this situation, However, since the use of internet is becoming more viral and addictive, the introduction of a law regarding electronic writing and electronic proof would be much better so that to keep up with the current change efficiently.

Key words:communications Investigation;fax;telex;recordings;the internet.

1. المقدمة:

إن الإنسان في تعاملاته داخل المجتمع يرى نفسه في علاقات قانونية مع ناس آخرين ، و أن هذا النوع من التعاملات ينتج عنه حقوق وواجبات.

و بما أن الإنسان كما قال ابن خلدون أناني بطبعه و مدني بطبعه ، فإنه لا بد له من الجماعة أي لا بد له من أناس آخرين لكي يعيش معهم مصداقا لقوله تعالى: (إن خلقناكم شعوبا و قبائل لتعارفوا). فكان من الضروري إيجاد قانون يحكم الجماعة وإلا أكل القوي من ليس له حول و لا قوة. و الهدف من الذهاب إلى العدالة هو تمكين كل طرف في النزاع من أخذ حقه عن طريق حكم عادل و منصف له و لحقه، و قبل أن يتحصل صاحب الحق عن حقه فإن المرحلة القضائية تمر بمراحل عدة أبرزها مرحلة التحقيق .

وهي مرحلة يتم التحقق فيها من صحة الوقائع الموجودة في الخصومة المطروحة أمام القضاء ، كما هو الحال في قضايا إثبات النسب مثلا و لهذا جاء المشرع بتدابير التحقيق أو ما يطلق عليها إجراءات التحقيق و التي يتم فيها جمع الأدلة و البراهين و اعتماد الوسائل التي تسهل على المحكمة من إخراج العدم إلى الوجود أي تشكل عقيدتها.

ومن هنا تتجلى فكرة التحقيق و التي لا يتصور وجود مجتمع خالي من تدابير أو إجراءات التحقيق ، لأن الإنسان في معاملته مع البشر لا بد له من وسائل لكي يقبض به الحق الذي يدعيه و هذا موجود مع وجود الإنسان لقوله تعالى: (قل هاتوا برهانكم إن كنتم صادقين) ، و لقوله أيضا : (يا أيها الذين آمنوا إن جاءكم فاسق بنبأ فتبينوا) ، وقال في نفس الآية سبحانه عز وجل (أن تصيبوا قوما بجهالة) و بغية تحقيق العدالة و توفير الأمن بين المتقاضين لا بد من التحقق من البراهين الموجودة في ملف و التي يستند كل خصم عليها .

و نظرا لتطور المجتمع و ظهور وسائل حديثة مثل الفاكس و التليكس و الهاتف و الإنترنت وما فيهم من فوائد و أضرار فصدرت نصوص قانونية تنظمها ، و الإشكالية المطروحة هي فيما تتمثل هاته الوسائل الإتصالات و كيف تعامل معها المشرع الجزائري؟ و للإجابة على هاته الإشكالية قسمنا موضوعنا إلى قسمين :

في القسم الأول سوف نتطرق إلى الفاكس و التليكس ، و في القسم الثاني التسجيلات و الإنترنت.

2. : الفاكس و التلكس:

التللكس هو نظام لإرسال و إستقبال الرسائل النصية خضع للفحص و التجربة و كان له خلال القرن العشرين أثرا بارزا على الأعمال و التجارة الدولية، فعمل التليكس و الفاكس متشابهان لكن التلكس لا سلكي أي بواسطة صحن مرسل و آخر مستقبل، أما الفاكس فيكون عن طريق سلك هاتف ، و نظرا لأهميتهما سندرس في الشق الأول من هذا الفرع الفاكس و في الشق الثاني التلكس.

1.2 الفاكس:

يطلق على جهاز الفاكس الإستنساخ عن بعد أو نقل صورة عن بعد و كان يعد من أسرع الخدمات البريدية في عالم الإتصالات و أكثرها تطورا¹، و يعرف الفاكس على أنه جهاز طباعة إلكتروني مبرق²، يمكن به نقل الرسائل و المستندات المخطوطة باليد و المطبوعة بكامل محتواها و تمدها عن طريق شبكة الهاتف المركزية و بسرعة قياسية، و هو جهاز نقل للمستندات و الصور و يطلق عليه ناسوخ أي الفاكس و هو إختصار لكلمة فاكسيملي باللاتينية³.

و هو جهاز يعمل عن طريق تقنية الإتصالات و يقوم ببعث صور طبق الأصل من الوثائق التي يود بعثها إلى الطرف الآخر و يستخدم الناسوخ لبث و إستيلاء النسخ، و لهذا فإن النواسخ تشبه آلات النسخ الصغيرة (آلات التصوير الصغيرة).
غير أنها إما أن تكون مزودة بالهاتف أو متصلة به بحيث يمكن به نقل الرسائل و المستندات المخطوطة باليد أو بالطباعة بكامل محتوياتها نقلا مطابقا لأصلها.
و بمجرد أن يتم الإتصال تتحرك الأداة الفاحصة الإلكترونية في جهاز إرسال فوق الصفحة و تحول الصورة إلى مجموعة من الإشارات الكهربائية و تنتقل هذه الإشارات عبر خط الهاتف إلى الفاكس المتلقي، كما يلاحظ أن هناك وقت معين للرد على المرسل يقدر ثلاثين ثانية.

قد أخذت معظم الدول العربية برسائل الفاكس كدليل إثبات منهم من أكد شريطة أن يعترف بها موقعها الشخص المصدر لها و هذا ما أكده قانون البيانات الفلسطيني في المادة 19 و كذلك قانون البنوك الأردني في مادته 92 و كذلك القانون المغربي منحها الحجية .

كما إعترفت بها الأمم المتحدة في القانون النموذجي للتجارة الإلكترونية⁴، كما أكدت المادة 14 الفقرة الثالثة من إتفاقية الأمم المتحدة بقولها:

(يجوز أن يكون التوقيع على سند الشحن بخط اليد أو بصورة المطابقة للأصل رسائل الفاكس أو بالختم أو الرموز أو بأية وسيلة إلكترونية أخرى .

إذا كان هذا لا يتعارض مع قوانين البلد الذي يصدر فيه سند الشحن)

و قد منحت محكمة النقض المصرية الفاكس أهمية كبيرة عن طريق التفسيح في تطبيقه حيث إرتفعت به إلى مصاف الأوراق المكتوبة بإعتبارها حجة كتابية ناقصة يصدق عليها مبدأ الثبوت بالكتابة .

و عليه تكون له حجية الإثبات إذا ما قام دليل على أن المنسوب إليه رسالة الفاكس قد بعثها بالفعل و يجوز تكملته وتدعيمه بالبينة و القرائن⁵.
أما عن المشرع الجزائري فلم يعتبرها مساوية للسند العادي غير أنه يبيح لمن نسب إليه برهان عكسها بكافة الطرق لأن مسألة الإرسال واقعة مادية، و قد تتخلل عملية البعث عيوب لا تكون كفيلة بوصول الرسالة إلى المرسل إليه .

2.2 التلكس:

هو أحد الوسائل الحديثة في الإتصالات و نادرا أن تخلو مؤسسة حديثة أو مكتب منها، و هو سيد الإتصالات في الأعمال التجارية و الإدارية⁶.
و كلمة tele برقية و x تبادل البرقية ، و يعرف التلكس بأنه عبارة عن جهاز طباعة الإلكتروني مبرق متصل بيد آلة يستطيع المشترك فيها الإتصال مباشرة مع أي مشارك آخر يمتلك الجهاز نفسه و التعاقد معه و تسليم رده سواء كان داخل القطر أم خارجه، فتظهر بيانات مكتوبة بسرعة عالية خلال ثوان و في كلا الجهازين⁷، و الكتابة تكون أبدية و يمكن حفظها لمدة طويلة و دون أن يصبح لونها باهتا⁸.

و نصت المادة 13 من إتفاقية الأمم المتحدة لسنة 1981 في فيينا بشأن النقل الدولي للبضائع على أنه يصرف مصطلح الكتابة على المراسلات في شكل برقية أوتلكس. قد إستقر الإجتهد القضائي على الأخذ بإمكانية إثبات العقود عن طريق رسائل التلكس أكثر من الوسائل الأخرى، لأن التلكس يترك أثرا ماديا مكتوبا بألة الطباعة و على سند ورقي يدخل ضمن الأدلة الإلكترونية.

و تكون لرسائل التلكس قوة الإسناد العادية في الإثبات ما لم يثبت من نسب إليه إرسالها أنه لم يقم بذلك و لم يخول أحد ببعثها.

و بعد تطرقنا الفاكس و التلكس في القسم الأول سوف ندرس التسجيلات و الإنترنت في اقسام الثاني.

3. التسجيلات و الأنترنت

تعتبر كلا من التسجيلات و الأنترنت من التدابير التحقيق المستحدثة في العالم المعاصر و هذا ما سنفصله في نقطتين بينما تكون في الأولى التسجيلات و في الثانية الأنترنت.

1.3 التسجيلات

في ظل التقدم العلمي الهائل في ميدان الإتصالات و تشارك المعلومات أصبحت أجهزة الإتصالات بأنواعها المختلفة و مسمياتها لا بد منها في الحياة العلمية و العملية و واقعا ملموسا في جل نواحي الحياة⁹.

فدخول العالم في مجال التكنولوجيات و قيام ثورة علمية عالمية في مجال نقل المعلومات و تناقلها أدى إلى تغير مفهوم مجال نقل المعلومات. هذا ما أدى إلى تغيير مفهوم الإثبات تبعا لإمكانية إنشاء الحقوق و الإلتزامات بطرق إلكترونية¹⁰.

و التسجيل أنواع فهناك سمعي بصري و الفيلمي، فالتسجيل الصوتي أو الكاسيت دخل حديثا في مجال الإثبات و التحقيق و هو يصلح لإثبات التصرفات القانونية. وقد إنتشر تسجيل المخاطبة الهاتفية من قبل الأفراد عن طريق جهاز التسجيل الصوتي في الهواتف النقالة أو أشرطة تحفظ الصوت و تعيد سماعه للإستفادة منها في الحصول على حجة مادية لبرهان التعاقد، و يكون التسجيل على الشريط المستخدم في جهاز التسجيل الصوتي على شريط البلاستيك الممغنط¹¹.

كما هذا التسجيل عرضة للانتقادات علمية و فنية كون أن أصوات الأشخاص تتشابه في بعض الحالات و هذا ما عبرت محكمة النقض المصرية في أحد قراراتها إذ جاء كالآتي:

(أن من المعروف أن الأصوات تتشابه و أن إمكان الصنعة الدخيلة على التسجيل أمر لا تستبعده عن إعتقادها)¹².

إضافة لذلك هناك مظنة كبيرة بوقوع التزوير على الشريط المسجل و ذلك إما بتقليد أصوات معينة كتقليد مثلا المغنيين لأصوات الرؤساء و مثال ذلك المغني بوعزيز و تقليده للرئيس الجزائري الراحل السيد عبد العزيز بوتفليقة رحمه الله ، و لتفادي هذه الإنتقادات يستلزم أن يكون الصوت المسجل قد جسد المسألة بدقة كاملة إلى درجة يكون القاضي معها متيقن من وصوله إلى الحقيقة.

كما يمكن للقاضي الإستيعانة بخبير مختص في الأصوات و يكون رأيه إستشاريا أي لا يعد ملزما للقاضي طبقا للمبادئ العامة في الإثبات، و نعتقد أن حرمان الأفراد من ممارسة التسجيل الصوتي يعد فراغا في القانون الإجراءات المدنية والإدارية و لابد على المشرع من تنظيم أحكامه ، كما تتمثل شروط صحة الكلام المسجل في:

1- أن يصدر الكلام من الشخص المنسوب له و قد يكون الخصم قد حصل على التسجيل بطريقة مشروعة فإذا تم الحصول على التسجيل بطريقة غير قانونية كمن يتم تسجيله خفية أو إستولى عليها عن طريق الغش أو الإكراه فلا يباح الإتيان بها إلى القضاء و إذا قدمها وجب حذفها و أسقطها¹³ ولا بد من الإقتضاء و الأخذ بما أخذ به مشرعنا في الجانب الجزائري و خاصة المادة 303 مكرر من بقولها¹⁴:

(يعاقب بالحبس من ستة أشهر إلى ثلاث سنوات و بغرامة من 50 ألف دينار إلى 300 ألف دينار كل من تعمد المساس بحرمة الحياة الخاصة للأشخاص، بأية تقنية كانت و ذلك:

- 1- بإلتقاط أو تسجيل أو نقل مكالمات أو أحاديث خاصة أو سرية بغير إذن صاحبها أو رضاه.
- 2- بإلتقاط أو تسجيل أو نقل صورة لشخص في مكان خاص بغير إذن صاحبها أو رضاه . يعاقب على الشروع في إرتكاب الجنحة المنصوص عليها في هذه العقوبات ذاتها المقررة للجريمة التامة .

و يضع صفح الضحية حدا للمتابعة الجزائية).

وتنص المادة 303 مكرر 01 / 01 بأ نه:

(يعاقب بالعقوبات المنصوص عليها في المادة السابقة كل من إحتفظ أو وضع أو سمح بأن توضع في متناول الجمهور أو الغير أو إستخدم بأي وسيلة كانت التسجيلات أو الصور أو الوثائق المتحصل عليها بواسطة أحد الأفعال المنصوص عليها في المادة 303 مكرر من هذا القانون).

2- ألا يتضمن الكلام أمورا سرية تتعلق بالشخص المنسوبة إليه.

فتمت توافرا هاذين الشرطين إعتبر التسجيل مشروعاً و يمكن للمحكمة الإعتماد عليه في حكمها¹⁵.

أما المصغرات الفيلمية أو التسجيلات البصرية فهي بمثابة عن أفلام حساسة للضوء مصنوعة

من مادة أساسية هي هاليدات الفضة¹⁶، أي لا يتأثر بالزمن و لا تتحول نظرية أجهزة قراءتها مع فوات الأيام، كما أنه يسهل رؤية و تبصرة أي تزوير يقع على الصور الميكروفيلمية مما جعلها الوسيط المثالي للإبقاء على المعلومات و المحافظة عليها .

و هي تقوم بتقليص ونقل حجم الوثائق و طبيعتها على أفلام صغيرة للعودة إليها بسهولة ، و الميكروفيلم يساعد على تلافي الأضرار الناجمة عن إهلاك الوثائق أو فقدانها لأي سبب من الأسباب زيادة على أنها تؤدي إلى الإقتصاد في النفقات¹⁷ أي يصرفها بحساب و دقة.

و تتمثل شروط صحة المصغرات الفيلمية في :

- 1- أن تعمل المصغرات الفيلمية وفقا للمعايير المحاسبية المعتادة للأصل الورقي و أن تكون متجانسة و على توافق مع الصورة الأصلية.
- 2- أن يتم المحافظة على الصورة المصغرة المدة المنصوص عليها للأصل الورقي.
- 3- أن تظل الصورة المصغرة مقروءة لايشوبها أي إبهام أثناء كل مدة الحفظ¹⁸.

و يجب أن نميز بين صورة السند الرسمي و صورة السند العادي ، فصورة السند الرسمي وفقا للمادة 23 من قانون الإثبات العراقي لسنة 1979 فإذا كان أصل السند الرسمي موجودا فإن صورته الرسمية خطية كانت أم مصورة تكون لها حجية السند الرسمي الأصلي بقدر الذي تكون فيه موافقة و متجانسة مع الأصل.

وتعتبر الصورة مطابقة للأصل ما لم يجادل في ذلك من يحتج عليه بها و في هذه الوضعية يتعين النظر مرة أخرى في الصورة على الأصل و ينتج عن ذلك أن الأصل في حجية السند الرسمي أنها قائمة و مرتبطة على قيام النسخة الأصلية، أما الصورة المصورة أي الخطية فإنها لا تكون لوحدها حجة في الإثبات بالرغم من أن موظفا عاما إستوثق مطابقتها للأصل و عليه فإن مجرد نفي مطابقة الصورة للأصل يكفي الإلتزام بتقديم الأصل ، أما صورة السند العادي فليس لديها أصل في الإثبات لأنها لا تحمل توقيعاً من صدر عنه السند و قد تكون محرفة أو يكون أصلها مزورا و هي عبارة عن نقل إتفاق مكتوب بسند العادي حرفيا أو عن طريق المصغرات الفيلمية¹⁹.

و لا بد في هذا الشأن من منح للقاضي السلطة لتقدير إن يستند على صورة المحرر العادي و في هذا المجال قضت محكمة النقض المصرية بقولها :

(لا تثريب على المحكمة إذا إستخلصت قرينة من صورة ضوئية لسند

عادي)²⁰.

و عليه ما على القاضي المدني المعروض عليه وسيلة التحقيق بصورة سند عادي أن يستعمل السلطة التقديرية للتيقن من صحة هذا الدليل عن طريق الخبرة مثلا ، و ما إذا كانت هذه الوثيقة سليمة و صحيحة من أي تزوير أو غش أن يعتبر لها نفس قوة صورة المحرر الرسمي المطابق مع الأصل²¹.

أما عن حجية التسجيلات الصوتية ففي البداية كانت المحاكم ترفض الإعتداد بالتسجيل الصوتي كليا ليس لعدم رضاها به و لكن لأن القانون لم يأخذ زمام الأمور بالتنظيم التسجيل الصوتي كدليل إثبات في القضية.

و عليه أسست عدم قبولها على أساس انه ليس من شؤون المحكمة أن تقبل برهان و تصبغ عليه حجية في غياب نص قانوني ينظمه²².

و في هذا الشأن فإن إحدى المحاكم الفرنسية إعتبرت الكلام المسجل على شريط التسجيل مبدأ ثبوت بالكتابة بوصفه يشبه المحضر الذي تحرر فيه كلام الخصوم عند طرح الأسئلة عليهم²³.

و قد قضت إحدى المحاكم الإنجليزية أن شريط الكاسيت يعد من المستندات

الكتابية. Tape recordings have been help to documents.

قد سكتت معظم التشريعات العربية عن بيان مدى قوة الدليل المأخوذ من التسجيل الصوتي ، و ذهب البعض إلى إيتائه حجية الدليل الكتابي في الإثبات و مزجه ضمن الإسناد العارية²⁴.

و ذهب القضاء إلى عدم رفض التسجيل و الإهتمام به وجعله كبداية ثبوت بالكتابة و يتفق بعض الفقهاء مع هذا الحكم و ذلك بالتفصح في تأويل المادة المذكورة حيث لم تعد الكتابة شرطا تمتس إليه الحاجة للإعتداد بدليل كمبدأ ثبوت بالكتابة ، و من ثمة قبول شريط التسجيل كوسيلة في الإثبات²⁵.

كما ذهب كلا من التشريعين السوداني و اللبناني باعتبار التسجيل بمنزلة الإقرار الغير القضائي إقتضاءا بالمشرع الأردني و يشترط تقديره لقاضي الموضوع²⁶. و إن كان من الضروري على المحكمة من التثبت من سلامة الأحوال التي وقع فيها التسجيل بعدم وجود أي تلاعب فيه سالكا طريق الحيطه و الحذر في قبوله في الإثبات²⁷.

و طبقا لقواعد العامة في الإثبات فيإمكانه و مقدوره أن يأخذ بوصفه حجة كاملة في الإثبات إذ تبث صحة الكلام المسجل المنسوب إليه و إعتبار شريط التسجيل بمثابة الإسناد العادية .

و عليه يمكن للقاضي أن يذهب إلى خبير للكشف عن الغموض أو التلاعب الذي يحدث على شريط التسجيل لأن هناك مختصين في الأصوات و لابد غلى القاضي في المسائل التقنية و الفنية من أخذ رأي المختصين وهذا ما يتطابق مع قوله سبحانه و تعالى:

(هل يستوي الذين يعلمون و الذين لا يعلمون إنما يتذكر أولو الألباب)²⁸، كما أن القضاء متحفظ في قبول هذه الوسيلة في الإثبات و لدى نرى أنها لا تخرج عن إعتبارها حجج في الدعوى تزود القاضي و تعزز في تكوين عقيدته بناء على حجج أخرى موجودة في ملف القضية ،و عليه لا تمثل في حد ذاتها حجة قائمة بذاتها يمكن التعويل عليها في الإثبات²⁹ .

2.3 الإنترنت

يشهد العالم تطورا كبيرا في مجال العلم و التكنولوجيا و خاصة في مجال الإتصالات إذ أصبحت الإنترنت لابد منها و أصبحت مهمة كثيرا في عالمنا و لا يمكن التخلي عنها إذ أصبحت كأنها وسيلة إدمان للإنسان و أصبحت الوسيلة المثلى في الإتصال و نقل المعلومات و تقديمها³⁰، و مصطلح الإنترنت هو إختصار لكلمتين إنجليزيتين *international*

network أي شبكة الإتصالات الدولي، كما تعرف على أنها شبكة إتصال عملاقة بين المشترك و بين مراكز المعلومات في العالم، إذ تمثل حشدا ضخما يحتوي عشرات الألاف من الشبكات التي يكون بمقدور الإتصال بها عبر الألاف من القنوات الفضائية. كما ترتبط هذه الشبكة ملايين من أجهزة الحاسب الألي³¹، كما يتطلب عمل الشبكة وجود كمبيوتر و جهاز مودم يقوم بتحويل الإشارات الرقمية إلى إشارات تواصلية مناسبة ليتكون بمقدور الكمبيوتر استبطانها .

ولا بد أيضا من وجود خط هاتفي يعمل على نقل البيانات الإلكترونية بعد أن يقوم المودم بتحويلها إلى إشارات ضوئية، و ظهرت شبكة الإنترنت إلى الوجود في 1960 و دخلت في المجال التجاري سنة 1994³²، كما تتميز شبكة الإنترنت بالخصائص التالية:

- 1- السرعة في التعاقد.
- 2- تضمن وصول الرسائل و المستندات.
- 3- المحافظة على سرية الرسائل.
- 4- التصرفات القانونية التي تبرم عبر الإنترنت تتمتع بصفة قانونية لأنها ترتكز على التوقيع الرقمية و الشهادات الرقمية.

يقول الأستاذ أيسر دايسون بأن الأنترنت مثل الهواء و الذي قد يكون هواء نقي أو فاسد ما هو نافع و ما هو ضار لكن من مخاطرها هي الإستعمال الفوضوي لها و هذا ما أدى إلى ظهور جرائم مختلفة الأصناف عبرها .

أما عن حجيتها فبالرغم من المميزات السالفة الذكر التي تتمتع بها إلا أن معظم التشريعات تتبنى مبدأ تفوق الإثبات الكتابي على غيره من وسائل الإثبات الأخرى و

هناك صعوبات في الإعراف بإثبات العقود التي تتم عن طريقها، لكن رسائل البريد الإلكتروني التي تتم عبر الإنترنت فلها حجية نسبية و تخضع للسلطة التقديرية للقاضي³³.

وحسب المادة 323 مكرر 1 من القانون المدني³⁴ التي جاءت بقولها:

(يعتبر الإثبات بالكتابة في الشكل الإلكتروني كالإثبات بالكتابة على الورق، بشرط إمكانية التأكد

من هوية الشخص الذي أصدرها و أن تكون معدة و محفوظة في ظروف تضمن سلامتها).

و لنص المادة 323 مكرر التي أتت بمايلي:

(ينتج الإثبات بالكتابة من تسلسل الحروف أو أوصاف أو أرقام أو أية علامات أو رموز ذات معنى

مفهوم ، مهما كانت الوسيلة التي تتضمنها، وكذا طرق إرسالها).

فحسب النصين نلاحظ أن المشرع ساوى بين الكتابتين التقليدية والحديثة و هذا ما أذني بنا إلى ذمجهما ضمن تدابير التحقيق الملزمة.

لكن عمليا نلاحظ أن القضاة كثيرا ما لا يلجأون إليها بحجة أنها قد تكون تعرضت للتزييف و

لا تحدد هوية الأطراف ، وهذا لا يعتبر سبب كافي بل لابد من أن تكون هناك قواعد صارمة على وجوب

الأخذ بها لأننا في زمن السرعة و العالم أصبح قرية بوجود الإنترنت .

كما أنصح المشرع بإستحداث قانون جديد يتضمن هذا النوع من الكتابة و توفير جميع هياكله

للمحافظة على التعاملات التي تتم على متنها و وقايتها من التزوير و عقابا لكل من سولت له نفسه

بعقوبات كبيرة و غرامات كبيرة و أرى أن يكون هذا القانون إسمه قانون الإثبات و التحقيق الإلكتروني.

4. خاتمة:

خلاصة القول أن إجراءات التحقيق في الدعوى المدنية لا سيما في مجال الإتصالات نلاحظ

فيها بعض التطور خلافا للقوانين التي كانت تحكم البلاد، و أن هاته الوسائل لها وظيفة حساسة في

تكوين عقيدة القاضي لإستخلاص الحلول و تطبيق العدالة.

كما أن المشرع الجزائري لم يذهب في نفس السياق مع الدول العربية التي جعلت لإجراءات التحقيق قانون محصور لهم على غرار قانون الإثبات المصري و قانون البيئات السوري. مع الرغم من التطور الذي أتى به المشرع الجزائري إلا أنه لا بد له من تعديل بعض المواد التي نصت على وسائل التحقيق و لاسيما المتعلقة بوسائل الإتصال و الوسائل العلمية لكي يساير الوكب المتقدم و منح المحكمة سلطات أوسع، و إستحداث قانون يخص الكتابة الإلكترونية و الإثبات الإلكتروني أي لا بد أن له من تخصيص لها قوانين خاصة بها تنظمها ،لأن كل العالم أصبح يتعامل بالإنترنت و الهاتف الذكي و الحاسوب و إن لم نقل أنهم أصبحوا مادة مذمنة.

5. قائمة المراجع:

القرآن الكريم برواية ورش

أولاً: المؤلفات

- 1- أحمد شرف الدين، العقود التجارية الإلكترونية ،دروس الدكتوراه لدبلوماسي القانون الخاص و قانون التجارة الدولية، كلية الحقوق، جامعة عين الشمس، القاهرة، 2000
- 2- إدوار عيد ، قواعد الإثبات في القضايا المدنية و التجارية، الجزء الأول، مطبعة النسر، بيروت، 1961.
- 3- بوزيان سعاد، طرق الإثبات في المنازعات الإدارية، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر، دون سنة نشر.
- 4- خالد ممدوح إبراهيم، حجية البريد الإلكتروني في الإثبات، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، مصر، ط2008، 1.
- 5- سحر عبد الستار إمام يوسف، دور القاضي في الإثبات -دراسة مقارنة- دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، 2007.
- 6- عباس العبودي، الحجية القانونية لوسائل التقدم العلمي في الإثبات المدني، دار الثقافة للنشر و التوزيع، عمان، 2002.

7-عباس العبودي،تحديات الإثبات بالسندات الإلكترونية و متطلبات النظام القانوني لتجاوزها،منشورات حليبي الحقوقية،الطبعة الأولى،2010.

8-لطفي محمد حسام محمود،الحجية القانونية للمصغرات الفيلمية في إثبات المواد المدنية،دار الثقافة للنشر و التوزيع،القاهرة،1988.

9-مناني فراح، أدلة الإثبات الحديثة في القانون، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر.

10-منصور بن علي الشهري التعليم عن بعد أسلوب للتطوير المهني لإختصاص المكتبات و المعلومات في المكتبات الأكاديمية،مركز بحوث كلية أداب،جامعة الملك السعود،الرياض،1426 هج/2005

11-نبيل صقر، مكاري نزيهة، الوسيط في القواعد الإجرائية و الموضوعية للإثبات في المواد المدنية، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر،2009.

ثانيا:القوانين:1-الوطنية:

1-أمر رقم 66-156 مؤرخ في 8 جوان 1966 المتضمن قانون العقوبات المعدل و المتمم بالقانون 21-15 المؤرخ في 28/12/2021.

2-قانون 05-10 المؤرخ في 20/07/2005،المتعلق بالقانون المدني.

2-الإتفاقيات الدولية:

- القانون النموذجي للأمم المتحدة حول التجارة الإلكترونية cnucci أو uncitral.

الهوامش:

1-عباس العبودي،تحديات الإثبات بالسندات الإلكترونية و متطلبات النظام القانوني لتجاوزها،منشورات حليبي الحقوقية،الطبعة الأولى،2010،ص19.

2-عباس العبودي، الحجية القانونية لوسائل التقدم العلمي في الإثبات المدني، دار الثقافة للنشر و التوزيع، عمان، 2002.،ص60.

³ - منصور بن علي الشهري التعليم عن بعد أسلوب للتطوير المهني لإختصاص المكتبات و المعلومات في المكتبات الأكاديمية، مركز بحوث كلية أداب، جامعة الملك السعود، الرياض، 1426 هج/2005. ص106.

⁴ - القانون النموذجي للأمم المتحدة حول التجارة الإلكترونية icnucd أو uncitral في المادة 02 منه على (...النقل بالطريق الإلكتروني للنصوص باستخدام الإنترنت أو عن طريق إستعمال تقنيات أخرى كالتلكس و الفاكس).

⁵ - أحمد شرف الدين، العقود التجارية الإلكترونية، دروس الدكتوراه لدبلومي القانون الخاص و قانون التجارة الدولية، كلية الحقوق، جامعة عين الشمس، القاهرة، 2000، ص245 وما بعدها.

⁶ - عباس العبودي، المرجع السابق، ص256.

⁷ - نبيل صقر، مكاري نزيهة، الوسيط في القواعد الإجرائية و الموضوعية للإثبات في المواد المدنية، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر، 2009، ص256.

⁸ - نبيل صقر- مكاري نزيهة، المرجع السابق، ص260.

⁹ - سحر عبد الستار إمام يوسف، دور القاضي المدني في الإثبات، دراسة مقارنة، دار الفكر الجامعي، مصر، 2007، ص323.

¹⁰ - مناني فراح، أدلة الإثبات الحديثة في القانون، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر، ص11.

¹¹ - محمد فالح حسن، مشروعية إستخدام الوسائل العلمية الحديثة في الإثبات الجنائي، بغداد 1987، ص1338.

¹² - بوزيان سعاد، طرق الإثبات في المنازعات الإدارية، دار الهدى، عين مليلة، الجزائر، دون سنة نشر، ص137.

¹³ - نبيل صقر- مكاري نزيهة، المرجع السابق، ص254.

¹⁴ - أمر رقم 66-156 مؤرخ في 8 جوان 1966 المتضمن قانون العقوبات المعدل و المتمم بالقانون 21-15 المؤرخ في 2021/12/28.

¹⁵ - نبيل صقر- مكاري نزيهة، المرجع السابق، ص254.

¹⁶ - لطفي محمد حسام محمود، الحجية القانونية للمصغرات الفيلمية في إثبات المواد المدنية، دار الثقافة للنشر و التوزيع، القاهرة، 1988، ص11.

¹⁷ - عباس العبودي، الحجية القانونية لوسائل التقدم العلمي في الإثبات المدني، دار الثقافة للنشر و التوزيع، عمان، 2002، ص50.

¹⁸ - بوزيان سعاد، المرجع السابق، ص141.

¹⁹ - إدوار عيد، قواعد الإثبات في القضايا المدنية و التجارية، الجزء الأول، مطبعة النسرة، بيروت، 1961، ص263.

²⁰ - قرار نقض مصري طعن رقم 715 مؤرخ في 1983/1/30 أشار إليه عباس العبودي ص53. مرجع سابق.

- 21- لظفي محمد حسام محمود، الحجية القانونية للمصغرات الفيلمية في إثبات المواد المدنية، دار الثقافة للنشر و التوزيع، القاهرة، 1988، ص53.
- 22- سحر عبد الستار إمام يوسف، المرجع السابق، ص320.
- 23- عباس العبودي، المرجع السابق، ص47.
- 24- نبيل صقر-مكاري نزيهة، المرجع السابق، ص254.
- 25- سحر عبد الستار إمام يوسف، المرجع السابق، ص320.
- 26- نبيل صقر-مكاري نزيهة، المرجع السابق، ص255.
- 27- سحر عبد الستار إمام يوسف، المرجع السابق، ص321.
- 28- سورة الزمر الآية 09.
- 29- سحر عبد الستار إمام يوسف، مرجع سابق، ص323.
- 30- خالد ممدوح إبراهيم، حجية البريد الإلكتروني في الإثبات، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، مصر، ط2008، 1، ص10.
- 31- عباس العبودي، تحديات الإثبات بالسندات الإلكترونية و متطلبات النظام القانوني لتجاوزها، مرجع سابق، ص27.
- 32- عباس العبودي، تحديات الإثبات، مرجع السابق، ص28.
- 33- بوزيان سعاد، مرجع سابق، ص157.
- 34- القانون رقم 05-10 المؤرخ في 20 يونيو 2005 (ج ر عدد 44 ل 2005/06/26) المتضمن القانون المدني.