

لمحة عن المعالجة المدنية والجزائية للتجارة الالكترونية في التشريع الجزائري

An overview of penal and civil processing of electronic commerce in Algerian legislation

عنان امال

جامعة الوادي

annan-amal@univ-eloued.dz

صحراوي العيد

جامعة الوادي

Laidahraoui85@gmail.com

عوادي مصطفى¹

جامعة الوادي

Pr.aouadi@gmail.com

تاريخ القبول: 2019/10/30

تاريخ الاستلام: 2019/08/06

ملخص: لقد أدى التطور التكنولوجي المذهل الذي عرفه الإنسان إلى تفكير هذا الأخير في استعمال التكنولوجيا في جميع مجالات الحياة السياسية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية و أهم جانب اقتصادي طبعاً هو ميدان الأعمال خاصة الأعمال التجارية حيث ظهر ما يعرف بالتجارة الالكترونية، هذه الظاهرة التي حتمت على المشرع أن ينظمها مدنياً ويعالج الجرائم المرتكبة بمناسبة ممارستها جزائياً، وتعتبر الجزائر من بين الدول التي لم تعرف هذا النوع من التصرفات إلا مؤخراً.

سيتم التطرق في هذا المقال إلى المعالجة التشريعية للمشرع الجزائري من الناحية المدنية أو من الناحية الجزائية، حيث سيتم النظري في الأول من التجارة الالكترونية كتصرف مدني وفي الثاني لهذا النوع من التجارة والجرائم التي ترتكب بمناسبةها، والجزائر من بين دول العالم التي تعرف التجارة الالكترونية بصفة محتشمة، أما الجريمة الالكترونية فهي موجودة في الجزائر وبكثرة شديدة لعوامل متعددة اختلفت منها ما يتعلق بالعمولة ومنها ما يتعلق بسهولة توفر الأجهزة الذكية.

الكلمات المفتاحية: التجارة الالكترونية، الجريمة الالكترونية، القانون المدني، قانون العقوبات.

Abstract: The remarkable technological development of man has led to the latter's thinking about the use of technology in all spheres of political, cultural, social and economic life. The most important economic aspect, of course, is the field of business, especially business, where the so-called electronic commerce has emerged. It deals with the crimes committed in connection with its criminal practice, and considers Algeria to be among the States that have only recently known this type of conduct.

This article will deal with the legislative treatment of the Algerian legislator from a civil and penal point of view. The theory will be the first of e-commerce as a civil act, the second for this type of trade and the crimes committed on its side. Algeria is one of the countries of the world that defines electronic commerce in a fair manner, While electronic crime is present in Algeria and very large number of different factors, different from globalization, including the availability of smart devices.

Keywords: Electronic Commerce, Electronic Crime, Civil Law, Penal Code.

JEL classification codes: L81, F13, J51.

المقدمة:

إن وجهة التجارة الإلكترونية والأعمال تأثرت بما يسمى بالعملة والتطور التكنولوجي والمعلوماتي فعالم التجارة الذي بدأ بالمقايضة ثم بيع وشراء السلع بالنقود أو الذهب أو أي عملة متفق عليها ثم حسب الحاجيات والضروريات الاجتماعية، ما دفع إلى تغيير مفهوم الدفع النقدي ليتم استخدام الشيكات والسفستجات وأوامر الدفع وكل ذلك يدل على الدفع النقدي، لكن في أيامنا هذه أصبح العالم قرية واحدة صغيرة ليتغير بذلك النمط التجاري من وسائل الدفع المذكورة سابقا إلى ما يعرف بالدفع الإلكتروني أو التجارة الإلكترونية التي تعني بيع وشراء أو تبادل الخدمات والمنتجات والمعلومات من خلال أجهزة الكمبيوتر والتي تستعمل فيها الشبكة العنكبوتية العالمية، هذه الأخيرة التي أصبحت لا غنى عنها في شتى المعاملات خاصة منها التجارية، ويتجلى دورها الضخم فيما يعرف بالبورصات الوطنية أو العالمية التي لا يمكن تصور صيرورتها دون التعامل الإلكتروني، و يتجلى الأمر كذلك بالنسبة للبنوك وما يلاحظ أن هناك دول في العالم أصبحت تكاد لا تعامل فيها نقديا أو يدويا فكل شيء أصبح بالدفع الإلكتروني، بالرغم من أن الجزائر لازالت بعيدة عن ذلك بحكم عوامل كثيرة تاريخية اقتصادية واستعمارية، لكنها ليست في معزل عن العالم ووصلها هذا الأمر بنسبة معينة، لذلك لا بد على المشرع الجزائري المدني والجزائري أن يتعرض للتجارة والتعامل الإلكتروني (باشا و عبد الرحيم، 2011).

الإشكالية: فكيف نظم المشرع المدني الجزائري التجارة الإلكترونية وما هي العلاجات التي جاء به نظيره الجزائري للجريمة الإلكترونية وما مدى مساهمة هذين التشريعين للتطورات الحاصلة في هذا المجال؟

الأسئلة الفرعية:

- كيف عالج المشرع المدني الجزائري التجارة الإلكترونية؟
- كيف عالج المشرع العقابي الجزائري الجرائم الإلكترونية؟
- ما مدى مساهمة المشرع المدني والجزائري للتطورات الحاصلة في مجال التجارة الإلكترونية والجرائم الواقعة بمناسبةها؟

الأهداف: تهدف هذه الدراسة لإبراز الإمكانيات القانونية في الجزائر لموضوع التجارة الإلكترونية ووضع اليد على مواطن الخلل الحقيقية في هذا الموضوع الذي لا يزال قيد التطور في بلادنا.

المنهج المتبع: تم إتباع المنهج التحليلي الوصفي مع دراسة حالة المشرع المدني و الجزائري في الجزائر في هذا المجال المهم وهو التجارة الإلكترونية.

هيكل الدراسة: سيتم دراسة الموضوع من خلال جزأين لنتناول في أولهما القانون المدني الجزائري وتنظيمه للتجارة الإلكترونية وستتطرق أولا إلى تنظيم المشرع الجزائري المدني للتجارة الإلكترونية اما ثانيا فستتطرق إلى مدى مساهمة المشرع المدني الجزائري للتطورات الحاصلة في هذا المجال أما الجزء الثاني سيكون تحت عنوان المعالجة القانونية لمعالجة المشرع الجزائري للجرائم الإلكترونية حيث ستتطرق أولا لنظرة المشرع الجزائري للجريمة الإلكترونية التجارية وثانيا مدى مساهمة المشرع المدني للتطورات الحاصلة في هذا المجال.

أولا: القانون المدني الجزائري وتنظيمه للتجارة الإلكترونية

إن القانون المدني الجزائري شأنه شأن باقي التشريعات المدنية المنظمة للعقود في العالم حيث وجد نفسه أمام حتمية تنظيم ما يعرف بالتجارة الإلكترونية، وهو ما ستتطرق إليه في هذا المبحث الذي سنتعرض فيه لكيفية تنظيمه للتجارة الإلكترونية، ومن ثمة التطرق لأهم زاوية في هذا الموضوع وهو التوقيع الإلكتروني وذلك ضمن المطلب الأول من هذا المبحث، أما في المطلب الثاني سنتعرض لمدى مساهمة المشرع المدني الجزائري للتطورات الحاصلة في هذا المجال.

1- تنظيم المشرع الجزائري المدني للتجارة الإلكترونية

لقد شهد العالم في الأيام الأخيرة نشاطا كبيرا وحركة دؤوبة على المستوى الوطني الداخلي والعالمي من اجل العثور على الضمانات الكفيلة بنشر الثقة والطمأنينة بين التجار والمتعاملين الكترونيا وما أكثرهم في أيامنا هذه خاصة في الدول المتقدمة حيث يزيد عددهم كلما زادت نسبة التقدم في الدولة من الناحية التكنولوجية و المواصلات لذلك كان لابد على المشرع أن يتدخل بسن نصوص تشريعية وقواعد كغرس الثقة في التوقيع الإلكتروني كوسيلة الإثبات، شأنه شأن التوقيع باليد في الكتابة العادية لكن بشروط معينة يقرها القانون ومثال على ذلك

المادة 327 فقرة 2 من التعديل المؤرخ في 20/6/2005 للقانون المدني الجزائري، حيث نصت المادة على شروط يجب أن تتوفر في التوقيع الإلكتروني وهي على سبيل المثال لا الحصر:

- إمكانية التأكد من هوية الشخص الذي اصدر هذا التوقيع؛

- أن يكون التوقيع الإلكتروني معدا ومحفوظا في ظروف تضمن سلامته مثله مثل الإثبات بالكتابة على الورق وهذا بعدما بين في نص المادة 323 مكرر وافر مبدأ الإثبات بالكتابة، إما من تسلسل الحروف أو أوصاف أو أرقام أو أية علامات أو رموز ذات معنى مفهوم مهما كانت الوسيلة التي تنظمها وكذلك طرق إرسالها.

حيث تصرح بعض وكالات الأنباء الجزائرية على أرقام معتبرة تتعلق بالتجارة وممارستها داخل الجزائر من طرف الجزائريين، حيث صرحت هذه الوكالات بوجود أكثر من 50 موقعا إلكترونيا للخدمات والسلع عبر الانترنت، ويعتبر وجود هذا العدد من المواقع في بلد يضم حوالي 4 ملايين مشترك في الانترنت شيء إيجابي بالرغم من الضعف الهائل في البنية التحتية وتأخر الحكومة في إيجاد سبل لتطوير التعامل الإلكتروني في الجزائر بصفة عامة وخاصة التعامل التجاري الإلكتروني على الأقل بما يتماشى مع بيع ما هو موجود في الدول السائرة في طريق النمو. لذلك فوجود هذا العدد الهائل من المتعاملين بالانترنت فرض على المشرع الجزائري تنظيم هذه المسألة إما بصيغة مدنية كصفتها تعامل عادي مدني أو بصفة جزائية في حالة خرق القوانين المتعلقة بالتجارة الإلكترونية والدخول في الدعوى العمومية بارتكاب جرائم الكترونية من طرف المتعاملين ينص عنها مبدأ الشرعية كأفعال مجرمة أو بأوصافها المختلفة الجنائية أو الجنحة أو حتى المخالفات البسيطة. (رايس، 2014)

ولما كان القانون هو مرآة الواقع كان لابد على المشرع الجزائري أن يعالج هذا النوع من التعاملات التي أصبحت حتمية وأصبح غيرها يعتبر ضربا من القدم والتقليد و التخلف، إلا أن المشرع الجزائري قد تأخر كثيرا عن غيره من التشريعات. (عجيلة و عزيل، 2010)

2- مساهمة المشرع المدني الجزائري للتطورات الحاصلة في المجال الإلكتروني

يستهدف المشرع من خلال إرساء هذه القوانين والنصوص القانونية المنظمة للمحركات الإلكترونية والتوقيع الإلكتروني، مساهمة ومواكبة التطور العلمي الحاصل في هذا المجال وهدفه كذلك هو وضع الأسس القانونية للتصرفات والعقود الإلكترونية، ومن اجل الوصول إلى ما يعرف بالأمن القانوني والنص على كل ما تعرفه الحياة من تطورات لحماية حقوق الناس

الناجمة عن المعاملات الإلكترونية وتحديد التزاماتهم المترتبة عنها كذلك، من أجل ذلك نلاحظ أن المشرع الجزائري قد لجأ إلى تعديل القواعد المتعلقة بالإثبات المتضمنة في نصوص القانون المدني بالإضافة إلى نصوص جديدة تتلاءم مع التقنيات الجديدة في مجال الاتصال والمعلوماتية، لكن ما يلاحظ من مآخذ على المشرع الجزائري وهو بعض التأخر على باقي التشريعات فيما يتعلق بكل ما هو مواكب للعصر والتكنولوجيا، وكما سلف ذكره نجد أنه لم يتحرك لتنظيم بعض الأمور المهمة جدا والمتعلقة بالتجارة الإلكترونية، إلا سنة 2018 وذلك بصدر القانون 18-04 المتعلق بالتصديق والتوقيع الإلكتروني، أما عن التجارة الإلكترونية ككل فلم ينظمها المشرع الجزائري بنص خاص مستقل ولم يتفطن لذلك إلا في سنة 2018 بإصداره للقانون 18-05 المؤرخ في 10 ماي سنة 2018 المتكون من 50 مادة، وهو ما يعد تأخر فادحاً من المشرع الجزائري، الذي جاء بعد أن أصبحت التجارة الإلكترونية من البديهيات والمسلمات في الدول المتقدمة وحتى في بعض دول الجوار ورجوع ذلك إلى الجو العام للممارسات التجارية الإلكترونية في الجزائر مرد إلى عوائق كثيرة أهمها:

- 1- عدم تمكين المواطن الجزائري بصفة تامة من وسائل التكنولوجيا وأهمها وأشهرها الشبكة العنكبوتية التي تعاني فيها الجزائر من تخلف كبير إذ نجد دول مجاورة فقيرة من الموارد أكثر تطوراً من بلادنا في هذا المجال؛
- 2- عدم كفاية البنية التحتية للاتصالات للأسلكية والوصول بهذه الشبكة؛
- 3- انخفاض مستوى دخل الفرد بسبب المشاكل الاقتصادية والاقتصاد الريعي الهش؛
- 4- نقص الابتكار والمبادرات الفردية والتي حتى أن وجدت تعدم في مكانها لعدم وجود الدعم وعلى الأقل ترك هذه الفئة تعمل لما وفرته من إمكانيات شخصية؛
- 5- عدم استعمال اللغة العربية والمحتوى المحلي؛
- 6- عدم وجود وعي كافي سواء من السلطة أو الأفراد لما توفره تكنولوجيا المعلومات والتجارة الإلكترونية، والافتقار إلى ثقافة مؤسسات أعمال منفتحة على التغيير والشفافية؛
- 7- عدم قدرة المتعاملين الاقتصاديين في البلاد سواء العموميون أو الخواص على توفير الكادر البشري القادر على الأخذ بمهمة الدفع بالتجارة الإلكترونية في البلاد؛
- 8- نقص ثقافة التعامل السريع والإلكتروني في البلاد؛

9- عدم توفر بيئة اجتماعية وتعليمية واقتصادية الكافية للفرد ليفكر في التعامل الإلكتروني.
(خضير و الربيعي، 2013)

ويلاحظ من ذلك أن ليس مرده السلطة لوحدها، لان السلطة في الجزائر لها الإرادة في اللحاق بالركب في هذا المجال، والدليل على ذلك هو الثورة التي أحدثتها وزارة الداخلية في توجيهها لما يعرف بالإدارة الإلكترونية.
و توجد هناك مبادرة ضخمة لا يمكن تجاوزها لتطوير التجارة الإلكترونية في الجزائر لكنها لم تكتفي أهمها:

- * المجهودات المبذولة على الصعيد الاستراتيجي والتشريعي؛
 - * إستراتيجية الجزائر الإلكترونية سنة 2018؛
 - * أنظمة وتشريعات مجتمع المعلومات الجزائري؛
 - * المجهودات المبذولة على الصعيد الهيكلي والمؤسسات وذلك بوجود المؤسسات التالية في الجزائر وهي:
 - سلطة ضبط البريد والمواصلات السلكية وللاسلكية والتي تعتبر من المؤسسات الدستورية المستقلة
 - شركة تالية للصفقات السلكية والمشاركة النقدية؛
 - وزارة البريد وتكنولوجيا الإعلام والاتصال؛
 - اللجنة الإلكترونية؛
 - الوكالة الوطنية لترقية الحظائر التكنولوجية وتطورها؛
 - الوكالة القضائية الجزائرية.
 - وهناك بوادر تنفيذية أخرى أهمها:
 - برنامج كمبيوتر شخصي لكل أسرة؛
 - الدفع الإلكتروني؛
 - الإدارة الإلكترونية.(مسعودي و ارجيلوس، 2017)
- العقبات القانونية والتشريعية للتجارة الإلكترونية في الجزائر**

لقد ظهر العديد من المشاكل والقضايا القانونية المترتبة عن استخدام الوسائط في التجارة الإلكترونية، والتي تقوم على تعاقدات دون مستندات أو مرتكزات مالية، الأمر الذي

يثير مسألة التزامات الأطراف المتعاقدة فلا بد من تعديل وتوفير المناخ القانوني الملائم والتدابير التشريعية التي تحمي الأطراف أثناء التبادل وتنوع عملية إبرام وتنفيذ العقود الإلكترونية وتشجيع على تبني مختلف أساليب التجارة الإلكترونية وبلادنا الجزائر تعتبر من بين الدول التي تواجه تحديا حقيقيا في وضع التشريعات التي تلائم النمط الحديث من العمليات التجارية الإلكترونية، ولعل من أبرز العقبات التي تحول دون تطور التجارة الإلكترونية الجزائرية عدم إصدار قانون خاص ينظم التجارة الإلكترونية يكون مستقلا عن باقي الفروع الأخرى، إلا سنة 2018 عندما تدارك المشرع هذا الخطأ وصادر القانون 05/18 الذي يعتبر قانونا لا يزال تشويه بعض النقائص أهمها قصره واقتضابه إذ يفترض في القانون تعرضه بصفة استشرافية لجميع ما قد يحدث مستقبلا والتشريع له لضمان استقرار تشريعي وتجنب التعديلات المستمرة، ولا بد ان يأتي يوم ويصبح فيه القانون 05-18 بحاجة للتعديل لان عجلة التطور التكنولوجي وكل ما يتعلق به خاصة التجارة الإلكترونية في دوران مستمر دون توقف إذا ما كانت الجزائر بطبيعة الحال مع الركب بتوفير المناخ التكنولوجي المناسب وهو ما ينعكس ايجابيا على جميع الأصعدة. (ديمش، 2011)

ثانيا: المعالجة القانونية للمشرع الجزائري للجرائم الإلكترونية

تعتبر التجارة الإلكترونية ظاهرة اجتماعية كغيرها من الظواهر التي يجب أن تسيير تحت لواء القانون من بينه القانون المدني كما رأينا في المبحث السابق أو الجزائي للحد من الانحرافات الإجرامية الناتجة عن التجارة الإلكترونية لحماية الموردين أو المستهلكين أو الوسطاء والمجتمع التجاري الإلكتروني بصفة عامة مما يعرف بالجريمة الإلكترونية لذلك سننتقل في هذا المبحث نظرة المشرع الجزائري للجريمة المنبثقة عن التجارة الإلكترونية في المطلب الأول، ومدى مساهمة المشرع للتطورات المذهلة التي تعرفها التجارة الإلكترونية، وبالمقابل القرصنة الإلكترونية أو الجريمة الإلكترونية في المطلب الثاني بنظرة سريعة دون تفصيل.

1- نظرة المشرع الجزائري للجريمة الإلكترونية التجارية

تعد الجريمة الإلكترونية المعلوماتية أو الإلكترونية من أهم القضايا التي تحظى باهتمام رجال الفكر القانوني، فانتساع استخدام الحاسوب و الانترنت نتج عنه أنماط جديدة من السلوك الإجرامي أكثر خطورة وسرعة وتطور وصعوبة في الكشف عن الجريمة وفاعليتها وأركانها. (غايب، 2011)

إن من أهم وأبرز الجرائم الإلكترونية و أخطرها جرائم الأموال الإلكترونية حيث تتجسد في القيام بالعديد من أشكال السرقة للأموال المنقولة الكترونيا، فأحيانا يتم الحصول على بعض الوسائل المرتبطة بحماية المعلومات مثل كلمات المرور وتفاصيل الحسابات والتي يتمكن من خلالها المحتالون من الوصول إلى قواعد البيانات الخاصة بشركات الأعمال والمؤسسات المالية ونقل الأموال الكترونيا من خلال إرسال أوامر بالبريد الإلكتروني. (مهري و بن جامع، 2016)

تطرق المشرع الجزائري ضمن القانون 09-04 المتضمن القواعد الخاصة للوقاية من الجرائم الإلكترونية المتصلة بتكنولوجيا الإعلام والاتصال ومكافحتها حيث قام بإرساء قواعد إجرائية جديدة، تضمن تحكما جيدا في أساليب مكافحة هذا النوع من الجرائم الجديدة بما يتوافق مع خصائصها، فقد شملت مواد القانون 09-04 الكثير من الآليات المستحدثة وذلك بإنشاء هيئة وطنية للوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام والاتصال ومكافحتها، وان لم ترى النور بتنصيبها بعد، كذلك القواعد المتعلقة بالاختصاص الإقليمي لقانون العقوبات الجزائري حيث تم التوسع في الاختصاص الإقليمي للسلطة القضائية في متابعة جرائم تمس بمؤسسات الدولة الجزائرية والدفاع الوطني أو المصالح الإستراتيجية للاقتصاد الوطني نظرا لما يمكن لهذه التكنولوجيا الحديثة من القيام به في حالة استغلالها ضد مصالح الدولة ولو في إقليم دولة أخرى من طرف جزائري أو أجنبي، أيضا فإن عالمية استغلال تكنولوجيا الإعلام والاتصال وخاصة الانترنت أدى إلى حذف الحدود الإقليمية وأصبحت الجرائم تمتد عبر عدة أقاليم وتكون من اختصاص القانون الجزائري لأكثر من دولة مما قد ينجر عنه تنازع في الاختصاص أو رفض له، مما قد يخلق للمجرمين أماكن لا قانون و لا ردع فيها، فكان التعاون الدولي في هذا النوع من الجرائم مفيدا وفعالا جدا، و لا يأتي ذلك إلا باستعمال الطرق الحديثة للتواصل ما بين السلطات القضائية دون المرور بالطرق الدبلوماسية المعقدة وهو ما تم تشريعه فعلا ضمن هذا القانون، كذلك الأمر بالنسبة لتنسيق القوانين الجزائرية العالمية سيؤدي بالتأكيد لأحكام قبضة العدالة على المجرمين في أي دولة يكونون أيضا فان طرق التحري في الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام والاتصال و أهمها الجريمة الإلكترونية والتي تبناها المشرع في القانون 09-04، فالرقابة الإلكترونية للاتصالات وتفتيش نظم المعلوماتية أعطى لها القانون صفة الشرعية القانونية بتقنينها و إدخالها ضمن الترسانة الإجرائية الجزائرية في هذا المجال تسمح للمحققين عن الجرائم فيها

وفسحة قانونية لتقديم الأدلة اللازمة لإدانة المتهم أو تبرئته كما يلعب مقدموا الخدمات بما لديهم من تقنيات متماشية مع تطور التكنولوجيا الحديثة للإعلام والاتصال دورا مهما في مكافحة هذا النوع من الجرائم وتقديم المساعدة التقنية للسلطات المكلفة بالبحث والتحري عن الجرائم المرتكبة بواسطة أو ضد هذه التكنولوجيا، و أيضا التزام لما قرره المشرع بحفظ المعطيات المعلوماتية بما يسمح للمتحررين بتتبع الجريمة وتحرك المجرمين برغم من جهود المشرع. (القانون 09-04) بالرجوع إلى قوانين العقوبات الجزائية حتى آخرها القانون 16-02 الصادر في 19 جوان 2019 حسب آخر تعديل لقانون العقوبات الجزائري نجده لم يتكلم كثيرا عن الجريمة الإلكترونية بصفة عامة فالجريمة الإلكترونية التجارية بصفة خاصة حيث يتركز تعرضه في القسم السابع تحت عنوان التعدي على الملكية الفكرية تحتها القسم السابع مكرر تحت عنوان المساس بأنظمة المعالجة الآلية للمعطيات وذلك في المواد من 394 مكرر إلى غاية 394 مكرر 8 تعرضه للجنح المتعلقة بهذا المجال (المعالجة الآلية للأنظمة والمعطيات) مع إحالة في المادة 394 مكرر 8 من القانون 09-04 دون أي ذكر لما يعرف بالجريمة التجارية الإلكترونية، أما عن القانون التجاري فهو كذلك لم يذكر أي جريمة تجارية إلكترونية بل لم يتعرض أصلا لأي شيء يتعلق بالتجارة الإلكترونية. (القانون 18/05)

2- مدى مساهمة المشرع الجزائري للتطورات الحاصلة في مجال الجريمة التجارية الإلكترونية

بعد صدور القانون 09-04 تحديا فعليا للسلطات القضائية و أعوانها من ضبط قضائي والمشاركين معها في العدالة كالحاميين من اجل التطبيق، نظرا لخصوصية الإجراءات التي جاء بها فيكون لزاما عليها أن تساهم في التساهل التقدم التكنولوجي الحاصل على مستوى الإعلام والاتصال من تكوين جيد يسمح بفهم وتطبيق هذه التقنيات حتى تكون عمليات البحث والتحري أكثر فاعلية، وكذلك الحكم والقضاء في الدعاوي الجزائية المتعلقة بهذه الجرائم مبنين على فهم جيد للوقائع خاصة إذا كانت مرتبطة بجرائم تقنية بحتة وما يلاحظ على المشرع الجزائري انه يحاول أن يساهم في هذا المجال بالرغم من سباته ونومه وتأخره الكبير قبل سنة 2009 ولكن يعد ذلك ليس كافيا، إذ لا بد من ترسانة عقابية واضحة المعالم و ملمة بجميع الجرائم الإلكترونية التجارية التي قد تحدث بمناسبة الاتجار الإلكتروني في الجزائر من طرف من هم موجودون داخل إقليم الدولة الجزائرية، جزائريون أم أجنبيون أو في الخارج على الذين يرتكبون جرائم ضد أي متعامل داخل الجزائر، لان هذا النوع العابر للحدود من الجرائم التي يجب أن

يتوفر ضدها جو من التكامل لمنظوماتي بين المشرع ومطبقه ابتداء من المحقق الابتدائي وهو رجل الضبطية الذي يجب أن يكون متخصصا عارفا بهذه العلوم وحاصلا على شهادات عليا فيها إلى المحقق القضائي سواء كان رجل النيابة أو قاضي التحقيق أو قاضي الحكم الجزائي والجنائي إلى جانب توفير جميع الإمكانيات والمناخ الملائم المقاومة الجريمة التجارية الإلكترونية التي أصبحت لا مفر منها. (القانون 16/02)

الخاتمة :

يمكن القول أن المشرع المدني والجزائي قد حاول و لا يزال يحاول أن يكون مشرعا قويا متماسكا ومسائرا للتطورات الحاصلة في مجال التجارة الإلكترونية والجرائم الحاصلة بمناسبة أداء العمل التجاري بجميع أطرافه، لكن المعضلة تكمن في التجارة الإلكترونية في حد ذاتها والتي لا تزال متخلفة جدا في بلادنا بالمقابل تعتبر الجريمة الإلكترونية موجودة بكثرة في الجزائر، حيث تعتبر بلادنا من أهم منتجي القرصنة الإلكترونيين في العالم، لذلك يجب البحث عن سبيل لجعل العقل الإلكتروني في الجزائر يتوجه نحو الصلاح و الإنتاج وليس الإجرام والجزائر تعتبر بلادا زاخرة بالطاقات الشابة والتي يعتبر أغلبها بني جيل الانترنت لذلك فاستغلال هذه الطاقات البشرية الهامة أمر ضروري وهي مسؤولية يتقاسمها الجميع في المجتمع الجزائري.

النتائج:

يمكن أن نستنتج من خلال ما سبق التالي:

- أن المشرع الجزائري كان ولا يزال يحاول أن يكون مسائراً للتطورات الحاصلة في مجال التجارة الإلكترونية؛
- إن التجارة الإلكترونية في حد ذاتها لا تزال متخلفة جداً في بلادنا تحتاج في حد ذاتها إلى تطوير؛
- إن الجريمة الإلكترونية موجودة في الجزائر وبكثرة مما يجعل الأمر في غاية الصعوبة على المشرع الإجرائي والعقابي لتغطية جميع أساليب الإجرام الإلكتروني التي يتخذها هؤلاء القرصنة.

ويمكن إقتراح الحلول والتوصيات التالية:

- بقاء المشرع الجزائري متماسكاً مع أي تطور حاصل في مجال التجارة والجريمة الإلكترونية؛
- توفير الإمكانيات البشرية المؤهلة تقنياً للإهتمام بهذا الموضوع سواء من الناحية التشريعية حيث يجب أن يضع التشريعات المتعلقة بهذا الموضوع مختصون عالمين بأسرار وخفايا هذا الميدان

المعقد والجديد على المجتمع الجزائري أو من يتبعون هذه الجرائد سواء ضباط الشرطة القضائية أو النيابة أو تحقيق أو حتى قضاة الحكم حيث يجب أن يكون عالمين في المجال الإلكتروني حتى يتمكنوا من البحث الحقيقي والجاد في الوقائع المعروضة عليهم؛

- دعم التعاون الجزائري الأجنبي في هذا المجال مع مراكز وطنية وعالمية متخصصة ومستقلة لها خبرة ودراية في الموضوع؛

- إدخال الجامعة الجزائرية في مسؤولية البحث عن حلول لمثل هذه المشاكل؛

- تأهيل الإطار البشري تأهيلاً علمياً صحيحاً مواكباً للعصر انطلاقاً من المنظومة التربوية في الجزائر التي لم تجد ضالتها إلى يومنا هذا

المراجع

مقالات:

- 1- رابح حمدي باشا، و هيبية عبد الرحيم. (العدد 04 المجلد 15، 2011). تطور طرق الدفع في التجارة الإلكترونية. مجلة معهد العلوم الاقتصادية - جامعة الجزائر 03، صفحة 161.
- 2- رجاء خضير، و عبود موسى الربيعي. (العدد 11، 2013). دور التجارة الإلكترونية في تعزيز الأداء الاقتصادي (الولايات المتحدة - العراق أمودجاً). مجلة الكوت للعلوم الاقتصادية والإدارية - جامعة واسط - العراق، صفحة 153.
- 3- سهيلة مهري، و بلال بن جامع. (العدد 2 المجلد 17، 2016). الجرائم المعلوماتية وأثرها على المحيط الجامعي دراسة بجامعة باجي مختار عنابة - الجزائر. المجلة العراقية للمعلومات - الجمعيه العراقية للمكتبات والمعلومات - العراق، صفحة 206.
- 4- محروس نصار غايب. (العدد 09 المجلد 24، 2011). الجريمة المعلوماتية. مجلة التقني - هيئة التعليم التقني - العراق، صفحة 101.
- 5- محمد رايس. (العدد 01 المجلد 01، 2014). حجية الإثبات بالتوقيع الإلكتروني طبقاً لقواعد القانون المدني الجزائري الجديد. المجلة الجزائرية للقانون المقارن - جامعة تلمسان، صفحة 32.
- 6- محمد عجيلة، و محمد مولود عزيل. (العدد 01 المجلد 01، 2010). ملامح التجارة الإلكترونية و اعتماد أنظمة الدفع الإلكترونية في الجزائر، مشاكلها وحلولها المقترحة. مجلة الاقتصاد الجديد - جامعة خميس مليانة، صفحة 76.
- 7- يوسف مسعودي، و رحاب ارجيلوس. (العدد 01 المجلد 06، 2017). مدى حجية التوقيع الإلكتروني في الإثبات في التشريع الجزائري (دراسة على ضوء أحكام القانون 15-04). مجلة الاجتهاد للدراسات القانونية والاقتصادية - المركز الجامعي بتمنراست، صفحة 82.

مذكرات:

8- سمية ديمش. (2011). التجارة الإلكترونية حقيقة وواقعا في الجزائر مذكرة ماجستير كلية العلوم الاقتصادية جامعة منتوري قسنطينة. الجزائر.

نصوص قانونية:

9- القانون 16/02. (المؤرخ في 19 يونيو 2019). المتضمن قانون العقوبات الجزائري.

10- القانون 18/05. (المؤرخ في 10 مايو 2018). المتعلق بالتجارة الإلكترونية.

11- القانون 04-09. (المؤرخ في 06 غشت 2006). المتضمن القواعد الخاصة للوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام والاتصال.