



## التراثيـص الإجبارـية باستغـال بـراءـة الاخـتراع كـصورة من صور الضـبـط الـاـقـتصـادي

Compulsory licenses for exploiting patent rights are a form of economic regulation

د. حاج صدوق ليندة

جامعة الجزائر 1 (الجزائر)

[l.hadjsadok@univ-alger.dz](mailto:l.hadjsadok@univ-alger.dz)

ط. د. قوريـدة بن زـيان

جامعة الجزائر 1 (الجزائر)

[gouridabeniane1974@gmail.com](mailto:gouridabeniane1974@gmail.com)

## الملخص:

## معلومات المقال

تعد التراثيـص الإجبارـية باستغـال بـراءـة الاخـتراع أداة قـانـونـية تستـخدمـها السـلـطةـ المـختـصـةـ، لـمنـحـ رـخـصـةـ استـغـالـ اخـترـاعـ مـحـمـيـ بمـوجـبـ بـراءـةـ اخـترـاعـ لـصالـحـ طـالـبـ الـحـصـولـ عـلـىـ استـغـالـ اخـترـاعـ، دونـ رـضـاـ صـاحـبـهـ الـذـيـ أـسـاءـ استـخـدـامـ حـقـهـ الـاحـتكـاريـ، بـرـفـضـهـ التـرـاثـيـصـ أوـ فـرـضـ شـروـطـاـ مـجـحـوـظـةـ، أوـ تـحـقـيقـ مـنـفـعـةـ عـامـةـ لـتـمـكـنـ الـدـوـلـةـ بـمـوجـبـ هـذـاـ التـرـاثـيـصـ التـدـخـلـ فـيـ السـوقـ، لـتـوـفـيرـ التـواـزنـ الـذـيـ لاـ يـسـتـطـعـ السـوقـ تـوـفـيرـهـ بـنـفـسـهـ فـيـ الـمـجـالـاتـ الـمـحـمـيـةـ بـبـرـاءـاتـ اخـترـاعـ مـنـ أـجـلـ تـوـفـيرـ السـلـعـ وـمـنـحـ دـخـولـ أـعـوـانـ جـدـدـ إـلـىـ السـوقـ، وـلـتـحـقـيقـ الـمـنـافـسـةـ الـعـادـلـةـ. فـنـظـامـ التـرـاثـيـصـ الـذـيـ كـفـلـتـهـ أـغـلـبـ التـشـرـيـعـاتـ الـوطـنـيـةـ وـالـمـعـاهـدـاتـ الـدـولـيـةـ يـحـقـقـ أـهـدـافـ الضـبـطـ الـاـقـتصـاديـ، الـذـيـ تـمـنـحـ السـلـطـةـ الـمـكـافـةـ بـذـلـكـ عـلـىـ غـرـارـ الـمـعـهـدـ الـوـطـنـيـ الـجـزـائـريـ لـلـمـلـكـيـةـ الصـنـاعـيـةـ، الـذـيـ يـلـعـبـ دورـ سـلـطـةـ ضـبـطـ اـقـتصـاديـ لـقـيـامـهـ بـنـفـسـ أـهـدـافـ سـلـطـاتـ الضـبـطـ وـتـمـتـعـهـ بـمـوـاصـفـاتـ كـثـيـرـةـ مـوـاصـفـاتـ سـلـطـاتـ الضـبـطـ الـاـقـتصـاديـ الـمـعـتـرـفـ بـهـاـ فـيـ الـقـانـونـ.

تاريخ الإرسال:

2024/05/31

تاريخ القبول:

2024/07/03

## الكلمات المفتاحية:

- ✓ التراثيـصـ الإجـبارـيـةـ
- ✓ استـغـالـ بـراءـةـ اخـترـاعـ
- ✓ المنـافـسـةـ
- ✓ الضـبـطـ الـاـقـتصـاديـ
- ✓ سـلـطـةـ الضـبـطـ

## Abstract :

## Article info

*Compulsory licenses for patent exploitation are a legal tool used by the competent authority to grant license authorizations to exploit an invention protected by a patent for the benefit of the applicant for exploitation of the invention, without the consent of its owner, who has abused of its monopoly right by refusing a license or imposing unfair conditions, or by obtaining a public advantage so that the State can, by virtue of this license, intervene in the market, to ensure a balance that the market cannot provide by itself in areas protected by patents in order to supply and grant goods. The entry of new agents into the market and to achieve fair competition. The licensing system guaranteed by most national legislation and international treaties makes it possible to achieve economic regulation objectives, which are granted by the authority in charge, such as the National Institute Algerian of Industrial Property in Algeria, which plays the role of The economic control authority because it achieves the same objectives as the control authorities and benefits from numerous specifications of the economic regulation authorities recognized by law.*

Received

31/05/2024

Accepted

03/07/2024

## Keywords:

- ✓ Compulsory licenses ,
- ✓ competition,
- ✓ economic regulation,
- ✓ regulation authorities.

لقد شهدت الجزائر منذ تبنيها مبدأ حرية الصناعة والتجارة وحماية الملكية الخاصة من خلال دستور 1996 وصولا إلى قانون المنافسة الذي حدده الأمر (03/03)، الذي سمح بتحرير المبادرة حيث لم تعد الدولة الفاعل الوحيد في السوق، تغيرا في الدور الاقتصادي للدولة وفي وظائفها الاقتصادية وذلك من الانتقال من وظائف الاستغلال والسيطرة المباشرة والرقابة إلى دور إرساء التوازنات في قوى السوق، وإضفاء الظروف المناسبة لحرية المنافسة، ومارسة الأنشطة الاقتصادية. كما أن التسارع المتلاحم للتتطور الاقتصادي من خلال ظهور وسائل جديدة، والتي يعتبر التقدم التكنولوجي أهمها، وذلك لتتأثر الوسائل التكنولوجية على وسائل الإنتاج وكذا التسويق، إذ أصبحت الشركات تتنافس على الأسواق وليس في الأسواق فقط. مما جعل الدولة تسعى إلى كبح هذه المنافسة المتوجهة، من خلال الإصلاحات الاقتصادية ومحاولة تعليم المنافسة العادلة لتشمل القطاعات المالية وسوق السلع والخدمات، وإنشاء سلطات ضبط جديدة لتبرز كظاهرة قانونية تتطلب البحث والدراسة. وهذا ما جسده الدولة من خلال إنشائها للعديد من سلطات الضبط. أهمها (سلطة ضبط البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية، الكهرباء والغاز، النقل الجوي والمياه، وكذا القطاع المالي كالبنوك وغيرها...). هذه السلطات ذات المحتوى النوعي المختلف الجديرة بالبحث والمقارنة بعض المؤسسات التي يمكن أن تكون لها نفس الوظيفة والأهداف وتكتسي نفس الطابع والأهمية لمعالجتها موضوعات اقتصادية، وخاصة المجالات الاقتصادية الحديثة المهيمنة والمتتحكم في وسائل الاقتصاد الرقمي وأهمها التجارة المعلوماتية وكل ما له علاقة بالتقدير التكنولوجي، الذي أسسه الاختراع المتعدد لوسائل الإنتاج وطرق تقديم الخدمات، ذلك أنه لا يخفى علينا أن البراءات صارت رأس المال لكثير من الشركات والمؤسسات الاقتصادية المسيطرة على كثير من الأسواق. كسوق الالكترونيات وكذا الصناعات الدوائية والغذائية التي تستعمل فيها وسائل تكنولوجية متقدمة. كما أصبحت المنصات الرقمية والتطبيقات المملوكة لأصحابها وسيلة مهمة في التسويق الإلكتروني، ومحمية بموجب قانون البراءات الذي يعطي أصحابها الحق الاحتراكي لاستغلالها، مما حذى بالدولة التحكم في قوى السوق وتحقيق المنافسة العادلة بالتدخل بمنح تراخيص إجبارية من أجل حماية منها القومي بتوفير الدواء والغذاء وفي أحيان أخرى وسائل حماية وجود الدولة نفسها. لأن ترك أصحاب البراءات يمارسون سلطتهم سيؤدي إلى الإخلال بقواعد المنافسة مما يضر بمصلحة المستهلك وكذا الأعوان الاقتصاديين الراغبين في الدخول إلى السوق وخاصة الناشئين منهم. فضلا على أن تدخل الدولة عن طريق منحها تراخيص إجبارية يتحقق وفرة السلع ويزيد من عدد الأعوان المتدخلين وذلك بمنحهم حق استغلال البراءات المشمولة بالحماية مع ضمان حق أصحاب البراءات. بموجب رخصة يمنحها المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية باستغلال اختراع مشمول بالحماية وفق نظام براءات الاختراع دون موافقة صاحبه، من أجل المنفعة العامة، بعد استيفاء شروط يحددها القانون المتعلق ببراءة الاختراع .

ما سبق يمكن أن تتمحور إشكالية موضوعنا في:

إلى أي مدى يوفر نظام التراخيص الإجبارية المنوحة من طرف المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية صورا جديدة من صور الضبط الاقتصادي الذي تبنته الدولة وفق دورها الاقتصادي الجديد؟  
ودراستنا لهذا الموضوع يمكن أن نفصلها إلى محورين.

المحور الأول: نتطرق فيه إلى مقاربة مفاهيمية بين مفهوم الضبط الاقتصادي ومهنية التراخيص الإجبارية باستغلال براءة الاختراع، متطرفين فيه إلى أهداف التراخيص الإجبارية التي تتوافق وأهداف الضبط الاقتصادي.

أما المحور الثاني: ستتطرق فيه إلى الآلية الميكيلية للمؤسسات المنظمة لنظام التراخيص الإجبارية لاستغلال براءة الاختراع ومقارنتها بخصائص سلطات الضبط الاقتصادي، وتناول فيه إشكالية تحقيق المهدى الرئيس من الضبط الاقتصادي في الاقتصاد الرقمي والمتمثل في حماية المنافسة.

**المحور الأول: مقاربة مفاهيمية لمفهوم الضبط الاقتصادي والترخيص الإجبارية باستغلال البراءات.**

لقد منح نظام التراخيص الإجبارية الذي كفلته كل التشريعات والقوانين الدولية والوطنية (المتعلقة بحماية الاختراعات) حماية للاقتصاد الوطني وحقوق المستهلكين والأعوان الاقتصاديين من تعسف مالكي البراءات عند استغلال حقهم الاحتكاري في مواجهة المنافسين الاقتصاديين وكذا التعسف بالتحكم في السوق في مواجهة المستهلك على حساب المصلحة العامة. ولذا وجب التطرق إلى دور التراخيص الإجبارية في مهام الضبط من خلال مقاربة مفاهيمية بينهما ،بين مفهوم الضبط الاقتصادي الذي عرفه المشرع الجزائري في قانون المنافسة<sup>1</sup>، وماهية التراخيص الإجبارية التي تناولها المشرع في تنظيمه للتراخيص الإجبارية من خلال الأمر (07/03) المتعلق ببراءة الاختراع<sup>2</sup>.

#### **أولاً: مفهوم الضبط الاقتصادي:**

أدى نظام العولمة إلى تحول الدولة من دولة متدخلة إلى دولة ضابطة من خلال انسحابها التدريجي من السوق واستحداث هيئات جديدة تحل محلها وتعمل باسمها لتقوم بمهمة ضبط النشاط الاقتصادي.

وقبل التطرق إلى هيئات الضبط الاقتصادي، لا بد التطرق ومعرفة المقصود بالضبط الاقتصادي، سواء من الناحية اللغوية، أو الناحية الاصطلاحية، أو إلى المفهوم في مجاله الأصلي وهو الاقتصاد ، ومعرفة المقصود به في المجال القانوني.

#### **1- المعنى اللغوي:**

يعتبر الضبط مصطلح إنجليزي يعني (**regulation**) (to regulate) من الفعل (régulation) وله معنيين:<sup>3</sup>  
رقابة أو محافظة على سرعة آلة أو مسار. الرقابة عن طريق مجموعة من القواعد.

وكلمة **régulation** فتعني في القاموس الإنجليزي معنيين كذلك  
قاعدة أو تعليمية توضع وتحفظ من طرف سلطة. عمل أو مسار ضبطي أو يصبح مضبوطا.  
من خلال هذه التعريف يمكن أن نستخرج العناصر المكونة لهذا المفهوم:

الضبط هو عمل رقابي يسعى للحفاظ على وضعية معينة. و مساري تحكمه مجموعة من القواعد تصدر من طرف سلطة.  
أما في القاموس الفرنسي فإن الضبط هو عمل يهدف إلى تنظيم وحسن سير نظام معين.<sup>4</sup>

#### **2- التعريف الاصطلاحي للضبط الاقتصادي:**

الضبط الاقتصادي فرع قانوني جديد في الحياة الاقتصادية يبرز التطورات الجديدة لكيفية تدخل الدولة في الاقتصاد ودورها كسلطة تحافظ على النظام العام الاقتصادي وتضمن التوازن بين الحرية الاقتصادية والأهداف المنشطة بها .

أما عن تعريف قانون الضبط الاقتصادي بناء على موضوعه وهدفه فهو مجموعة من القواعد القانونية موضوعها ضبط القطاعات التي تخضع لقواعد المنافسة وعدم قدرتها على تحقيق توازناً بنفسها، ويوازن بين المنافسة كهدف اقتصادي وبين أهداف أخرى غير اقتصادية.<sup>5</sup>

وقد عرفته الأستاذة **Marie frison Roch** على أنه فرع قانوني جديد يعبر عن العلاقة الجديدة بين القانون والاقتصاد، ويضم مجموعة من قواعد خاصة لضبط القطاعات الاقتصادية التي تعجز أن تحقق توازناً بنفسها في إطار تنافسي.<sup>6</sup> بينما عرفه بعض الفقه على أنه تلك القواعد التي تنشأ للحفاظ على التوازن في قطاع اقتصادي معين، حيث لا يمكن لهذا الأخير أن ينشأ ويخافض على هذا التوازن لوحده.

#### **3- المفهوم الاقتصادي للضبط :**

هو الانتقال إلى شكل جديد للدولة (الدولة الضابطة)،<sup>7</sup> وهو تفسير غير منفصل عن أزمة الدولة الراعية،<sup>8</sup> والانتقال من دولة متدخلة مقاولة ضامنة للتسخير المباشر للقطاع الاقتصادي إلى دولة ضابطة لا تحمل الأعوان الاقتصاديين بل تكتفي بوضع القواعد والسهر على حسن تطبيقها واحترامها.

ما يجعلنا نؤكد أن الضبط من منظور اقتصادي يعني تراجع الدولة المتدخلة لصالح الدولة الضابطة كحكم للّعبة الاقتصادية بعد أن كان فاعلاً رئيسياً فيها.

#### 4- التعريف التشريعي للضبط الاقتصادي :

استعمل مصطلح الضبط في القانون الجزائري لأول مرة من طرف المشرع في قانون 1989/12<sup>9</sup> ، وظهر للمرة الثانية في قانون الإعلام لسنة 1990<sup>10</sup> التي تنص على إنشاء مجلس أعلى للأعلام حلال المادة 59.

ويعتبر دستور 1996 الأساس القانوني الأول لهذا المفهوم انطلاقاً من تكريس مبدأ حياد الإدارة وحرية الصناعة والتجارة وانتشر هذا المفهوم في القانون الجزائري مع إنشاء سلطات الضبط .<sup>11</sup>

وقد أورد المشرع تعريفاً له في قانون المنافسة في المادة: "الثالثة من القانون 12-08 المؤرخ في 25 يونيو 2008 يعدل ويتمم الأمر 03-03 المؤرخ في 19 يوليو 2003 المتعلق بالمنافسة: الضبط كل إجراء مهما كانت طبيعته، صادر عن أية هيئة عمومية يهدف بالخصوص إلى تدعيم وضمان توازن السوق، وحرية المنافسة، ورفع القيود التي يامكأنها عرقلة الدخول إليها وسيرها المرن، وكذا السماح بالتوزيع الاقتصادي الأمثل لموارد السوق بين مختلف أعواannya وذلك طبقاً لأحكام هذا الأمر"

#### 5- موضوعات قانون الضبط الاقتصادي :

من خلال التعريف السابقة لقانون الضبط الاقتصادي يمكن استخلاص الموضوع الرئيس لقانون الضبط الاقتصادي المتمثل في حماية المنافسة وإعادة التوازن للسوق مع الحفاظ على أهداف غير اقتصادية لا يستطيع السوق تحقيقها بنفسه وتتركز موضوعات الضبط الاقتصادي فيما يلي :

أ - إقرار مبدأ حرية التجارة والصناعة الذي تبنته الجزائر من خلال دستور 1996 وتبنت اقتصاد السوق الذي يعتمد على المبادرة الخاصة وجعلها هي الأصل وفتح باقي الشاطئات على المنافسة وتحريرها من الاحتياط خصوصاً في مجال المرافق العمومية الشبكية التي كانت تعاني من الاحتياط العمومي في ظل النظام الاقتصادي السابق واستحدثت هيئات متخصصة تحديداً إلى حماية المنافسة والمصلحة العامة وذلك بتحويل نوع تدخل الدولة وعلاقتها بالاقتصاد وهو ما يترجم التحول الذي مس دور الدولة في الاقتصاد وتخليها عن التسيير التقليدي.<sup>12</sup>

#### ب - منح ادخال متعاملين جدد في السوق :

إن تحرير الأنشطة الاقتصادية من الممارسة الاحتياطية يتوجب السماح لأعون جدد للدخول في السوق مما يزيد في الفعالية الاقتصادية ويحسن الخدمة عن طريق رفع كل الشروط التي تعيق الأعون من الدخول إلى السوق وضمان مبدأ المساواة ونخص بالذكر قانون البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية من خلال المادة الأولى نصت على (ان تطوير وتقديم خدمات نوعية في ظروف موضوعية وشفافة وبدون تمييز في مناخ تنافسي مع ضمان المصلحة العامة)<sup>13</sup>، وهذا ما يتحقق هدف الضبط الاقتصادي الذي يسعى إلى تنظيم كيفية الدخول إلى السوق بكل حرية وشفافية وموضوعية وبذلك يتكرس مبدأ عدم التمييز بين المتعاملين الاقتصاديين في السوق وبذلك يتحقق مبدأ حماية حرية المنافسة في السوق ، وهذا ما نجده في تعريف الضبط في قانون المنافسة المعدل والمتمم رقم 08/12 الذي ينص على (كل إجراء مهما كانت طبيعته، تتخذه أية هيئة يهدف إلى تعزيز توازن القوى في السوق وحرية المنافسة وإلى رفع الحواجز التي تعيق الدخول إليه وحسن سيره ).<sup>14</sup>

#### ثانياً: ماهية الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع:

الترخيص الإجباري نظام نصت عليه أغلب الاتفاقيات الدولية وكذا التشريعات الوطنية التي تنظم براءة الاختراع وقد جاء به في مواجهة الحق الاحتياطي لصاحب البراءة من أجل تحقيق مصلحة اقتصادية وكذا مصلحة عامه.<sup>15</sup>

يعتبر الترخيص الإجباري في أغلب التشريعات الوطنية كقيد قانوني وجاء لعدم استغلال البراءة. فقد فرضت هذه التشريعات على صاحب البراءة الالتزام باستغلال الاختراع في إقليم الدولة المانحة البراءة تلبية لاحتياجات البلاد الاقتصادية وإلا تعرض هذا الحق للسقوط<sup>16</sup>، وقد ظل هذا الجزء المترتب على عدم الاستغلال جزءاً وحيداً ولكن بعض الدول عارضت ذلك لأنها يعرض صاحب الاختراع لضياع حقه وضياع حق المجتمع في الاستفادة اقتصادياً من ثمار الاختراع، إلى أن جسدت اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية لسنة 1883 المعدلة والمتتممة<sup>17</sup> في مادتها الخامسة التي أعطت لكل دولة الحق في منح تراخيص إجبارية لتحول دون التعسف في استعمال الحق الاستشاري الذي تكفله براءة الاختراع، عوضاً عن نظام سقوط البراءة<sup>18</sup>. كما تبني اتفاقية باريس نظام الترخيص الإجباري في مادتها 31.<sup>19</sup>.

**1-تعريف الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع:** لم يتناول المشرع الجزائري مثل غيره من أغلب التشريعات تعريفاً واضحاً بالذكر بعض خصائص الرخص الإجبارية، والتي منها:<sup>20</sup>

- الطابع غير الاستشاري للترخيص الإجباري، أي عدم تقيد صاحب الاختراع من استغلال اختراعه بنفسه كما يجوز للمصلحة المختصة منح أكثر من ترخيص إجباري لاستغلال الاختراع، وذلك لتمويل السوق الوطنية باحتياجات المجتمع المدني وكذا الاقتصادي لتحقيق الأهداف الرئيسية التي منح من أجلها الترخيص.

كما عرف بعض الفقهاء الترخيص الإجباري بأنه منح السلطة المختصة التصريح باستغلال اختراع ما عند عجز الفرد أو الجهة طالبة استغلاله من الحصول على تصريح من صاحب الاختراع، وفق شروط معينة ونظام قانوني معين، مقابل تعويض عادل يمنح لصاحب براءة الاختراع.<sup>21</sup>

وعرف أيضاً بأنه، إجراء من الجهة المختصة سواء كانت إدارة البراءات أم القضاء باستغلال الاختراع موضوع البراءة، دون موافقته مالك البراءة لقاء تعويض مالي يدفع للمالك، وهذا الإجراء نتيجة لعدم استغلال مالك البراءة لاختراعه لمدة معينة يحددها القانون أو توافقه عن الاستغلال أو بناء على حالات يقررها القانون.<sup>22</sup>

ما سبق يمكن تعريف الترخيص الإجباري بأنه إجراء تقوم به الجهة المختصة بناء على طلب صاحب مصلحة، الذي تمنحه حق استغلال الاختراع دون ارادة مالك البراءة مقابل تعويض عادل لصاحب البراءة، وذلك وفق شروط معينة.

**2-حالات منح الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع وفقاً للتشريع الجزائري:**

يمنح الترخيص الإجباري إذا توافرت شروط معينة تفضي إلى تدخل السلطة لمنع طالب الترخيص الإجباري الترخيص رغمما عن إرادة صاحب البراءة

**أ-الترخيص الإجباري لعدم الاستغلال أو لنقص فيه:**

نصت المادة 38 الفقرة الأولى من الأمر (07/03)<sup>23</sup> على شرط مرور ثلاث سنوات من تاريخ تسليم البراءة للمخترع، أو أربع سنوات من تاريخ تقديم الطلب وعدم قيامه باستغلال الاختراع موضوع البراءة. على أنه يمكن للسلطة المختصة (المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية) منح رخصة إجبارية لأي شخص طلب الترخيص بشرط محددة وللأسباب التالية:

- مالك البراءة لم ينطلق في عمليه استغلال البراءة ولم يبدأ أي تحضيرات جدية تؤدي بأنه سيباشر الاستغلال.
- لم يسوق مالك البراءة المنتوج المصنوع بواسطة الآلات الخémie ببراءات اختراع.
- انقطاع الاستغلال لمدة تفوق ثلاثة سنوات دون تبرير.

متى توفرت الشروط السابقة يمكن لأي شخص أن يطلب ترخيصاً إجبارياً بعد اتباعه الخطوات التي نصت عليها المواد 39 و 40 و 46 من الأمر (07/03) المتمثلة في:

✓ تقديم الطلب إلى المصلحة المختصة المتمثلة في المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية يثبت فيه عدم جدوى الحصول على ترخيص اتفافي بشروط منصفة المادة 39.

✓ تقديم ضمانات كافية من أجل الاستغلال الأحسن المادة 40.

✓ استدعاء الطالب والتأكد من صحة الضمانات التي قدمها المادة 2/46.

✓ دفع الرسوم وفقاً للقانون والقيام بتسجيل الترخيص الإجباري لدى المعهد الوطني الجزائري الملكية الصناعية.

#### **ب: رخصه التبعية أو المرتبطة:**

ذكرت هذه الحالة في المادة 47 من الأمر (07/03) وتعتبر هذه الحالة تحصيل حاصل، أي عندما يتوصل شخص ما إلى اختراع جديد وهذا الاختراع يستحيل استغلاله بصفة مستقلة عن اختراع سابق له، فمن أجل استغلال هذا الاختراع يجب على المخترع إما أن يطلب رخصة تعاقدية من طرف المالك الأول وفي حالة رفض المالك الأول يمكن للمخترع الثاني طلب ترخيص إجباري من طرف السلطة المختصة المتمثلة في المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية.

#### **ثالثا: الفلسفة التشريعية للتراخيص الإجبارية لتحقيق أهداف الضبط الاقتصادي.**

إن الإجراءات مهما كانت طبيعتها ،الصادرة عن أية هيئة عمومية والناتجة عن قواعد قانونية متفرقة في مجموعة القوانين التي تضبط مختلف القطاعات الاقتصادية التي تواجه احتلالا في المنافسة والتي لا يمكنها إحداث التوازن لنفسها ، والتي تهدف إلى تحقيق التوازن بين مصالح الأعوان الاقتصاديين ومصالح المستهلك ، لها أهداف اقتصادية وأخرى غير اقتصادية ، فالآهداف الاقتصادية تتمثل في تحويل القطاعات الاقتصادية من الاحتكار للمنافسة، ومنع دخول الأعوان الاقتصاديين والأهداف غير الاقتصادية والمتمثلة في حماية المستهلك وتحقيق المنفعة العامة. وهي ما تظهر في أهداف إصدار التراخيص الإجبارية لاستغلال براءات الاختراع المتمثلة في التراخيص الإجبارية من أجل المنفعة العامة، سواء للمصلحة العامة أو حماية للمنافسة الحرة. الحد من الممارسات التعسفية لأصحاب البراءات ودعما للاقتصاد الوطني ووسيلة هامة لنقل التكنولوجيا إلى الدول النامية.

#### **1 - الترخيص الإجباري للمنفعة العامة:**

أعطى المشرع الجزائري الصلاحية للوزير المكلف بالملكية الصناعية منح رخصة إجبارية لغير صاحب البراءة بناء على اعتبارات تطلبها المنفعة العامة أو لحماية المنافسة الحرة.

#### **أ- الترخيص الإجباري لصالح المصلحة العامة:**

إن مفهوم المصلحة العامة يختلف حسب وظيفة الدولة في المجتمع، حيث لم يعد تقتصر المصلحة العامة على الأمن العام والصحة العامة بل أصبحت تشمل أيضا مفهوم الرفاهية للمجتمع.<sup>24</sup> وهذا ما تطرق إليه المشرع الجزائري على سبيل المثال في الأمثلة الآتية: الأمن، والتغذية، الصحة، أو تنمية قطاعات اقتصادية وطنية أخرى ولا سيما عندما يكون سعر المواد الصيدلانية الخمية بواسطة البراءة مرتفع بالنسبة للأسعار المتوسطة للسوق.

#### **ب - الترخيص الإجباري حماية للمنافسة الحرة:**

نصه المادة 49 من الأمر (07/03) في الفقرة الثانية على أنه: "يمكن للوزير المكلف بالملكية الصناعية في اي وقت، منح رخصة إجبارية لمصلحة من مصالح الدولة أو للغير الذي يتم تعينه من طرفه، لطلب براءة أو لبراءة اختراع، وذلك في إحدى الحالات الآتية: عندما ترى هيئة قضائية أو ادارية، أن صاحب البراءة أو من هو مرخص له باستغلالها، يستغل البراءة بطريقة مخالفة لقواعد التنافسية، وعندما يرى الوزير المكلف بالملكية الصناعية أن استغلال البراءة تطبيقاً لهذه الفقرة يسمح بالعدول عن هذا

**التصرف<sup>25</sup>.** ولم يحدد المشرع الجزائري الممارسات المخالفة للقواعد التنافسية على خلاف تشريعات بعض الدول العربية كمصر وسوريا التي وضحتها المادة 5/23 بشكل مفصل في القانون المصري.<sup>26</sup>

- ✓ المبالغة في أسعار المنتجات الحممية، أو العاملة التمييزية بين العملاء فيما يتعلق بأسعار وشروط البيع.
- ✓ عدم توفير المنتج المشمول بالحماية في السوق، أو طرحه بشروط مجحفة.
- ✓ وقف إنتاج السلعة المشمولة بالحماية أو إنتاجها بكميات لا تتحقق المناسبة بين الطاقة الإنتاجية وبين احتياجات السوق.
- ✓ القيام بأعمال او تصرفات تؤثر سلبا على حرية المنافسة وفقا للضوابط القانونية المقررة.
- ✓ استعمال الحقوق التي يخولها القانون على نحو يؤثر سلبا على نقل التكنولوجيا.

## 2 - الحد من الممارسات التعسفية لأصحاب البراءات:

إن منح التراخيص الإجبارية يعتبر إجراء جزائيا ضد أصحاب البراءات الذين تقاعس في استغلال تلك البراءة ملده معينة وقد حددتها المشرع الجزائري في المادة 38 من الأمر (07/03) بأربع سنوات من تاريخ إيداع الطلب أو ثلاث سنوات من تاريخ صدور البراءة أو بسبب نقص في الاستغلال<sup>27</sup> ولا يعني بالضرورة أن تصدر الحكومة التراخيص بل قد تلجأ أحيانا للتهديد به وذلك بشرط تقديم المبررات من صاحب البراءة لعدم الاستغلال أو لعدم كفايتها إذ يعتبر التهديد بتقديم المبررات أدلة قانونية تحفظ أو تدفع صاحب البراءة للاستغلال أو لزيادة الإنتاج لدعم الاقتصاد وإظهار النية الحقيقية لصاحب البراءة ومواجهة الأفعال والمارسات الضارة وكمثال على ذلك ما قامت به بعض الدول كالولايات المتحدة وكندا مارست ضغوطا على شركة باير لإرغامها على بيع عقارها سبيرو المعالج لمرض الجمرة الخبيثة والمحمي ببراءة اختراع لدى الدولتين ونتيجة لتلك الضغوطات باعت شركة باير العقار للولايات المتحدة وكندا بنصف الثمن.<sup>28</sup>

ولقد أدى استئثار أصحاب البراءات بحقوقهم إلى ارتفاع أسعار الأدوية وكذا الغذاء، وعلى عكس اتفاق تريسيس التي تحد من سياسة بعض الدول التي تكتم بالرعاية الصحية على حساب الحق الاحتكري لأصحاب البراءات، استبعدت هذه الدول براءة المنتج في الصناعة الدوائية وتحمّل البراءة طريقة الصنع فقط، لتشجيع الصناعة المحلية، خاصة الأدوية التي لا تخضع لعلامة تجارية محددة، مما يؤدي إلى توفير الدواء بأقل الأسعار.

وعلى عكس اتفاق تريسيس الذي يحمي العملية الإنتاجية والمنتج النهائي فإن بعض الدول جأت إلى الترخيص بالتجويف إلى منتجات دولية تحمل اسمها لا تشمله براءة الاختراع او انتهت براءة الاختراع فيه أو ما زالت البراءة ولكن باستغلال الهندسة العكسية التي لم تكن تشكل انتهاكا لالاتفاقات التي كانت الحماية للعملية الإنتاجية فقط.<sup>29</sup> و المادة 31 من اتفاق تريسيس تقصر التراخيص الإجبارية على الاستخدام المحلي فقط، ما يعني تلبية احتياجات السوق المحلية دون التصدير مما يمنع استيراد الأدوية الجنسية ويسمح باستيراد الأدوية ذات الاسم المحلي براءة اختراع، وبالتالي لن تضطر الشركات المحتكرة لحقوق الاستغلال إلى خفض الأسعار منافسة الأدوية الجنسية المصنعة في دول أخرى.

## 3 - دعم الاقتصاد الوطني:

إن منح التراخيص الإجبارية باستغلال براءة الاختراع في أي وقت ، متى استدعت المصلحة العامة ذلك، وقد خصصت المادة 49 للأمن الوطني و التغذية والصحة وتنمية الاقتصاد الوطني<sup>30</sup>، وذلك لتوفير السلع بكميات كافية للتحرر من التبعية وسيطرة أصحاب البراءات المحتكرة وفق حقوق البراءات على السوق ، ومن هناك يمكن إنتاج السلع وتسويقهما وفقا للقدرة الشرائية للفرد وأيضا يمكن الحفاظ على الصحة عندما تكون البراءة متعلقة بالمنتجات الدوائية والصيدلانية و خاصة الأدوية واسعة الاستهلاك (الاستعمال ) عندما تكون قد انتشرت في المجتمع أمراض وبائية كأمراض كورونا ، فضلا عن توفير العملة الصعبة لسد حاجيات السوق من توفير التوازن النقدي فيه عند استيراد مواد بكميات كبيرة . يمكن للدولة التدخل لمنح تراخيص إجبارية محلية في ميدان الأدوية الجنسية أو التي براءتها

محلية وخاصة أن أغلب البراءات المحلية هي مجرد تطوير أو براءة تحسين وعدم استغلالها يؤثر على الاقتصاد وذلك ما قامت به جمهورية بوتسوانا وما حققه التراخيص الإجباري في إنفاذ الاقتصادي الوطني.<sup>31</sup>

ويعتبر في هذا السياق التراخيص للغير لخدمة المصلحة العامة والمحافظة على الأمن القومي والسلامة والتغذية وتنمية قطاعات اقتصادية أو لمواجهة حالات الطوارئ وظروف الضرورة القصوى، ويمكن إدراج كل هذه الحالات وفق حماية المستهلك أو لخدمته في الحالات السابقة للتخفيف عليه من آثار الحالات الطارئة.

ودعم الجهدوطني في القطاعات ذات الأهمية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية وكل هذا لا ينفع في المنفعة التجارية، لأن مفهوم المنفعة التجارية يتضمن الغير من الدخول إلى السوق.

كما أن الفقرة الثانية من المادة 49 من الأمر (07/03) أجازت للهيئة القضائية أو الإدارية التدخل عند رؤيتها أن صاحب البراءة أو من رخص له أو عند استغلالها بطريقة تخل بالقواعد التنافسية ، ولم يذكر المشرع في هذه المادة أمثلة على الممارسات المخالفة للقواعد التنافسية كما ذكرها المشرع السوري مثلا، فقط ذكر أمثلة منها المبالغة في أسعار بيع المنتجات المشمولة بالحماية والتميز بين العملاء فيما يتعلق بأسعارها وشروط بيعها وعدم توفير المنتج المشمول بالحماية في السوق أو شروط بمحففة وعدم تحقق التنااسب بين الطاقة الانتاجية واحتياجات السوق .<sup>32</sup>

#### **4- التراخيص الإجبارية باستغلال براءة الاختراع كوسيلة لنقل التكنولوجيا.**

ان نقل التكنولوجيا (مجموعة المعارف المستخدمة في انتاج السلع والخدمات وفي خلق سلع جديدة)<sup>33</sup> التي تسعى إليها كل الدول النامية، من أجل نقلها إلى ميادينها الاقتصادية من أجل التنمية لأنها تعبر عن الفارق الجوهري بينها وبين الدول المتقدمة صناعيا. حيث نصت اتفاقية ترسيس على وجوب نقل التكنولوجيا إلى الدول النامية لمساعدتها على النمو والتطور حيث يعد نقل التكنولوجيا من أهداف اتفاقية ترسيس بنص المادة 66 الفقرة الثانية التي تنص على (لتلتزم البلدان الأعضاء المتقدمة بإتاحة حوافر مؤسسات الاعمال والهيئات في اراضيها بغيت حفز وتشجيع نقل التكنولوجيا إلى أقل البلدان الأعضاء نمواً لتمكينها من خلق قاعدة تكنولوجية سليمة قابلة للاستمرار).

وقد حاولت الدول النامية إيجاد نظام خاص بالتراخيص الإجبارية ضمن القوانين الوطنية من أجل نقل التكنولوجيا. كما أن المنظمات الدولية قامت بمحاولة لمساعدة الدول النامية في مواجهة الدول المصدرة للتكنولوجيا في دليل الرشادات في مجال التراخيص لصالح الدول النامية الصادر عن المنظمة العالمية للمملكة الفكرية عام 1978 ، والدليل الصادر عن منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية اينيدو بشأن الضمانات والتعهدات في عقود نقل التكنولوجيا عام 1989.<sup>34</sup>

يتوقف دور التراخيص الإجبارية في نقل التكنولوجيا على تنظيم القوانين الوطنية لهذه التراخيص وما تفرضه من شروط تحد من مجالها.<sup>35</sup> فعلى الدول الراغبة في نقل التكنولوجيا وضع شروط غير مقيدة تعطي قدرًا من الحرية في حالة الطوارئ استنادًا إلى الجوانب المرنة من اتفاقية باريس وترسيس . ولكي تتحقق التراخيص الإجبارية هدفها يجب أن ترد هذه الحالات على المعايير الملائمة لهذه الدول والمتماشية مع احتياجاتها الاقتصادية والاجتماعية.

#### **الخور الثاني: مدى توافق مهام المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية وخصائص سلطات الضبط الاقتصادي.**

باعتبار المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية<sup>36</sup> هيئة عمومية يمارس صلاحياته في مجال الملكية الصناعية وخاصة مجال البراءات الذي يهدف من خلال منحه التراخيص الإجبارية إلى تدعيم وضمان توازن السوق وكذا حرية المنافسة ورفع القيود على دخول السوق، كل هذه المهام والأهداف هل تتحقق صفة سلطة للضبط الاقتصادي في هذا المجال، وللتعرف على الإجابة على هذه التساؤلات يجب التطرق إلى مميزات سلطات الضبط الاقتصادي المتوفرة في المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية.

لقد اختلفت التشريعات والأراء الفقهية والتي كان أبرزها المشرع الفرنسي الذي حذى حذوه عدة تشريعات ومن بينها المشرع الجزائري ولكن تتميز عنه في بعض الخصوصيات كالاعتراف بالشخصية المعنوية .

#### أولاً: المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية كهيئة عمومية مانحة التراثي:

المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية مؤسسة عمومية، ذات طابع صناعي وتجاري، تتمتع بالشخصية والاستقلال المالي، حيث حل محل المعهد الجزائري للتوحيد الصناعي والملكية الصناعية في الأنشطة المتعلقة بالاحتراكات، وفي الأنشطة المتعلقة بالعلامات والرسوم والنماذج الصناعية والتسميات.<sup>37</sup> يقوم هذا المعهد بممارسة كل الصلاحيات المتعلقة بالملكية الصناعية، ويكون تحت وصاية وزير الصناعة ومقره مدينة الجزائر العاصمة وله تنظيم خاص به، يتمثل في جهازين للتنظيم الإداري وجهاز التنظيم المالي.

#### 1- التنظيم الإداري للمعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية.

ضمن نصوص المرسوم التنفيذي 98-98 المتعلق بإنشاء المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية حيث قسمه إلى قسمين الأول المدير العام أما الثاني متعلق بمجلس إدارة المعهد.

يسير المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية المدير العام بمساعدة مجلس الإدارة، واستناداً للمادة 20 من المرسوم التنفيذي رقم 98-68 "يعين المدير العام بمرسوم تنفيذي بناء على اقتراح الوزير الوصي وتنهي مهامه بالطريقة نفسها، يمكن أن يساعد المدير العام في مهامه مدير مساعد.

وبهذه الصفة يعتبر المسؤول عن السير العام للمعهد.  
يمثل المعهد أمام العدالة.

يمارس السلطة السلمية على مستخدمي المعهد.

يعضي الوثائق الرسمية المتعلقة بالملكية الصناعية في إطار الصلاحيات التي يخولها له القانون.  
ينظم عملية جمع المعلومات المتعلقة بالملكية الصناعية ومعالجتها وتحليلها.

يعد الميزانية التقديرية للمعهد وينفذها.

يبرم الصفقات والاتفاقيات.

ينفذ نتائج مداولة مجلس الإدارة.

يتولى تحضير اجتماعات مجلس الإدارة.

يأمر بالنفقات المرتبطة بمهام المعهد ويعد كل الحصائر والحسابات والتقديرات المالية.  
يسهر على الحفاظ على أملاك المعهد،"<sup>38</sup>

من خلال هذه المادة يمكن ملاحظة ما يلي: أن كيفية تعين المدير العام مسندة إلى اقتراح من طرف وزير الصناعة باعتباره وصي المعهد.  
ولم يشترط المشرع الجزائري أي شروط خاصة يجب توافرها في مدير المعهد<sup>39</sup>،

و هو المسؤول عن حسن سير المعهد من جميع النواحي، و مكلف بتمثيل المعهد قانونياً وإدارته وتسويقه والسيطرة على أملاكه وإعداد ميزانيته.<sup>40</sup> كما نصت المادة 21 من نفس المرسوم بأن المدير: هذا ما يعطي حرية مدير المعهد في اقتراح التنظيم الداخلي للمعهد ويكون سارياً بعد أن يوافق عليه مجلس إدارة المعهد. إضافة إلى إعداد الكشوف السنوية التقديرية الخاصة ويرسلها إلى مجلس الإدارة ليتداول

ب شأنها، لعرض لاحقاً على أية سلطة ينص عليها التنظيم.<sup>41</sup>

مجلس إدارة المعهد الجزائري للملكية الصناعية يتشكل من:  
وزير المكلف بالملكية الصناعية أو ممثله، رئيساً.

- ممثل الوزير المكلف بالدفاع الوطني.
- ممثل الوزير المكلف بالشؤون الخارجية.
- ممثل الوزير المكلف بالبحث العلمي.
- ممثل الوزير المكلف بالتجارة.
- ممثل الوزير المكلف بالصحة العمومية.
- ممثل الوزير المكلف بالفلاحة. ممثل الوزير المكلف بالمالية.

و يحضر المدير اجتماعات مجلس الإدارة بصفة استشارية ويمكن أن يستعين باي شخص يراه مناسبا لدراسة المسائل المدرجة في جدول الأعمال.

من نص المادة نستنتج أن الطابع المتنوع يجعله مستقلا عن الوزارات أما الطابع الرئاسي للممثل الوزير الصناعة كذلك يرجع لكون المعهد يحتوي تمثيل وزارة الدفاع والصحة مرتبط بالنظام العام وكذا الصحة العامة كون بعض حقوق الملكية الصناعية والت التجارية المراد حمايتها قد تمس بالصحة العامة او بالنظام العام.<sup>42</sup>

أما تمثيل وزير المالية كذلك يرجع إلى تعلقه بالجانب المالي لحقوق الملكية والمحافظة على المصلحة العامة، وتمثيل وزارة التجارة فيعود لارتباطها بالسلع والخدمات.

وبخصوص تمثيل وزير الصناعة والفلاحة يرجع إلى الحقوق الصناعية من جهة وكذا الحقوق المرتبطة بالقطاع الفلاحي. كما أن وزير البحث العلمي تمثيله راجع لارتباطها بالاختصاصات عندما تكون ناتجة عن تجاذب البحث العلمي المختلفة. ولا تكون مداولات مجلس إدارة المعهد صحيحة إلا بحضور 3/2 الأعضاء، وفي حال عدم اكتمال النصاب، يعقد اجتماع في الثماني أيام المولالية لتاريخ الاجتماع الأول، وتكون صحيحة بغض النظر عن العدد. ثم تتم المصادقة على قرارات المجلس بالأغلبية البسيطة للأصوات المعتبر عنها وفي حاله تعادل الأصوات يكون صوت الرئيس مرجحا.

من خلال المواد 14 و 15 و 16 من نفس المرسوم يتبين أن دور المدير هو عمل تنظيمي ولا يؤخذ بصوته إلا في حال تساوي الأصوات مما يعني أن القرارات تتخذ بكل حرية وفقأغلبية أعضاء مجلس الإدارة المعينين من وزارات مختلفة. مما لا يؤثر على طابع الاستقلالية. ولقيام المعهد الوطني للملكية الصناعية بمهامه فقد احتوى على مديريات متواجدة على مستوى مقره الرئيسي لتجسيد حماية حقوق الملكية الصناعية على أكمل وجه، وأهم هذه المديريات المديرية العامة للتنافسية الصناعية.

### **ثانيا: الاعتراف بالشخصية المعنوية والاستقلالية لسلطات الضبط الاقتصادي:**

الاستقلالية تعني عدم خضوع هذه السلطات لأي رقابة أو وصائية، وهذا بغض النظر إن كانت هذه الهيئات تتمتع بالشخصية المعنوية أم لا. لأن معيار الشخصية القانونية لا يعبر عن درجة الاستقلالية. ومع أن الفقه الفرنسي انطلاقا من تعريف مصطلح السلطات الإدارية المستقلة بعدم تبعها بالشخصية المعنوية، باشتئان سلطة الأسواق المالية، فإن المشروع الجزائري سار وفق المبدأ الفرنسي بالنسبة لسلطات الضبط التي تم إنشاؤها قبل سنة 2000، مثل مجلس النقد والقرض، اللجنة المصرفية، لجنة تنظيم ومراقبة عمليات البورصة وكذا بالنسبة لمجلس المنافسة. أما السلطات التي أنشئت بعد سنة 2000 فقد أخذ المشروع الجزائري منحى آخر وذلك باعترافه بالشخصية المعنوية لكل السلطات المنشأة انطلاقا من هذا التاريخ مثل سلطة ضبط البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية إضافة إلى بعض السلطات المنشأة قبل ذلك بتعديل في قوانينها المنشئة.

بالنسبة لسلطة ضبط البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية، نصت المادة 10 من القانون رقم(03/2000)<sup>43</sup> على ما يلي: "تشأ سلطة ضبط مستقلة تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي". وكذا المادة 37 من القانون رقم (05/14)<sup>44</sup> لوكالي المناجم تنص على

أن هذه الأجهزة تتمتع بالشخصية القانونية والاستقلال المالي 45. وكذلك لجنة ضبط الكهرباء والغاز خلال المادة 112 من القانون رقم 01-02<sup>46</sup>. وباعتراف المشرع الجزائري بالشخصية القانونية لسلطات الضبط لم يخرج عن المبدأ الفرنسي لمفهوم الاستقلالية بل كرس مفهوم آخر لهذه الاستقلالية وهو ما يقوله الأستاذ رشيد خلوفي "إن إدخال عنصر الاعتراف بالشخصية المعنوية لهذه الهيئات انطلاقاً من سنه 2000 من شأنه أن يعيد مراجعة مفهوم السلطات الإدارية المستقلة في حد ذاته".<sup>47</sup>

ومفهوم الاستقلالية التي أراد المشرع الجزائري تكريسها بالنسبة لهذه السلطات في القانون الجزائري هو تكريس لنظرية الهيئات العمومية خاصة وأن إثارة هذه السلطات تمثل في كونها تتمتع بالشخصية المعنوية، وتبقى بذلك هذه الاستقلالية نسبية أي محدودة لأنها تخضع لرقابة وصائية. لأن الاعتراف بالشخصية المعنوية يتطلب تكيف مكانة هذه السلطات بالنسبة للقانون الذي يحدد الأشخاص المعنوية.<sup>48</sup> من خلال ملاحظه الطبيعة القانونية لسلطات الضبط في القانون الجزائري نلاحظ عدم التجانس في الطبيعة القانونية لمعظم هذه السلطات رغم اشتراكها بالطابع الإداري وذلك يرجع إلى:

- طريقه إنشاء سلطات الضبط الاقتصادي لا تخدم مبدأ الاستقلالية، وذلك راجع إلى أن أغلب هذه السلطات اختلفت في الطبيعة التشريعية عند انشائها.
- المشرع الجزائري لم يتبغ فئة قانونية موحدة ومتتجانسة في تشكيل سلطات الضبط وهو ما يوسع مفهوم سلطات الضبط في القانون الجزائري على عكس القانون الفرنسي.
- من حيث الاعتراف بالشخصية المعنوية، لم يسلك المشرع الجزائري مسلك نظيره الفرنسي بإضافاته الشخصية المعنوية وكذا المركز القانوني بالنسبة للسلطات المركزية.

من خلال تحليل العناصر السابقة يمكن القول أن المشرع الجزائري الذي وسع مفهوم سلطات الضبط أبقى الباب مفتوحاً لإمكانية تأسيس سلطات ضبط اقتصادية وفق تصور مستقل عن التصور الفرنسي وذلك باتباعه طرق جديدة في الإنشاء على غرار الإنشاء بواسطة قانون المالية، متى توفرت الحاجة إلى تنظيم السوق أو حماية المنافسة بهدف خدمة المستهلك وكذا الاقتصاد الوطني.

### **ثالثا: سلطة الضبط ومشكل المنافسة في الاقتصاد الرقمي:**

يسعى قانون المنافسة إلى إبقاء الأسواق مفتوحة أمام الأعوان الاقتصاديين، وذلك بالتحكم بالمنافسة من أجل تحجيم السلطة الاقتصادية للشركات المهيمنة من أجل ضمان حرية المستهلك لاختيار السلع المناسبة له، فإذا سيطرت شركة معينة على المجال الرقمي لتحكمها في التكنولوجيا الرقمية وفرضت هيمنتها على السوق، ينبغي على سلطات الضبط التدخل لضمان التنافس الحر وحماية المستهلكين.

إن الواقع الملحوظ في المجال الرقمي لا تكاد العين تخطشه بسيطرة بعض الشركات العالمية مثل شركة أمازون وأبل، وأصبحت تتدخل في التفاف من أجل السيطرة على مطوري التطبيقات الذين يستخدمون أرضياتهم، بفعل التوسيع اللاحدود وجمع أكبر كم ممكن من البيانات، فأصبحوا يستطيعون التحكم في السوق والسيطرة على قواعد المنافسة وأصبحت المنافسة على الأسواق، وليس من أجل الدخول فيها فحسب. مما نتج عن هذه الوضعية ظهور السلوكيات التعسفية والممارسات الإقصائية من بعض المنصات المسيطرة، وذلك يرجع إلى التحكم في البيانات (بيانات المستهلكين) وكذا في حركة الأسواق، بفضل المعطيات التي تمنحها وسائل الاقتصاد الرقمي. ولا ننسى أيضاً أن الاقتصاد الرقمي يمنع السلطات المسؤولة م perpetrations التجمعات التي بلغت عتبات معينة في رقم أعمالها أو أصولها. فالمشرع الجزائري لم يغفل هذه الوضعيات حيث نصت المادة 18 من الأمر (03/03)<sup>49</sup> المتعلقة بالمنافسة والذي جاء فيها ما يلي: تطبق أحكام المادة 17

(كلما كان التجميع يرمي إلى تحقيق حد يفوق 40% من المبيعات أو المشتريات المنجزة في سوق معينه).

من خلال هذه المادة نلاحظ أن المشرع الجزائري راعى المؤسسات الناشئة التي لا تبلغ في كثير من الأحيان عتبة رقم الأعمال المنصوص عليها، مما يسمح لها بالدخول إلى السوق في إطار المنافسة العادلة.

وما نراه أن الشركات المسيطرة على التكنولوجيات الرقمية وعلى الإمكانيات الحديثة وقدرتها على استثمار البراءات الحديثة من خلال تملكها لحقوق البراءات ، جعلها تستطيع السيطرة على بعض الأسواق ،مثل شركة مايكروسوفت، لذا وجب على سلطات الضبط الاقتصادي في الدول وخاصة الدول التي ترغب في تطوير اقتصادها وحماية مستهلكيها بالتدخل للحد من الهيمنة على السوق ، بفرض وسائل تسمح للأعوان الاقتصاديين الجدد أو الناشئين الدخول إلى السوق، من خلال منح تراخيص إجبارية للراغبين في استخدام بعض البراءات التي لم يتوصلوا مع أصحابها إلى اتفاقات عادلة يمكن لهم من خلال استغلالها الوصول إلى سوق معينة.

ومن جهة أخرى نعلم أن حرية المنافسة لها تأثير على النمو والتعافي الاقتصادي مما ينعكس على القدرة الشرائية للمستهلك، لأن المستهلك هو المستفيد الأول من الحرية التنافسية، مما يمنحه حرية الاختيار من حيث الجودة والمقابل المادي. أما السلوكيات العشوائية التي تخل بقواعد المنافسة فإن المستهلك هو الأكثر تضررا منها<sup>50</sup>. كما أن المستهلك يعتبر وفق التسويق الحديث (التجارة الإلكترونية) بداية النشاط وهو أيضا نهايته. لأن المؤسسات الاقتصادية تسعى إلى جذب المستهلكين وتحقيق رغباتهم بأسهل الطرق معتمدة على أحد طرق التسويق الإلكتروني<sup>51</sup>.

إذا رأينا المادة الأولى من الأمر رقم (03/03)<sup>52</sup> المؤرخ في 19 جويلية 2003 والمتعلق بالمنافسة والمعدل والمتمم، نجد الأهداف المتمثلة في : تحديد شروط ممارسة المنافسة في السوق ، تفادي كل ممارسة مقيدة للمنافسات ، مراقبة التجمعيات الاقتصادية و زيادة الفعالية الاقتصادية وتحسين ظروف معيشة المستهلكين (المستهلكون الإلكترونيون) ، التي عرفتهم المادة السادسة ، الفقرة الثالثة من القانون (18-05)<sup>53</sup> المؤرخ في 10 ماي 2018 المتعلق بالتجارة الإلكترونية(المستهلك الإلكتروني هو كل شخص طبيعي أو معنوي يقتني بعوض أو بصفة مجانية سلعة أو خدمة عن طريق الاتصالات الإلكترونية من المورد الإلكتروني بغرض الاستخدام النهائي). ولم يتطرق قانون المنافسة لتحديد السعر رغم أنه العنصر الأساسي في التجارة التي تتم عن طريق المنصات الإلكترونية من أجل تطوير أسواقه لتكون في موقع احتكاري وذلك بخفض أسعار المنتجات على المجال قصير المدى وحتى المتوسط. رغم أن السعر ليس معيارا لتحليل المنافسة على هذه المنصات لأن الكثير يقوم بتقديم خدمات مجانية مع أنه في الواقع السلعة هي المستهلك نفسه أو بالأحرى معلوماته الشخصية<sup>54</sup>.

وبالرغم من أن قانون المنافسة لم يتطرق بالتفصيل إلى بعض الحالات الخاصة بحماية المنافسة في ممارسات التجارة الإلكترونية، نظرا لخصوصيتها المتعددة، تجدر الإشارة إلى أن المشرع الجزائري لم يهمل هذه الحالة حيث نص في الفقرة الرابعة من المادة 47 من المرسوم الرئاسي رقم (442/20)<sup>55</sup> المؤرخ في 30 ديسمبر 2020، المتعلق بالتعديل الدستوري حيث كرس حق الأشخاص في حماية معلوماتهم الشخصية باعتبارها حقا أساسيا. وقد تضمن القانون رقم (05/18)<sup>56</sup> المتعلق بالتجارة الإلكترونية، في الباب المتعلق بواجبات المورد الإلكتروني ومسؤولياته، حماية المعطيات ذات الطابع الشخصي من خلال المادة 26 الفقرة الأولى حيث جاء فيها: ينبغي على المورد الإلكتروني الذي يقوم بجمع المعطيات ذات الطابع الشخصي ويشكل ملفات الزبائن والبيان المحتلين، ألا يجمع إلا البيانات الضرورية لإبرام المعاملات التجارية، كما يجب:

- الحصول على موافقه المستهلكين الإلكترونيين قبل جمع البيانات. - ضمان أمن نظم المعلومات وسرية البيانات.
- الالتزام بالأحكام القانونية والتنظيمية المعمول بها في هذا المجال.

#### خاتمة:

إن إقرار نظام التراخيص الإجبارية باستغلال براءة الاختراع لصالح أطراف تقدمت بطلب الترخيص من صاحب البراءة بالاستغلال نتيجة عدم كفاية الاستغلال أو عدم الاستغلال أصلا، مما أثر على السوق أو المصلحة العامة وما يتربى على ذلك من نتائج اقتصادية واجتماعية وحتى سياسية، مع المحافظة على حقوق مالك البراءة المعنوية وكذا الحق المادي العادل مقابل استغلال البراءة وذلك بإسهام هذا الاستغلال في إرجاع توازن قوى السوق. يتناسب مع أهداف الضبط التي ترمي إلى تعزيز حرية تواجد الأعوان في السوق من جهة، ومن جهة أخرى

لوضع تأثير دقيق وصارم لتدخل السلطات العامة في السوق، ومن أجل حماية المنافسة كهدفين اقتصاديين، إضافة إلى الأهداف غير الاقتصادية المتمثلة في حماية المستهلك والمنفعة العامة الاقتصادية وحتى السياسية.

من خلال تعريف الضبط الاقتصادي الذي قدمته المادة الثالثة من قانون المنافسة الذي يعتبر كل إجراء تصدره هيئة عمومية بهدف تدعيم وضمان توازن قوى السوق وحرية المنافسة ورفع القيود التي بإمكانها عرقلة الدخول إلى السوق وسيرها المرن ، وكذا السماح بالتوزيع الاقتصادي الأمثل لموارد السوق بين مختلف أوعانها، هذه الأهداف كلها يتحققها الترخيص الإجباري الذي كان موضوعه رفع احتكار صاحب البراءة لحق الاستغلال من أجل تحقيق هدف عام أو مصلحة عامة ، ومن هنا يمكن القول أن الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع هو عمل ضبطي تصدره هيئة عمومية ممثلة في المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية باعتبارها مؤسسه عمومية ذات طابع اقتصادي وصناعي، تتمتع بالشخصية والاستقلال المالي وهو ما يتواافق مع خصائص السلطات الضبطية الاقتصادية التي أنشأها القانون الجزائري بمختلف أنواعه. وتدخل المعهد الوطني بصفته هيئة عمومية بقصد تحقيق هدف اقتصادي لا يستطيع السوق تحقيقه بنفسه، لأن صاحب البراءة لم يسمح لغيره باستغلال براءاته لأسباب غير مبررة ولم يتمكن السوق من فرض المنافسة الحرة في مجال براءة حممية تحقق أهداف اقتصادية ذات منفعة عامة أو استراتيجية، كل هذا يتاسب مع وظيفة الضبط ومع ما تهدف إليه سلطات الضبط الاقتصادي لتحقيقه، و عليه يمكن القول إن نظام التراخيص الإجبارية لاستغلال براءة الاختراع يحقق أكثر من هدف من أهداف الضبط الاقتصادي ويعتبر آلية من آلياته، إلا أنه يبقى التساؤل حول السلطة التي تنظمها الممثلة في الهيئة العمومية للمعهد الوطني للملكية الصناعية ، الذي يحتاج إلى تسمية وفق تشريع أو قانون تصدره السلطة العامة ، لتتكلفه بوظيفة الضبط الاقتصادي وتعطيه صفة سلطة الضبط الاقتصادي كحقيقة سلطات الضبط الاقتصادي المعترف بها والتي اختلفت في كيفية إنشائها وحسب نوع النص القانوني الذي أنشأها.

و بالاعتراف للمعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية وما يمتلكه من خصائص سلطات الضبط الاقتصادي المعترف بها في القانون الجزائري بصفة سلطة ضبط خاصة بالتراخيص الإجبارية لاستغلال براءة الاختراع ، لأنه يمتلك كل المقومات القانونية ليكون سلطة من سلطات الضبط الاقتصادي المنظمة لها ، و إصدار قانون خاص به كسلطة ضبط اقتصادي جديد تتوقف مع متطلبات الاقتصاد الحديثة، الممثلة في الاقتصاد الرقمي الذي قوامه الرئيس هو التكنولوجيا والتحكم في وسائل التقنية، حيث أصبحت التقنية رأس المال ووسيلة التعامل الاقتصادي الحديث الذي يوفر الوقت والمال وتعتبر براءة الاختراع وحقوق الملكية الفكرية التي تحمي هذه المبتكرات الأساس القانوني في احتكارها للسوق وفق مبادئ حماية البراءات، و الترخيص الإجباري الذي تمنحه السلطة العمومية المختصة هو الوسيلة الوحيدة التي تمكن السوق من استرجاع حق المنافسة وحق دخول السوق في المجالات التقنية أو التي يحكمها الاقتصاد الرقمي.

وهو بذلك يسمح لطالي استغلال البراءة من أصحابها إلى الدخول إلى السوق وذلك بتدخل السلطة العامة الممثلة في السلطة المختصة بمنح التراخيص الإجبارية أو وفق نظام جديد يراعي المستجدات في الاقتصاد الرقمي.

#### **المراجع والمواضيع:**

<sup>1</sup> - المادة 03 من القانون رقم 08 / 12 المؤرخ في 25 جوان 2008 المعدل والتمم للأمر 03 / 03، المؤرخ في 19 جويلية 2008 المتعلق بالمنافسة، الجريدة الرسمية رقم .36

<sup>2</sup> - الأمر(03-07) المؤرخ في 19 جويلية 2003، المتعلق ببراءات الاختراع، الجريدة الرسمية عدد 44، المؤرخة في 23 جويلية 2003.

<sup>3</sup> - Concise Oxford English dictionary, oxford, 2002, p1207.

<sup>4</sup> -.Dewatripont, pourquoi l'Etat intervient -il dans l'économie, problèmes économiques, n °2.640, novembre 1999, p03.

-Marie-Anne Frison Roche. Definition du droit de la regulation économique, Dalloz.2004.n2 .p 128/125

- 6 - مجتمعية زهرة، وظائف الضبط الاقتصادي، مذكرة ماجستير، كلية الحقوق، جامعة الجزائر 1، 2013-2014، ص.4.
- 7 - الدولة الضابطة: هي الانتقام من دولة رعاية ودولة متنجة، تتدخل مباشرة في الشؤون الاقتصادية، الى دولة تفرض القواعد لتنظيم العلاقات فقط بين الفاعلين الاقتصاديين للتنسيق بين أنشطتهم.
- 8 - الدولة الراعية: هي الدولة التي ترعى وظيفة اعاده توزيع الدخل من خلال الضمان الاجتماعي الذي يضمن الاستفادة من التعويضات على المخاطر المختلفة بغض حماية الطبقات الضعيفة.
- 9 - القانون رقم 12/89، المتعلق بالأسعار(الملغى)، المؤرخ في 5 جويلية 1989، الجريدة الرسمية، عدد 29، لسنة 1989.
- 10 - القانون رقم 07/90، المتعلق بالإعلام، المؤرخ في 03 أفريل 1990، الجريدة الرسمية، عدد 14، لسنة 1990.
- 11 المادة 03 من القانون رقم 08 /12 المؤرخ في 25 جوان 2008 المعدل والتمم للأمر 03 / 03 ، المؤرخ في 19 جويلية 2008 المتعلق بالمنافسة، الجريدة الرسمية رقم 36 لسنة 2008.
- 12 - وليد بوجملين، قانون الضبط الاقتصادي في الجزائر، دار بلقيس، الجزائر، 2015، ص.68.
- 13 - القانون رقم: 2000 / 03 المؤرخ في 6 اوت 2000، المتعلق بالقواعد العامة للبريد والاتصالات السلكية واللاسلكية، الجريدة الرسمية رقم 48، لسنة 2000.
- 14 - المادة 03 من القانون ، سالف للذكر.
- 15 - محمد محسن ابراهيم النجار، التنظيم القانوني لعناصر الملكية التجارية والصناعية في ضوء أحكام اتفاقية رئيس وقانون الملكية الفكرية رقم 82 لسنة 2002، دار المطبوعات الجامعية، مصر، 2015، ص.79.
- 16 - كانت معظم التشريعات تأخذ بسقوط البراءة عند عدم الاستغلال، ولم تكن تمنح التراخيص الإجبارية التي تحافظ على حقوق أصحاب البراءات، كما عدلت معايدة باريس لسنة 1934 في مؤتمر لندن باستبعاد مبدأ السقوط لعدم الاستغلال، واستبداله بالترخيص الإجباري كما فعلت اتفاقية رئيس.
- 17 - اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية المؤرخة في 20 مارس 1883، المعدلة ببروكسل 14 ديسمبر 1900، وواشنطن 2 جوان 1911، ولاهـاي 1925، ولندن 1934، ولشبونة 1958، واستكهولم 1967 والمنقحة 1979.
- 18 - سفيان بن زاوي، الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع، مجلة الشريعة والاقتصاد، العدد الثاني عشر، ديسمبر 2017 ص 257. البلد... .
- 19 - المادة 31 من اتفاقية رئيس.
- 20 - المادة 48 من الأمر(03-07) المؤرخ في 19 جويلية 2003، المتعلق ببراءات الاختراع، الجريدة الرسمية عدد 44، المؤرخة في 23 جويلية 2003.
- 21 - جورج نبيل ميشيل جرجس، الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع ودوره في حماية الصحة العامة في مصر، دار النهضة العربية، القاهرة مصر، 2016، ص.116.
- 22 - رشا علي جاسم العامری، النظام القانوني لحماية حقوق براءة الاختراع دراسة مقارنة، دار الجامعة الجديدة، القاهرة مصر، 2017، ص.311.
- 23 - الأمر(07/03) سالف الذكر.
- 24 - حمادي زوبير، حماية الملكية الصناعية في القانون الجزائري، أطروحة لنيل شهادة الدكتوراه، كلية الحقوق والعلوم السياسية، جامعة مولود معمري، تizi وزو، 2018، ص.184.
- 25 - المادة 49 من الأمر(03/07) سالف الذكر.
- 26 - المادة 23 /5 من قانون حماية حقوق الملكية الفكرية المصري ، القرار رقم 82 لسنة 2002 ، ج ر ، الصادرة في 03 / 06 / 2002 .
- 27 - المادة 38 من الأمر(07/03) سالف الذكر.
- 28 - عبد الرحمن عبد الله العوض، حسن الجزائري، عبد العزيز التوبيجي. التوازنات الداخلية في اتفاقية رئيس والفرص والتحديات التي توفرها في حالة الدواء، المنظمة الإسلامية للعلوم الطبية، الكويت 2003، ص ص، 41، 42.
- 29 - هدى جعفر ياسين الموسوي، الترخيص الإجباري باستغلال الاختراع، ط1، دار صفاء، عمان، الأردن، 2012، ص 64.
- 30 - المادة 49 من الأمر(03/07) سالف الذكر.
- 31 - هدى جعفر ياسين الموسوي، المرجع سالف الذكر، ص، ص 58-60.
- 32 - وسميم ايوب طعنه وعبد الجبار -التراخيص الإجبارية باستغلال براءات الاختراع سبب تبرير أم جزاء، مجلة جامعة البعث، المجلد 43، العدد 28 سنة 2021، سوريا، ص 339.
- 33 - حسام محمد عيسى، نقل التكنولوجيا، دراسة في الآليات القانونية للتبعية الدولية، دار المستقبل العربي، القاهرة، 1987، ص.61.
- 34 - هدى جعفر ياسين الموسوي، الترخيص الإجباري باستغلال براءة الاختراع، دراسة مقارنة، دار صفاء لطبعه والنشر والتوزيع، الاردن، 2012 الطبعة الاولى، ص.67.

- 35 - هـدى جـعـفر يـاسـين المـوسـي، المـرـجـع نـفـسـه، صـ 68.
- 36 - المـرـسـوم التـنـفيـدي 98- 68 المؤـرـخ في 24 شـوال 1418 المـوـافـق لـ 21 فـبراـير 1998 المتـضـمـن إـنشـاءـ المـعـهـدـ الوـطـنـيـ الجـزاـئـريـ للـمـلـكـيـةـ الصـنـاعـيـةـ، الجـريـدةـ الرـسـميـةـ، الـعـدـدـ 11، لـسـنةـ 1998ـ، صـ 21ـ.
- 37 - المـادـةـ (2)، (3)ـ مـنـ المـرـسـومـ التـنـفيـديـ 98- 68ـ المؤـرـخـ فيـ 24ـ شـوالـ 1418ـ المـوـافـقـ لـ 21ـ فـبراـيرـ 1998ـ المتـضـمـنـ إـنشـاءـ المـعـهـدـ الوـطـنـيـ الجـزاـئـريـ للـمـلـكـيـةـ الصـنـاعـيـةـ.
- 38 - المـادـةـ 20ـ مـنـ المـرـسـومـ التـنـفيـديـ 98- 68ـ السـابـقـ ذـكـرـهـ.
- 39 - محمدـ السـعـيدـ مـزيـانـيـ، الـآـلـيـاتـ الـإـدـارـيـةـ لـحـمـاـيـةـ الـمـلـكـيـةـ الـفـكـرـيـةـ فيـ الـجـزاـئـرـ، مـذـكـرـةـ مـاجـسـتـيرـ، كـلـيـةـ الـحـقـوقـ، جـامـعـةـ بـاتـنـةـ، الـجـزاـئـرـ، 2015ـ/2016ـ، صـ 94ـ.
- 40 - المـادـةـ 20ـ مـنـ المـرـسـومـ التـنـفيـديـ 98- 68ـ السـابـقـ ذـكـرـهـ.
- 41 - المـادـةـ 25ـ مـنـ المـرـسـومـ التـنـفيـديـ 98- 68ـ السـابـقـ ذـكـرـهـ.
- 42 - محمدـ السـعـيدـ مـزيـانـيـ، المـرـجـعـ السـابـقـ، صـ 93ـ.
- 43 - الـقـانـونـ رقمـ (03/2000ـ)، المؤـرـخـ فيـ 05ـ وـ2000ـ، الـذـيـ يـحدـدـ القـوـاعـدـ الـعـامـةـ الـمـتـعـلـقـ بـالـبـيـرـيدـ وـالـمـواـصـلـاتـ السـلـكـيـةـ وـالـلـاسـلـكـيـةـ، جـ رـ، رقمـ 48ـ، لـسـنةـ 2000ـ.
- 44 - الـقـانـونـ رقمـ (05/14ـ)، المؤـرـخـ فيـ 24ـ فـيـفـريـ 2014ـ، الـذـيـ يـضـمـنـ قـانـونـ الـمنـاجـمـ، جـ رـ، العـدـدـ 18ـ، لـسـنةـ 2014ـ.
- 45 - بوـجـلـينـ وـلـيـدـ، سـلـطـاتـ الـضـبـطـ الـاـقـصـادـيـ فيـ الـقـانـونـ الـجـزاـئـيـ، رسـالـةـ لـنـيـلـ شـهـادـةـ مـاجـسـتـيرـ فيـ الـحـقـوقـ، جـامـعـةـ الـجـزاـئـرـ، كـلـيـةـ الـحـقـوقـ، 2006ـ/2007ـ، صـ 57ـ، 58ـ.
- 46 - الـقـانـونـ رقمـ (01/02ـ)، المؤـرـخـ فيـ 05ـ فـيـفـريـ 2002ـ، الـمـتـعـلـقـ بـتـوزـيعـ الـكـهـرـبـاءـ وـتـوزـيعـ الغـازـ بـوـاسـطـةـ الـقـنـواتـ، جـ رـ، رقمـ 08ـ، لـسـنةـ 2002ـ.
- <sup>47</sup> - R .Khelloufi, les institutions de régulation en droit algérien, IDARA, n°28, 2004, p44
- 48 - المـادـةـ 49ـ مـنـ الـقـانـونـ الـمـدـيـ تـحدـدـ الـاـشـخـاصـ الـاعـتـيـارـيـةـ الـعـامـةـ فيـ: الـدـوـلـةـ، الـوـلـاـيـةـ، الـبـلـدـيـةـ، الـمـؤـسـسـاتـ وـالـدـوـاـوـيـنـ الـعـامـةـ الـتـيـ يـحدـدـهاـ الـقـانـونـ.
- 49 - الأـمـرـ (03/03ـ) المؤـرـخـ فيـ 19ـ جـولـيـةـ 2003ـ، الـمـتـعـلـقـ بـالـمـنـافـسـةـ، جـ رـ، العـدـدـ 43ـ، لـسـنةـ 2003ـ.
- 50 - نـيـلـ نـاـصـرـيـ. تـنظـيمـ الـمـنـافـسـةـ الـحـرـةـ كـآلـيـةـ لـضـبـطـ السـوقـ التـنـافـسـيـ وـحـمـاـيـةـ الـمـسـتـهـلـكـ. مجلـةـ الـجـزاـئـرـيـةـ لـلـعـلـومـ الـقـانـونـيـةـ وـالـسـيـاسـيـةـ، جـزـءـ 52ـ، عـدـدـ 4ـ، 2015ـ، صـ 135ـ.
- 51 - روـبـيـ فـهدـ الـعـصـيـيـ، مـلـكـ إـبرـاهـيمـ الدـريـبيـ، وـنـوـفـ إـبرـاهـيمـ السـيـارـيـ. "أـثـرـ التـجـارـةـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ عـلـىـ رـفـاهـيـةـ الـمـسـتـهـلـكـ، مجلـةـ (Millennium Journal of Humanities and Social Sciences 1 (2):2020
- 52 - الأـمـرـ (03/03ـ) المؤـرـخـ فيـ 19ـ جـولـيـةـ 2003ـ، سـالـفـ الذـكـرـ.
- 53 - قـانـونـ رقمـ (05/18ـ)، المؤـرـخـ فيـ 10ـ مـايـ 2018ـ، الـمـتـعـلـقـ بـالـتـجـارـةـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ، جـ رـ، العـدـدـ 18ـ، لـسـنةـ 2018ـ.
- 54 - غالـيـةـ قـوـسـمـ، أـثـرـ التـجـارـةـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ عـلـىـ الـمـنـافـسـةـ فيـ الـجـزاـئـرـ، مجلـةـ الـعـلـومـ الـقـانـونـيـةـ وـالـسـيـاسـيـةـ، المـجـلـدـ 13ـ، العـدـدـ 02ـ، سـيـتمـبرـ 2022ـ، صـ 454ـ.
- 55 - مـرـسـومـ رـئـيـسيـ رقمـ (442/20ـ)، المؤـرـخـ فيـ 30ـ دـيـسـمـبـرـ 2020ـ، الـمـتـعـلـقـ بـاـصـدارـ التـعـديـلـ الدـسـتوـرـيـ، جـ رـ العـدـدـ 82ـ، لـسـنةـ 2020ـ.
- 56 - قـانـونـ رقمـ (05/18ـ)، المؤـرـخـ فيـ 10ـ مـايـ 2018ـ، سـالـفـ الذـكـرـ.