

سعد مستور

باحث بكلية العلوم القانونية والاقتصادية
والاجتماعية بمراكش

النظام القانوني للناجر السييراني

دراسة في ضوء القانون المغربي والمقارن

- ماهية الناجر السييراني واكتسابه الصفة التجارية
- إعلان وعرض وتسويق النشاط التجاري السييراني
- تأسيس الأصل التجاري السييراني
- التزامات الناجر السييراني
- إثبات عواملات وتسويقة منازعات الناجر السييراني

تقديم:

الدكتور محمد مومن

أستاذ التعليم العالي بكلية العلوم
القانونية والاقتصادية والاجتماعية
بجامعة القاضي عياض بمراكش



الفهرس

| | |
|---------|---------------------------|
| 5 | تقديم الدكتور محمد مومن |
| 7 | ذلك أهم الرموز والمختصرات |
| 9 | مقدمة |

الباب الأول

النكرис القانوني لنشاط الناجر السيبراني واندماجه في البيئة التجارية

| | |
|----------|---|
| 29 | الفصل الأول: ماهية الناجر السيبراني |
| 30 | الفروع الأولى: مفهوم الناجر السيبراني وأساسه القانوني |
| 32 | المبحث الأول: مفهوم الناجر السيبراني |
| 32 | المطلب الأول: تعريف الناجر السيبراني |
| 33 | الفقرة الأولى: معايير تحديد تعريف الناجر السيبراني |
| 33 | أولاً: النشاط التجاري |
| 34 | ثانياً: الفضاء السيبراني |
| 37 | الفقرة الثانية: اتجاهات تعريف الناجر السيبراني |
| 37 | أولاً: الاتجاه الموسع في تعريف الناجر السيبراني |
| 40 | ثانياً: الاتجاه الضيق في تعريف الناجر السيبراني |
| 43 | المطلب الثاني: الطبيعة القانونية للناجر السيبراني |
| 44 | الفقرة الأولى: الناجر السيبراني شخص ذاتي |
| 47 | الفقرة الثانية: الناجر السيبراني شخص اعتباري |
| 50 | المبحث الثاني: الأساس القانوني للناجر السيبراني |

| | |
|--|----|
| المطلب الأول: الأسس المكرسة لنشاط التاجر السيبراني على الصعيد الدولي..... | 50 |
| الفقرة الأولى: القوانين النموذجية والتوجيهية المنظمة لنشاط التاجر السيبراني..... | 51 |
| أولا: القوانين النموذجية..... | 51 |
| 1 - قانون الأونسيترال النموذجي بشأن التجارة الالكترونية لسنة 1966 | 52 |
| 2 - قانون الأونسيترال النموذجي بشأن التوقيعات الالكترونية لسنة 2001 | 52 |
| ثانيا: القوانين التوجيهية والإرشادية..... | 53 |
| 1 - توجيهات البرلمان والمجلس الأوروبي..... | 54 |
| 2 - إرشادات اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا التابعة للأمم المتحدة (إسكوا) | 55 |
| الفقرة الثانية: التشريعات المقارنة المنظمة لنشاط التاجر السيبراني..... | 57 |
| أولا: التشريعات الأجنبية المنظمة لنشاط التاجر السيبراني..... | 57 |
| ثانيا: التشريعات العربية المنظمة لنشاط التاجر السيبراني..... | 59 |
| المطلب الثاني: الأسس المكرسة لنشاط التاجر السيبراني في التشريع المغربي..... | 61 |
| الفقرة الأولى: التكريس الصريح للتاجر السيبراني في التشريع المغربي..... | 62 |
| أولا: القانون رقم 53.05 المتعلق بالتبادل الالكتروني للمعطيات القانونية | 62 |
| ثانيا: القانون رقم 31.08 القاضي بتحديد تدابير لحماية المستهلك | 63 |
| ثالثا: القانون رقم 05.20 المتعلق بالأمن السيبراني | 65 |
| الفقرة الثانية: التكريس الضمني للنادر السيبراني في التشريع المغربي | 67 |
| أولا: القانون رقم 17.97 المتعلق بحماية الملكية الصناعية | 68 |
| ثانيا: القانون رقم 09.08 المتعلق بحماية الأشخاص الذاتيين تجاه المعطيات ذات الطابع الشخصي | 69 |
| ثالثا: القانون رقم 88.17 المتعلق بإحداث المقاولات بطريقة الكترونية وموافقتها | 70 |
| رابعا: القانون رقم 89.17 المغير والمعتمم للقانون رقم 15.95 المتعلق بمدونة التجارة .. | 71 |

| | |
|----|---|
| 71 | الفرع الثاني: خصائص الناجر السiberاني وأصنافه |
| 72 | المبحث الأول: خصائص الناجر السiberاني |
| 73 | المطلب الأول: الخصائص الداعمة لأندماج الناجر السiberاني في البيئة التجارية |
| 73 | الفقرة الأولى: انصهار الناجر السiberاني في البيئة التجارية الإلكترونية |
| 73 | أولاً: معالم انصهار الناجر السiberاني في البيئة التجارية |
| 74 | ثانياً: مزايا انصهار الناجر السiberاني في البيئة التجارية |
| 76 | الفقرة الثانية: الوجود المطلق للناجر السiberاني |
| 76 | أولاً: معالم الوجود المطلق للناجر السiberاني |
| 77 | ثانياً: مزايا الوجود المطلق للناجر السiberاني |
| 78 | المطلب الثاني: الخصائص المعيقة لأندماج الناجر السiberاني في البيئة التجارية |
| 78 | الفقرة الأولى: تعدد شخصية الناجر السiberاني |
| 79 | أولاً: تجليات تعدد شخصية الناجر السiberاني |
| 80 | ثانياً: مخاطر تعدد شخصية الناجر السiberاني |
| 81 | الفقرة الثانية: تجرد أنشطة الناجر السiberاني من الصفة المادية |
| 81 | أولاً: تجليات تجرد أنشطة الناجر السiberاني من الصفة المادية |
| 82 | ثانياً: مخاطر تجرد أنشطة الناجر السiberاني من الصفة المادية |
| 84 | المبحث الثاني: أصناف الناجر السiberاني والمؤسسات المشابهة له |
| 86 | المطلب الأول: أصناف الناجر السiberاني |
| 86 | الفقرة الأولى: الناجر السiberاني حسب الطبيعة |
| 86 | أولاً: الناجر السiberاني الحالص |
| 87 | ثانياً: الناجر السiberاني المختلط |
| 89 | الفقرة الثانية: الناجر السiberاني من حيث الوصف المهني |
| 89 | أولاً: أصناف الناجر السiberاني الرئيسية |
| 89 | ١ - ناجر الجملة السiberاني |

| | |
|--|-----|
| 2 - تاجر التجزئة السيبراني..... | 90 |
| ثانياً: أصناف التاجر السيبراني الحديثة..... | 93 |
| 1 - الدروبشيبير..... | 94 |
| 2 - متداول الفوركس..... | 96 |
| المطلب الثاني: النظم المشابهة للتاجر السيبراني..... | 98 |
| الفقرة الأولى: المؤسسات المشابهة للتاجر السيبراني من حيث النشاط..... | 99 |
| أولاً: التاجر العادي..... | 99 |
| ثانياً: التاجر السيبراني العرضي..... | 100 |
| ثالثاً: المستهلك المُتاجر..... | 101 |
| رابعاً: وكالات الإعلان الإلكتروني..... | 102 |
| الفقرة الثانية: المؤسسات المشابهة للتاجر السيبراني من حيث الفضاء..... | 104 |
| أولاً: مقدمو الخدمات الرقمية..... | 105 |
| 1 - مورد خدمة النفاذ إلى الانترنت..... | 106 |
| 2 - متعهد الإيواء..... | 107 |
| 3 - مورد المعلومات..... | 109 |
| ثانياً: الوكيل الإلكتروني الذكي..... | 109 |
| الفصل الثاني: مظاهر اندماج التاجر السيبراني في القانون العام للتجار..... | 113 |
| الفرع الأول: خصوصيات اكتساب التاجر السيبراني للصفة التجارية..... | 114 |
| المبحث الأول: شروط اكتساب التاجر السيبراني للصفة التجارية..... | 115 |
| المطلب الأول: ممارسة النشاط التجاري على سبيل الاعتياد أو الاحتراف..... | 116 |
| الفقرة الأولى: خصوصيات النشاط التجاري السيبراني..... | 116 |
| أولاً: الأنشطة التجارية الممكّن مزاولتها بالفضاء السيبراني..... | 117 |
| 1 - بيع المنتجات أو شراؤها قصد إعادة بيعها أو توزيعها الكترونيا..... | 118 |
| 2 - شراء وبيع العقارات على الانترنت..... | 120 |

| | |
|---|-----|
| 3 - كراء واقتراض البرمجيات والمساحات الرقمية | 124 |
| 4 - بيع وتزويد الخدمات بشكل افتراضي | 125 |
| 5 - بيع المنتجات الفكرية والتعليمية عن طريق الانترنت | 127 |
| 6 - الخدمات المالية الالكترونية | 127 |
| 7 - أعمال الوساطة الالكترونية | 129 |
| ثانياً: الأنشطة التجارية غير الممكن مزاولتها بالفضاء السيبراني | 133 |
| 1 - كراء المنقولات المادية واقتراوْها بشكل الكتروني | 133 |
| 2 - الأنشطة التي تحلّب مزاولتها تجسيداً مادياً | 134 |
| الفقرة الثانية: خصوصيات الاعتياد والاحتراف بالفضاء السيبراني | 138 |
| أولاً: مفهوم الاعتياد والاحتراف | 139 |
| ثانياً: تجلّيات الاعتياد والاحتراف بالفضاء السيبراني | 142 |
| 1 - إنشاء موقع للتجارة الالكترونية | 142 |
| 2 - إنشاء المتجر الافتراضي | 154 |
| المطلب الثاني: أهلية الناجر السيبراني ومزاولته النشاط التجاري باسمه ولحسابه الخاص | 162 |
| الفقرة الأولى: خصوصيات أهلية الناجر السيبراني | 163 |
| أولاً: خصوصيات توفر الناجر السيبراني على الأهلية التجارية | 164 |
| 1 - اكتمال أهلية الناجر السيبراني ونقصانها | 165 |
| 2 - انعدام أهلية الناجر السيبراني والمنع من مزاولة التجارة | 169 |
| ثانياً: آليات التحقق من أهلية الناجر السيبراني | 171 |
| 1 - الضمانات القانونية للتتحقق من أهلية الناجر السيبراني | 173 |
| 2 - الوسائل التقنية للتتحقق من أهلية الناجر السيبراني | 175 |
| الفقرة الثانية: خصوصيات ممارسة الناجر السيبراني نشاطه التجاري باسمه ولحسابه الخاص | 179 |

| | |
|-----|---|
| 180 | المبحث الثاني: آثار اكتساب التاجر السiberاني للصفة التجارية |
| 181 | المطلب الأول: قيد التاجر السiberاني في السجل التجاري |
| 184 | الفقرة الأولى: قيد التاجر السiberاني المختلط في السجل التجاري |
| 184 | أولاً: تنظيم السجل التجاري الالكتروني في المغرب |
| 185 | 1- السجل التجاري المحلي |
| 186 | 2 - السجل التجاري المركزي |
| 187 | ثانياً: أحكام قيد التاجر السiberاني المختلط في السجل التجاري الالكتروني |
| 187 | 1 - قيد التاجر السiberاني المختلط الذاتي في السجل التجاري الالكتروني |
| 191 | 2 - قيد التاجر السiberاني المختلط الاعتباري في السجل التجاري الالكتروني |
| 192 | الفقرة الثانية: قيد التاجر السiberاني الحالص في السجل التجاري وبديله |
| 193 | أولاً: قيد التاجر السiberاني الحالص في السجل التجاري الالكتروني |
| 195 | ثانياً: قيد التاجر السiberاني الحالص في السجل الوطني للمقاول الذاتي |
| 196 | المطلب الثاني: مسک التاجر السiberاني للمحاسبة ومحافظته على المراسلات |
| 198 | الفقرة الأولى: الوثائق المحاسبية وقواعد مسکها وانتظامها |
| 198 | أولاً: أصناف الوثائق المحاسبية |
| 198 | 1 - الدفاتر التجارية |
| 200 | 2 - القوائم الترتكيبية وملف المراسلات الصادرة والواردة |
| 201 | ثانياً: قواعد مسک وانتظام الوثائق المحاسبية |
| 202 | 1 - قواعد مسک وانتظام الوثائق المحاسبية |
| 205 | 2 - جزاء الإخلال بقواعد مسک وانتظام الوثائق المحاسبية |
| 206 | الفقرة الثانية: مدى إمكانية اعتماد الوثائق المحاسبية الالكترونية |
| 206 | أولاً: الاعتراضات بشأن اعتماد الوثائق المحاسبية الالكترونية |
| 207 | 1 - عدم توافر خصيصة ثبات القيود في الوثائق المحاسبية الالكترونية |
| 208 | 2 - عدم توافر خصيصة الأمان في الوثائق المحاسبية الالكترونية |

| | |
|--|-----|
| ثانياً: الإقرار بجواز اعتماد الوثائق المحاسبية الإلكترونية | 209 |
| 1 - التنظيم التشريعي للوثائق المحاسبية الإلكترونية | 209 |
| 2 - متطلبات الإقرار باعتماد الوثائق المحاسبية الإلكترونية | 212 |
| الفرع الثاني: معالم مزاولة التاجر السيبراني لنشاطه التجاري | 215 |
| المبحث الأول: إعلان وعرض التفاصيل التجارية السيبرانية | 216 |
| المطلب الأول: إعلان التاجر السيبراني عن نشاطه التجاري | 217 |
| الفقرة الأولى: مفهوم الإعلان التجاري الإلكتروني وضوابطه | 217 |
| أولاً: مفهوم الإعلان التجاري الإلكتروني | 217 |
| 1 - تعريف الإعلان التجاري الإلكتروني | 218 |
| 2 - الطبيعة القانونية للإعلان التجاري الإلكتروني | 220 |
| ثانياً: الضوابط القانونية للإعلان التجاري الإلكتروني | 223 |
| 1 - شروط نزاهة الإعلان التجاري الإلكتروني | 223 |
| 2 - تجريم الإعلانات التجارية غير المشروعة | 226 |
| الفقرة الثانية: أنواع الإعلان التجاري الإلكتروني وعرضه بالفضاء السيبراني | 231 |
| أولاً: أنواع الإعلان التجاري الإلكتروني | 232 |
| 1 - الإعلان التجاري المستهدف | 232 |
| 2 - الإعلان التجاري المقارن | 235 |
| ثانياً: أساليب عرض الإعلان التجاري الإلكتروني | 238 |
| 1 - الإعلانات التجارية عبر الموقع الإلكتروني | 238 |
| 2 - الإعلانات التجارية عبر البريد الإلكتروني | 240 |
| المطلب الثاني: عرض التاجر السيبراني نشاطه التجاري | 241 |
| الفقرة الأولى: مضمون العرض الإلكتروني | 241 |
| أولاً: المعلومات المتعلقة بتحديد هوية التاجر السيبراني | 242 |
| ثانياً: البيانات المتعلقة بموضوع العقد | 242 |

| | |
|-----------|--|
| 242 | 1 - المعلومات المتعلقة بشروط التعاقد |
| 244 | 2 - المعلومات المتعلقة بأجال سريان العرض |
| 245 | 3 - التأكيد الكتابي للبيانات |
| 245 | الفقرة الثانية: آثار العرض الإلكتروني |
| 246 | أولاً: المفاوضات الإلكترونية |
| 246 | 1 - تعريف التفاوض الإلكتروني وأهميته |
| 248 | 2 - ركائز ومقومات التفاوض الإلكتروني |
| 251 | ثانياً: الإيجاب الإلكتروني |
| 251 | 1 - تعريف الإيجاب الإلكتروني وشروطه |
| 253 | 2 - تجليات الإيجاب الإلكتروني |
| 255 | المبحث الثاني: تسويق النشاط التجاري السيبراني واستغلاله في تأسيس الأصول التجارية الافتراضية |
| 256 | المطلب الأول: تسويق النشاط التجاري السيبراني |
| 257 | الفقرة الأولى: ماهية التسويق الإلكتروني |
| 257 | أولاً: مفهوم التسويق الإلكتروني وخصوصياته |
| 257 | 1 - مفهوم التسويق الإلكتروني |
| 260 | 2 - خصوصيات التسويق الإلكتروني |
| 262 | ثانياً: أنواع التسويق الإلكتروني وعناصره |
| 262 | 1 - أنواع التسويق الإلكتروني |
| 263 | 2 - عناصر التسويق الإلكتروني |
| 268 | الفقرة الثانية: آليات التسويق في التجارة الإلكترونية |
| 268 | أولاً: آليات التسويق الرقمي الكلاسيكية |
| 268 | 1 - التسويق عبر المواقع الإلكترونية |
| 270 | 2 - التسويق عبر البريد الإلكتروني |

| | |
|--|-----|
| ثانياً: آليات التسويق الرقمي الحديثة..... | 270 |
| 1 - التسويق عبر الشبكات الاجتماعية..... | 270 |
| 2 - التسويق النقال..... | 274 |
| المطلب الثاني: تأسيس الأصل التجاري الافتراضي..... | 275 |
| الفقرة الأولى: مفهوم الأصل التجاري الإلكتروني وطبيعته القانونية..... | 276 |
| أولاً: مفهوم الأصل التجاري الإلكتروني..... | 276 |
| ثانياً: الطبيعة القانونية للأصل التجاري الإلكتروني..... | 277 |
| الفقرة الثانية: العناصر المطلوبة لتأسيس الأصل التجاري الإلكتروني وأثاره..... | 279 |
| أولاً: عنصر الاتصال بالزبناء والعناصر الجاذبة له في الأصل التجاري الإلكتروني..... | 280 |
| 1 - عنصر الاتصال بالزبناء..... | 280 |
| 2 - العناصر الجاذبة للزبناء هي الأصل التجاري الإلكتروني..... | 284 |
| ثانياً: أثار تأسيس الأصل التجاري الإلكتروني..... | 288 |
| 1 - استغلال الأصل التجاري الإلكتروني من طرف الناجر السيبراني المختلط..... | 289 |
| 2 - استغلال الأصل التجاري الإلكتروني من طرف الناجر السيبراني الغالص..... | 290 |
| باب الثاني | |
| آثار اندماج الناجر السيبراني في البيئة التجارية | |
| الفصل الأول: التزامات الناجر السيبراني..... | 297 |
| الفرع الأول: التزامات الناجر السيبراني تجاه المستهلك الإلكتروني..... | 298 |
| المبحث الأول: التزامات الناجر السيبراني تجاه المستهلك الإلكتروني عند تكوين عقود التجارة الإلكترونية..... | 301 |
| المطلب الأول: الالتزام بإعلام وتبصير المستهلك الإلكتروني..... | 302 |
| الفقرة الأولى: الالتزام بإعلام المستهلك عند تكوين عقود التجارة الإلكترونية..... | 303 |
| أولاً: مفهوم الالتزام بالإعلام وأساسه القانوني..... | 303 |
| 1 - مفهوم الالتزام بالإعلام..... | 304 |

| | |
|-----------|---|
| 306 | 2 - الأساس القانوني للالتزام بالإعلام |
| 310 | ثانياً: تجليات الالتزام بالإعلام وأثر الإخلال به |
| 310 | 1 - تجليات الالتزام بالإعلام في عقود التجارة الإلكترونية |
| 315 | 2 - أثر الإخلال بالالتزام بالإعلام في عقود التجارة الإلكترونية |
| 316 | الفقرة الثانية: تمكين المستهلك الإلكتروني من مقومات التفكير والتبصر |
| 316 | أولاً: الالتزام بتبصير المستهلك الإلكتروني |
| 317 | 1 - مدلول الالتزام بتبصير المستهلك الإلكتروني |
| 318 | 2 - درجات الالتزام بتبصير المستهلك الإلكتروني |
| 319 | ثانياً: منح المستهلك الإلكتروني فرصة للتفكير والتروي |
| 320 | 1 - أهمية منح المستهلك الإلكتروني أجلاً للتفكير |
| 320 | 2 - أهمية العرض المسبق في منح المستهلك الإلكتروني أجلاً للتفكير |
| 321 | المطلب الثاني: الالتزام بعدم إدراج الشروط التعسفية وحفظ حق المستهلك الإلكتروني في التراجع |
| 323 | الفقرة الأولى: التزام التاجر السيبراني بعدم إدراج الشروط التعسفية في عقود التجارة الإلكترونية |
| 323 | أولاً: مفهوم الشرط التعسفي |
| 326 | ثانياً: أنواع الشروط التعسفية وجزاء إدراجهما بعقود التجارة الإلكترونية |
| 327 | 1 - أنواع الشروط التعسفية |
| 330 | 2 - جزاء إدراج الشروط التعسفية بعقود التجارة الإلكترونية |
| 331 | الفقرة الثانية: التزام التاجر السيبراني بحفظ حق المستهلك الإلكتروني في التراجع |
| 332 | أولاً: مضمون حق المستهلك الإلكتروني في التراجع |
| 333 | 1 - مفهوم الحق في التراجع |
| 336 | 2 - نطاق تطبيق الحق في التراجع في عقود التجارة الإلكترونية |

| |
|---|
| ثانياً: أحكام حق المستهلك الإلكتروني في التراجع 341 |
| 1 - كيفية ممارسة المستهلك الإلكتروني للحق في التراجع 341 |
| 2 - آثار ممارسة الحق في التراجع 344 |
| المبحث الثاني: التزامات الناجر السيبراني تجاه المستهلك الإلكتروني عند تنفيذ عقود التجارة الإلكترونية 348 |
| المطلب الأول: التزام الناجر السيبراني بتسلیم المنتج أو أداء الخدمة 349 |
| الفقرة الأولى: كنه التزام الناجر السيبراني بتسلیم المنتج أو أداء الخدمة 350 |
| أولاً: التزام الناجر السيبراني بتسلیم المنتج 350 |
| 1 - مضمون الالتزام بتسلیم المنتج 350 |
| 2 - عناصر الالتزام بالتسليم 352 |
| ثانياً: التزام الناجر السيبراني بأداء الخدمة 358 |
| الفقرة الثانية: ضوابط التسلیم في عقود التجارة الإلكترونية 359 |
| أولاً: مطابقة الالتزام بالتسليم لمواصفات محل عقد التجارة الإلكترونية 359 |
| 1 - المطابقة الكمية 360 |
| 2 - المطابقة الوصفية 360 |
| 3 - المطابقة الوظيفية 361 |
| ثانياً: جزاء الإخلال بالالتزام بالتسليم 361 |
| المطلب الثاني: التزام الناجر السيبراني بالضمان 363 |
| الفقرة الأولى: طبيعة الالتزام بالضمان في عقود التجارة الإلكترونية 363 |
| أولاً: الضمان القانوني 364 |
| 1 - ضمان التعرض والاستحقاق 365 |
| 2 - ضمان السلامة 367 |
| ثانياً: الضمان التعاقدی والخدمة بعد البيع 371 |
| 1 - الضمان التعاقدی 373 |

| | |
|-----------|---|
| 374 | 2 - الخدمة بعد البيع |
| 377 | الفقرة الثانية: التزام التاجر السiberاني بضمان العيوب الخفية |
| 377 | أولاً: مفهوم العيب الموجب للضمان وشروط تتحققه |
| 378 | 1 - مفهوم العيب الموجب للضمان |
| 380 | 2 - شروط تتحقق العيب الموجب للضمان |
| 384 | ثانياً: آثار العيب الموجب للضمان في عقود التجارة الإلكترونية |
| 385 | 1 - حق المستهلك الإلكتروني في دعوى ضمان العيوب الخفية |
| 389 | 2 - سقوط دعوى ضمان العيوب الخفية والاتفاق على تعديل أحكامها |
| 391 | الفرع الثاني: التزامات التاجر السiberاني ذات الطبيعة التقنية |
| 391 | المبحث الأول: الالتزام بضمان الوفاء الإلكتروني وحماية المعطيات الشخصية |
| 393 | المطلب الأول: الالتزام بضمان الوفاء الإلكتروني |
| 395 | الفقرة الأولى: التزام التاجر السiberاني بضمان استعمال وسائل الوفاء المقترحة |
| 395 | أولاً: وسائل الوفاء الإلكتروني |
| 396 | 1 - وسائل الوفاء الإلكتروني المطورة عن النظم التقليدية |
| 400 | 2 - الوسائل المستحدثة للوفاء الإلكتروني |
| 408 | ثانياً: متطلبات استعمال وسائل الوفاء الإلكتروني |
| 408 | 1 - القبول العام لوسيلة الوفاء الإلكتروني |
| 409 | 2 - شمولية وسيلة الأداء الإلكتروني |
| 409 | 3 - قدرة وسيلة الوفاء الإلكتروني على أن تكون مقياساً لقيمة السلعة أو الخدمة |
| 410 | 4 - أمن وسيلة الوفاء الإلكتروني |
| 411 | 5 - ضمان عدم إمكانية الرجوع عن الوفاء الإلكتروني |
| 412 | الفقرة الثانية: الالتزام بضمان أمن الوفاء الإلكتروني |
| 412 | أولاً: مخاطر الوفاء الإلكتروني |
| 413 | 1 - الاعتداءات الأمنية المحدقة بوسائل الأداء الإلكتروني |

| | |
|---|-----|
| 2 - الاعتداءات اللاحقة ببيانات مستعمل وسائل الأداء الإلكتروني..... | 415 |
| ثانيا: إجراءات وتقنيات تأمين الوفاء الإلكتروني..... | 417 |
| 1 - الإجراءات الفنية لتأمين الأداء الإلكتروني..... | 418 |
| 2 - التقنيات المعتمدة لتأمين الأداء الإلكتروني..... | 419 |
| المطلب الثاني: الالتزام بحماية المعطيات الشخصية..... | 421 |
| الفقرة الأولى: تحديد المعطيات الشخصية واجبة الحماية | |
| من طرف الناجر السيبراني..... | 423 |
| أولا: تعريف المعطيات الشخصية..... | 423 |
| ثانيا: تقنيات تجميع وتجليات استعمال الناجر السيبراني للمعطيات الشخصية..... | 426 |
| 1 - تقنيات تجميع المعطيات الشخصية..... | 427 |
| 2 - تجليات الاستعمال التجاري للمعطيات الشخصية..... | 431 |
| الفقرة الثانية: القواعد المنظمة لمعالجة المعطيات الشخصية..... | 432 |
| أولا: المبادئ الأساسية لمعالجة المعطيات ذات الطابع الشخصي..... | 433 |
| 1 - شروط معالجة المعطيات الشخصية..... | 434 |
| 2 - حقوق المعنين بمعالجة المعطيات الشخصية..... | 438 |
| ثانيا: مراقبة معالجة المعطيات ذات الطابع الشخصي..... | 441 |
| المبحث الثاني: الالتزام بتتأمين فضاء التعامل الإلكتروني..... | 443 |
| المطلب الأول: الجرائم السيبرانية الماسة بأمن المعاملات الإلكترونية..... | 445 |
| الفقرة الأولى: الجرائم الماسة بأمن موقع التجارة الإلكترونية..... | 447 |
| أولا: جريمة الدخول إلى نظام المعالجة الآلية للمعطيات عن طريق الاحتيال..... | 448 |
| 1 - الركن المادي لجريمة الدخول إلى نظام المعالجة الآلية للمعطيات عن طريق الاحتيال..... | |
| 2 - الركن المعنوي لجريمة الدخول إلى نظام المعالجة الآلية للمعطيات عن طريق الاحتيال..... | 448 |

| | |
|---|-----|
| ثانياً: جريمة البقاء غير المشروع في نظم المعالجة الآلية للمعطيات | 450 |
| 1 - الركن المادي لجريمة البقاء غير المشروع في نظم المعالجة الآلية للمعطيات | 450 |
| 2 - الركن المعنوي لجريمة البقاء غير المشروع في نظم المعالجة الآلية للمعطيات | 451 |
| ثالثاً: جريمة العرقلة العمدية لسير عمل نظام المعالجة الآلية للمعطيات | |
| أو إحداث خلل فيه..... | 451 |
| 1 - الركن المادي لجريمة العرقلة العمدية لسير عمل نظام المعالجة الآلية للمعطيات أو إحداث خلل فيه..... | 451 |
| 2 - الركن المعنوي لجريمة العرقلة العمدية لسير عمل نظام المعالجة الآلية للمعطيات أو إحداث خلل فيه..... | 452 |
| رابعاً: الجرائم المتعلقة بالإعداد لارتكاب المس بالنظم المعلوماتية | 453 |
| 1 - الركن المادي للجرائم المتعلقة بالإعداد لارتكاب المس بالنظم المعلوماتية | 451 |
| 2 - الركن المعنوي للجرائم المتعلقة بالإعداد لارتكاب المس بالنظم المعلوماتية | 454 |
| الفقرة الثانية: الجرائم الماسة بمحظى المعاملات الإلكترونية | 454 |
| أولاً: جريمة الاعتداء على المعطيات المعلوماتية..... | 455 |
| 1 - الركن المادي لجريمة الاعتداء على المعطيات المعلوماتية..... | 455 |
| 2 - الركن المعنوي لجريمة الاعتداء على المعطيات المعلوماتية..... | 456 |
| ثانياً: جريمة تزوير أو تزييف الوثائق المعلوماتية..... | 456 |
| 1 - الركن المادي لجريمة تزوير أو تزييف الوثائق المعلوماتية..... | 456 |
| 2 - الركن المعنوي لجريمة تزوير أو تزييف الوثائق المعلوماتية..... | 457 |
| ثالثاً: جريمة استعمال وثائق معلوماتية مزورة أو مزيفة مع العلم بذلك..... | 458 |
| 1 - الركن المادي لجريمة استعمال وثائق معلوماتية مزورة أو مزيفة مع العلم بذلك .. | 458 |
| 2 - الركن المعنوي لجريمة استعمال وثائق معلوماتية مزورة أو مزيفة مع العلم بذلك .. | 458 |
| المطلب الثاني: الوسائل التقنية لتأمين المعاملات الإلكترونية..... | 458 |
| الفقرة الأولى: وسائل التعريف بالشخص ومنع الإنكار..... | 460 |

| | |
|--|-----|
| أولاً: الوسائل المتعلقة بالتعريف بالشخص..... | 460 |
| 1 - التوفيق الكودي أو القن السري | 460 |
| 2 - وسائل التعريف البيولوجية..... | 461 |
| ثانياً: الوسائل المتعلقة بمنع الإنكار..... | 462 |
| 1 - الوسيط الإلكتروني | 462 |
| 2 - خدمات الثقة في المعاملات الإلكترونية..... | 463 |
| الفقرة الثانية: وسائل حماية محتوى المعاملات الإلكترونية وسريتها..... | 465 |
| أولاً: وسائل حماية محتوى المعاملات الإلكترونية | 466 |
| 1 - الجدران الناريه..... | 466 |
| 2 - برمج الحماية من الفيروسات..... | 467 |
| ثانياً: وسائل حماية سرية المعاملات الإلكترونية..... | 472 |
| 1 - نظام التشغيل..... | 472 |
| 2 - نظام البروتوكولات..... | 476 |
| الفصل الثاني: إثبات معاملات وتسوية منازعات الناجر السيبراني..... | 479 |
| الفرع الأول: إثبات الناجر السيبراني لمعاملاته التجارية..... | 480 |
| المبحث الأول: وسائل الإثبات في التجارة الإلكترونية | 481 |
| المطلب الأول: المحررات الإلكترونية | 482 |
| الفقرة الأولى: مفهوم المحررات الإلكترونية | 483 |
| أولاً: مضمون المحرر الإلكتروني | 483 |
| 1 - فكرة المحرر | 483 |
| 2 - خصوص الشكل الإلكتروني لمعنى المحرر | 484 |
| ثانياً: عناصر المحرر الإلكتروني | 484 |
| 1 - عنصر الكتابة | 485 |
| 2 - عنصر الدعامة | 486 |

| | |
|--|-----|
| الفقرة الثانية: الاعتراف القانوني بالمحررات الالكترونية..... | 488 |
| أولا: الاعتراف التشريعي بالمحررات الالكترونية..... | 488 |
| 1 - اعتراف المشرع المغربي بالمحررات الالكترونية..... | 489 |
| 2 - اعتراف التشريعات الدولية بالمحررات الالكترونية..... | 490 |
| ثانيا: الإعتراف الفقهي بالمحررات الالكترونية..... | 492 |
| المطلب الثاني: التوقيع الالكتروني..... | 493 |
| الفقرة الأولى: تعريف التوقيع الالكتروني وصورة..... | 494 |
| أولا: تعريف التوقيع الالكتروني..... | 494 |
| 1 - التعريف التشريعي للتوقيع الالكتروني..... | 494 |
| 2 - التعريف الفقهي للتوقيع الالكتروني..... | 497 |
| ثانيا: صور التوقيع الالكتروني..... | 498 |
| 1 - تقنيات التوقيع الالكتروني..... | 498 |
| 2 - أشكال التوقيع الالكتروني بحسب درجة التأمين..... | 499 |
| الفقرة الثانية: مميزات التوقيع الالكتروني ووظائفه..... | 500 |
| أولا: مميزات التوقيع الالكتروني..... | 500 |
| ثانيا: وظائف التوقيع الالكتروني..... | 502 |
| 1 - تحديد هوية الموقع..... | 502 |
| 2 - التعبير على إرادة المستهلك الالكتروني..... | 503 |
| 3 - ضمان سلامة المحرر الالكتروني..... | 504 |
| المبحث الثاني: حجية وسائل الإثبات الالكترونية..... | 504 |
| المطلب الأول: حجية المحررات الالكترونية في الإثبات..... | 505 |
| الفقرة الأولى: شروط حجية المحررات الالكترونية..... | 505 |
| أولا: دلالة المعلومات الواردة في المحرر الالكتروني على من ينشئه..... | 506 |
| ثانيا: إنشاء المحرر الالكتروني بطريقة تضمن تماميته..... | 506 |

| | |
|-----------|--|
| 507 | 1 - قابلية المحرر الالكتروني للقراءة والإدراك |
| 508 | 2 - ثبات المحرر الالكتروني واستمراريته |
| 509 | 3 - حفظ المحرر الالكتروني من كل تعديل أو تحرير |
| 510 | الفقرة الثانية: القوة الشبوتية للمحرر الالكتروني |
| 512 | المطلب الثاني: حجية التوقيع الالكتروني في الإثبات |
| 513 | الفقرة الأولى: الاعتراف القانوني بحجية التوقيع الالكتروني |
| 516 | الفقرة الثانية: شروط حجية التوقيع الالكتروني |
| 516 | أولاً: أن يكون التوقيع الالكتروني خاصاً بصاحبه |
| 517 | ثانياً: قدرة التوقيع الالكتروني على التعریف بهوية الموقّع |
| 518 | ثالثاً: نشوء التوقيع الالكتروني باستخدام وسائل تقع تحت سيطرة الموقّع |
| 518 | رابعاً: اتصال التوقيع الالكتروني بالمحرر الالكتروني |
| 519 | الفرع الثاني: تسوية منازعات التاجر السيبراني |
| 520 | المبحث الأول: التسوية القضائية لمنازعات التاجر السيبراني |
| 521 | المطلب الأول: تنازع الاختصاص القانوني في منازعات التاجر السيبراني |
| 523 | الفقرة الأولى: تطبيق قانون الإرادة على منازعات التاجر السيبراني |
| 524 | أولاً: أحكام تطبيق قانون الإرادة على منازعات التاجر السيبراني |
| 524 | 1 - الاعتراف القانوني بمبدأ حرية الإرادة في تحديد القانون الواجب التطبيق |
| 527 | 2 - طرق التعبير عن الإرادة في اختيار القانون الواجب التطبيق |
| 528 | ثانياً: القانون الواجب التطبيق على منازعات التاجر السيبراني عند غياب قانون الإرادة |
| 529 | 1 - القانون الواجب التطبيق عند غياب الإرادة المشتركة للطرفين |
| 534 | 2 - اعتبارات حماية المستهلك في تحديد القانون الواجب التطبيق |
| 536 | الفقرة الثانية: تطبيق القانون الموضوعي الالكتروني على منازعات التاجر السيبراني |

| |
|---|
| أولاً: مفهوم القانون الموضوعي الالكتروني 537 |
| 1 - تعريف القانون الموضوعي الالكتروني 537 |
| 2 - ظروف نشأة القانون الموضوعي الالكتروني 538 |
| ثانياً: مصادر القانون الموضوعي الالكتروني وتقديرها 539 |
| 1 - مصادر القانون الموضوعي الالكتروني 539 |
| 2 - تقدير القانون الموضوعي الالكتروني 544 |
| المطلب الثاني: تنازع الاختصاص القضائي في عقود التجارة الالكترونية 545 |
| الفقرة الأولى: ضوابط الاختصاص القضائي في المنازعات الالكترونية 546 |
| أولاً: ضابط الإرادة المشتركة للطرفين 547 |
| ثانياً: ضابط موطن أو محل إقامة المدعى عليه 547 |
| ثالثاً: ضابط محل إبرام أو تنفيذ العقد 548 |
| الفقرة الثانية: ضوابط الاختصاص القضائي في منازعات التاجر السيبراني والمستهلك الالكتروني 550 |
| المبحث الثاني: تسوية التحكيم الالكتروني لمنازعات التاجر السيبراني 552 |
| المطلب الأول: ماهية التحكيم الالكتروني 553 |
| الفقرة الأولى: مضمون التحكيم الالكتروني 553 |
| أولاً: مفهوم التحكيم الالكتروني 553 |
| 1 - تعريف التحكيم الالكتروني 554 |
| 2 - خصائص التحكيم الالكتروني 555 |
| ثانياً: مفهوم اتفاق التحكيم الالكتروني 556 |
| الفقرة الثانية: شروط تسوية منازعات التاجر السيبراني بواسطة التحكيم الالكتروني 558 |
| أولاً: أهلية أطراف التحكيم وتراضيهم على إحالة النزاع عليه 558 |

| | |
|-----------|--|
| 558 | 1 - أهلية أطراف اتفاق التحكيم الإلكتروني |
| 559 | 2 - تراضي أطراف النزاع على إحالته على التحكيم الإلكتروني |
| 560 | ثانياً: كتابة اتفاق التحكيم الإلكتروني |
| 562 | المطلب الثاني: أحکام التحكيم الإلكتروني |
| 562 | الفقرة الأولى: إجراءات التحكيم الإلكتروني |
| 562 | أولاً: تشكيل هيئة التحكيم الإلكتروني |
| 565 | ثانياً: سير دعوى التحكيم الإلكتروني |
| 566 | الفقرة الثانية: صدور حكم التحكيم الإلكتروني |
| 569 | خاتمة |
| 585 | لائحة المراجع |
| 605 | الفهرس |

هذا المؤلف

باكورة سعي ورعان شغف ومطلع ناليف في حقل العلوم القانونية، كما أنه محاولة تأصيل وتأسیس لمجال يحتي جدید، يقف في ديناجة القرن الواحد والعشرين كبواباً للتمثلات ارحب وفضاءات أكثر قدرة على مواهمة القانون بالواقع، هذا الاخير انصرفت معالمه المادية ضمن فضاء سيراني جعل الثوابت القانونية واهنة امام سيادة متغيراته، ومواكبتها لحركتيه عاجزة امام درعاته وديناميته، لكنه خول لها افقاً (قىماً) ممتدًا جعلها خلال العقدرين الاخرين ارفع مرتبة وبرا لأشوار هذه البيئة، والذى كان نتيجته ان كسرت جليد التحفظ وسارعت في تنظيمه عدة جوانب في الحياة القانونية الرقمية، حتى لا يفوتها ركب التقنية، لكنها مع ذلك لم تحف تردداتها بعدم تنظيمها لمناكب اخري واقربادها بنظام قانوني خاص، بحيث اكتفت باستفاط النصوص التقليدية عليها ولم تكترن لخصوصياتها وسمائتها المتفردة.

وهي هذا الاطار، رست دراستنا بين يقين الممارسة وريب المتصيص، يقين نابع من مزاولة فعلية للنشاط التجاري على شبكة الانترنت سواء كانت خاصة او مختلطة بالمارسة التقليدية، وريب مستمد من صعف قناعة تشريعية وغياب تنصيص موحد وخاص بمؤسسة الناجر السيراني الذي نظر الى طبيعته الفريدة التي يتسم بها من حيث مزاولته، لنشاطه حكيره من التجار، لكن بفضاء سيراني يفرغ المعاملة من حميميتها وطابعها الانساني ويجدها من صفاتها المادية، جعل من الضرورة افراد هذا الناجر بنظام قانوني خاص، ينهل من المقومات الاصيلة للنشاط التجاري، ويستمد اطاره العام من الاحكام التي ينطبق لها جل التجار، لكن مع مراعاة طبيعة البيئة الرقمية، وتكيف القواعد القانونية التقليدية للتلاءم مع خصوصيات الفضاء السيراني.

أمل ان يكون هذا المؤلف نقلة نوعية للوضعية القانونية للناجر السيراني في المغرب، وان يكون اضافه لرفوف البحث العلمي، وحبرا مدرارا بمزيد من الدراسات والكتابات العلمية ان شاء الله.

دار الآفاق المغاربية
للنشر والتوزيع

ج ٢٠١٣ - ٣٠٠٧ - ٢٠١٣
الطبعة الأولى ٢٠١٣
المطبوعة في المغرب

