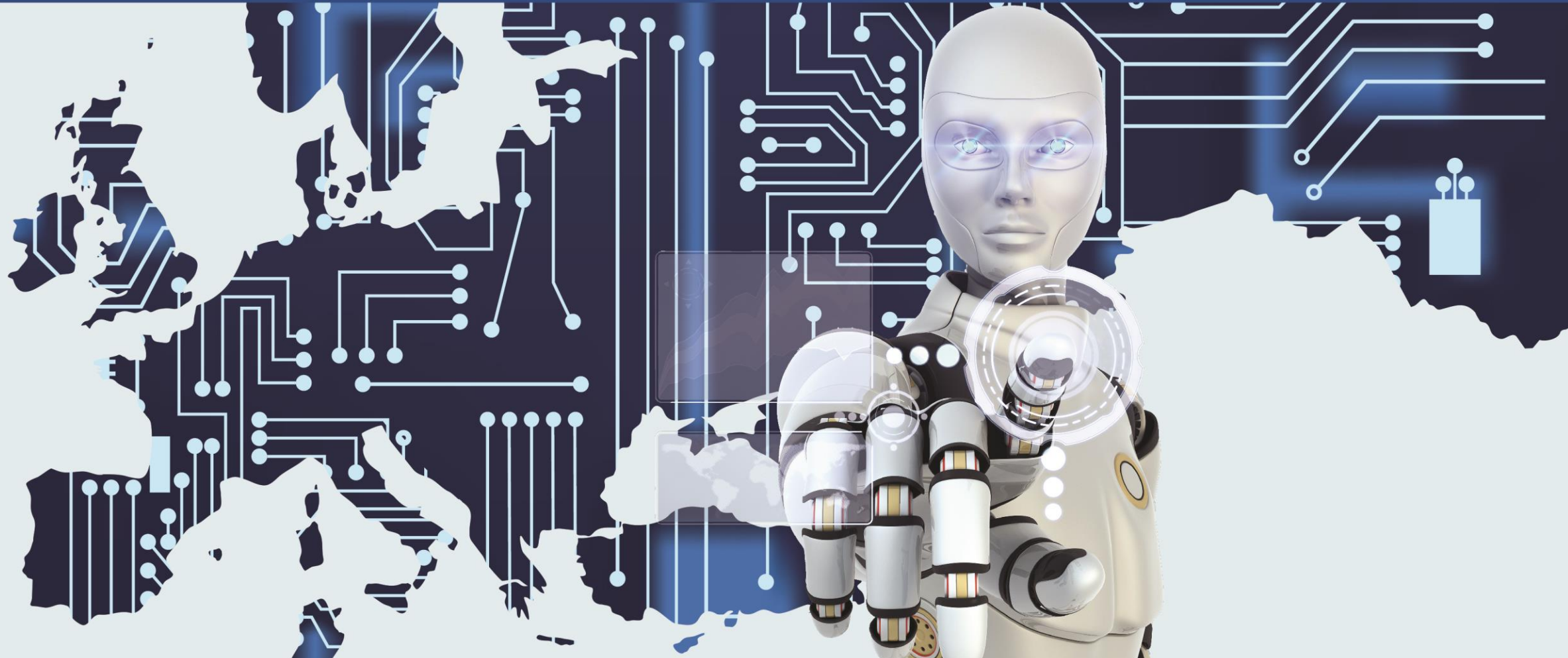


INNOVATION AND FUTURE OF THE LEGAL PROFESSION



21/10/2016, Paris

L'INNOVATION ET L'AVENIR DE LA PROFESSION D'AVOCAT



L'influence de l'IA sur le droit et la justice

Aperçu d'une révolution en cour(s)

CCBE, Paris, 21 octobre 2016

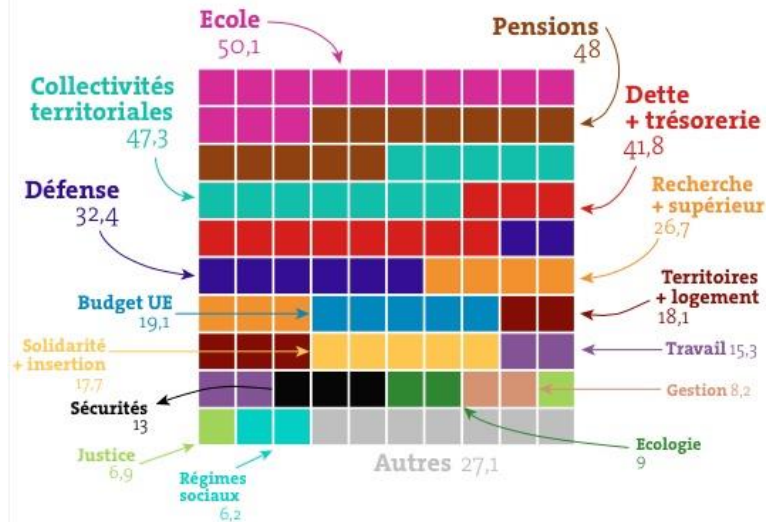


Le contexte

Répartition des 387 milliards de dépenses du budget 2017

En milliards d'euros.

☞ Passez sur les carrés pour voir le détail.



SOURCE : PLF 2017 PRÉSENTÉ LE 28 SEPTEMBRE 2016

Le budget de la justice, c'est le petit carré vert en bas à gauche.

Autant de magistrats qu'il y a deux siècles alors que la population a plus que doublé (FARCY, 2015)

Le contexte

Acteurs privés (assurance PJ)

Impact des technologies numériques (l'e-mail?
Susskind)

Big data et open data

ODR (USA, Royaume-Uni, Pays-Bas...)

L'arrivée de la LegalTech

Des associations motrices : *NCTDR, Open Law...*

Des technologies identifiées (assemblage, IA)

D'importantes levées de fonds : 5 à 10 M\$

Un 1^{er} salon en France dans les prochaines semaines : 16-17 novembre 2016.

Exemple : les actes automatisés

<https://www.rocketlawyer.com>

<http://www.legalzoom.com>

<https://dragonlaw.io/hkg/>

<http://www.lawcanvas.com>

<http://www.legalacte.fr/>

<https://www.legalife.fr/>

www.legalstart.fr/creation-entreprise/

<https://captaincontrat.com/>

<https://www.demanderjustice.com>

<https://www.legalplace.fr>

<https://www.cacreepourmoi.fr>

<https://editioneo.com>

<https://www.wonder.legal/fr/>

Exemple : les plates-formes *ODR*

Ali Baba : 1 million de litiges traités PAR JOUR

<http://modria.com>

<https://www.youstice.com/fr/>

<http://rechtwijzer.nl>

<http://ejust.fr>

<https://www.fast-arbitre.com>

Est-ce que les ODR (« online dispute resolution ») peuvent améliorer l'accès à la justice ? C'était le thème de la 15ème conférence annuelle des ODR qui vient de se tenir au Palais de la Paix, à la Haye, les 23 et 24 mai 2016.

Participants : Jin Ho Verdonchot (Hiil), Ethan Katsh, Colin Rule (Modria), mais aussi plusieurs magistrats de différents pays : Lord Justice Fulford, Dory Reiling, Joyce Aluoch, Willy Mutunga, Tanja Dompeling, Erik Boerma, ainsi qu'un représentant du ministère de la justice au Royaume-Uni (Tom Wynne-Morgan).

https://www.amazon.fr/s/ref=nb_sb_noss?_mk_fr_FR=ÅMÅŽÕÑ&url=search-alias%3Denglish-books&field-keywords=online+dispute+resolution

Exemple : les robots

[Do Not Pay](#)

Le juriste « Chatbot » a fait annuler 160.000
amendes de stationnement

à Londres et New York

<https://www.theguardian.com/technology/2016/jun/28/chatbot-ai-lawyer-donotpay-parking-tickets-london-new-york>

Exemple : les systèmes-experts

Le système d'*evidence based sentencing* utilisé dans plus d'une vingtaine d'Etats aux USA calcule la durée de la peine à prononcer à l'encontre d'un condamné pour minimiser théoriquement le risque de récidive.

Mais ce système est sommaire voire simpliste et dangereux car il cristallise les inégalités.

Les conséquences prévisibles

Les tarifs sont déjà tirés vers le bas

Les professions du droit seront contraintes de se transformer (sous-traitance, technologie)

Les avocats devront se concentrer sur les missions à haute valeur ajoutée (cf. Susskind)

Mais ils pourront aussi devenir prestataires de « justice » au sens large...

L'IA dans le droit permet

Des recherches juridiques à moindre coût / des outils de « prédiction »

Quelques acteurs

Des acteurs US : Ross, LexMachina, Ravel Law, Premonition

Des acteurs Fr : Doctrine.fr, Supra Legem, Predictice, Case Law Analytics

L'apport des technologies dites « prédictives » :

Une technologie fiable déjà présente en marketing/commerce, finance et médecine

Qui permet de répondre à une question ancienne : la réduction de l'aléa, de Rabelais (juge Bridoye) à Condorcet

La vraie « révolution » est dans les usages (Clément Ader et le téléphone...)

Dans le domaine juridique, ces technologies autorisent...

Pour les juges

Une aide à la décision

Une meilleure productivité

Une baisse du contentieux

Une harmonisation de leurs pratiques
(comparaison avec les pairs)

Pour les avocats

L'identification de critères pertinents pour **optimiser leur stratégie**

La possibilité de convaincre leurs **clients** du bien-fondé de leur expertise

La possibilité de convaincre leurs **adversaires** de leur position de négociation

La possibilité d'**exposer au juge** la pratique habituelle de ses pairs

La possibilité de **gagner du temps** et se concentrer sur ses activités à forte valeur ajoutée

La possibilité se **différencier** de la concurrence

Pour les citoyens et l'Etat de droit

L'accès à la jurisprudence sous une forme nouvelle

Des anticipations fiables et raisonnables

Des tribunaux désencombrés et donc un
accès plus rapide au juge

Nous menons également une réflexion éthique

Case Law Analytics

Case Law Analytics développe une approche quantitative à différents niveaux d'intervention de l'avocat :

- contrôle et visualisation de l'aléa judiciaire en matière de contentieux de masse
- processus automatisés de résolution de litiges

<http://CaseLawAnalytics.com>



Quantifiez et visualisez votre aléa judiciaire!