

# Transparency, artificial intelligence and public procurement: journey to the digital frontier

 [rdai.com.br/index.php/rdai/article/view/rdai21schiavi](http://rdai.com.br/index.php/rdai/article/view/rdai21schiavi)

**RDAI** | *Journal  
Public Law and  
Infrastructure*

## Authors

---

Universidad de la República (Montevideo, Uruguay)

## DOI:

---

<https://doi.org/10.48143/rdai.21.schiavi>

## Keywords:

---

Digital transformation, Public purchases, Innovation, Transparency, Artificial intelligence, blockchain

## Abstract

---

The road to the digital frontier is full of challenges and opportunities. Governments and individuals must be prepared to navigate the digital transformation of shopping, restructuring their business models and creating a creative, innovative mindset that looks to the future.

## Author Biography

---

### , Universidad de la República (Montevideo, Uruguay)

---

Doutor em Direito e Ciências Sociais pela Faculdade de Direito da Universidade da República Oriental do Uruguai (Montevideu, Uruguai). Doutoranda em Direito Administrativo Ibero-americano pela Faculdade de Direito da Universidade de La Coruña (Espanha). Mestre em Direito Administrativo Econômico pela Universidade de Montevideu (UM). Professor da Universidade da República. Professor da Universidade de Montevideu. Diploma em Desenvolvimento de Infraestruturas e Financiamento pela Universidade Politécnica de Madrid. Certificado de Prevenção à Lavagem de Dinheiro e Financiamento do Terrorismo pela Faculdade de Direito da Universidade Católica do Uruguai. Coordenador Nacional para o Uruguai da REDICOP. Membro do FIDA e da ADPM. Integrante do Instituto de Direito Administrativo e do Instituto de Direito Constitucional da Faculdade de Direito da Universidade da República. Membro da RIBP. [pablo.schiavi@schiavi.com.uy](mailto:pablo.schiavi@schiavi.com.uy) | tw: @PabloSchiavi | [0000-0001-7420-2471](https://orcid.org/0000-0001-7420-2471)

## References

---

DELPIAZZO, C. E. (2019). Ciclo vital de las ofertas en los procedimientos de contratación administrativa electrónica. *Revista de Derecho y Nuevas Tecnologías*, 1, 189-204.

DELPIAZZO, C. E. (2019). *Contratación administrativa*. (ed.aum. y puesta al día). Montevideo: Fundación de Cultura Universitaria.

DELPIAZZO, C. E. (2015). ¿Contratación administrativa, estatal o pública? En: *Comentarios al TOCAF: sobre la Contratación Pública*. (pp.13-35). Montevideo: Universidad de Montevideo.

DELPIAZZO, C. E. (2015). *Comentarios al TOCAF: sobre la Contratación Pública*. Montevideo: Universidad de Montevideo. T.2

DELPIAZZO, C. E. (2014). Procedimientos administrativos y nuevas tecnologías: A propósito de su nuevo marco normativo. *Estudios de Derecho Administrativo*, (10), 49-72.

DURÁN MARTÍNEZ, A. (2018). Principios rectores de la contratación administrativa. Incidencia en la ejecución de los contratos administrativos. *Estudios de Derecho Administrativo*, (17), 5-39.

DURÁN MARTÍNEZ, A. (2013). "Principios de la contratación administrativa". *Estudios de Derecho Administrativo*, (8), 49-85.

DURÁN MARTÍNEZ, A. (2013). Licitación pública. *Estudios de Derecho Administrativo*, (8), 161-193.

DURÁN MARTÍNEZ, A. (2012). Derecho a la protección de datos personales y al acceso a la información pública hábeas data: Leyes no. 18.331, de 11 de agosto de 2008 y no. 18.381, de 17 de octubre de 2008. (2a.ed.act.ampl). Montevideo: Amalio M. Fernández.

DURÁN MARTÍNEZ, A. y SCHIAVI, P. (2013). *Texto Ordenado de la Contabilidad y Administración Financiera del Estado (TOCAF)*. *Estudios de Derecho Administrativo*, (8), 825-915.

HASPER, L., SALAZAR, A (2018). Las compras públicas: viaje hacia la frontera digital en <https://blogs.iadb.org/gestion-fiscal/es/las-compras-publicas-viaje-hacia-la-frontera-digital/>.

RISSE FERRAND, M.J. (2011). Los principios generales de la contratación administrativa en Uruguay: con especial referencia al principio de igualdad y principio del respeto del pliego. En: *Estudios jurídicos en Homenaje al Profesor Juan Pablo Cajarville Peluffo*. (pp.373-389). Montevideo: Fundación de Cultura Universitaria.

RODRÍGUEZ-ARANA, J. (2016). Los principios del derecho global de la contratación pública. *Revista de Derecho : Publicación Arbitrada de la Universidad Católica del Uruguay*, [Recurso en línea], 12(13), 189-217.

SCHIAVI, P. (2013). La Agencia de Compras y Contrataciones del Estado (ACCE): Desafíos de una nueva gestión en las compras y contrataciones del Estado. Estudios de Derecho Administrativo, (8), 113-159.

SCHIAVI, P. (2019). Estudios de información pública y datos personales: doctrina y jurisprudencia destacada. Recopilación de trabajos de los cursos de postgrado 2016-2018. Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho. T. 3.

SCHIAVI, P. (2016). Estudios de información pública y datos personales: recopilación de trabajos de investigación de los cursos de postgrado 2014-2015. Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho. T.2.

SCHIAVI, P. (2014). Estudios de información pública y datos personales: recopilación de trabajos de investigación de los cursos de postgrado 2012-2013. Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho. [T.1]

SCHIAVI, P. (2019). Estudios de Derecho Administrativo Disciplinario: doctrina y jurisprudencia destacada. Recopilación de trabajos del Curso de postgrado 2018. Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho. T.1

SCHIAVI, P. (2016). Régimen jurídico de la acción de acceso a la información pública en el Uruguay. En: Estudios de información pública y datos personales: recopilación de trabajos de investigación de los cursos de postgrado 2014-2015. (pp.21-61). Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho.

SCHIAVI, P. (2016). Límites al acceso a la información pública en la Administración Nacional de Telecomunicaciones (Antel). En: Estudios de información pública y datos personales: recopilación de trabajos de investigación de los cursos de postgrado 2014-2015. (pp.347-363). Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho.

SCHIAVI, P. (2014). Procedimiento administrativo especial: Ruta de acceso a la información pública. Estudios de Derecho Administrativo, (10), 399-424.

SCHIAVI, P. (2014). Límites al acceso a la información pública en la minería de gran porte. Estudios de Derecho Administrativo, (9), 381-395.

SCHIAVI, P. (2014). Reflexiones a cinco años de la ley de acceso a la información pública en Uruguay. En: Estudios de información pública y datos personales: recopilación de trabajos de investigación de los cursos de postgrado 2012-2013. (pp.19-40). Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho. Presentado en 6to. Encuentro Nacional de Gobierno Electrónico (Montevideo: 4-5 dic. 2013)

SCHIAVI, P. (2012). Decreto No. 17/012 de 26 de enero de 2012. Estudios de Derecho Administrativo, (6), 541-597.

SCHIAVI, P. (2013). La Agencia de Compras y Contrataciones del Estado (ACCE): Desafíos de una nueva gestión en las compras y contrataciones del Estado. Estudios de Derecho Administrativo, (8), 113-159.

SCHIAVI, P. (2012). Ley No. 18.786 de 19 de julio de 2011. Estudios de Derecho Administrativo, (6), 491-538.

SCHIAVI, P. A. B. L. O. (2012). Marco legal y organizativo de la Participación Público-Privada: Desafíos de una nueva institucionalidad. Estudios de Derecho Administrativo, (6), 83-125.

SCHIAVI, P. (2012). Límites al acceso a la información pública en la participación Público-Privada. Estudios de Derecho Administrativo, (6), 617-637.

SCHIAVI, P. (2012). El control del acceso a la información pública y de la protección de datos personales en el Uruguay. Montevideo: Universidad de Montevideo. Facultad de Derecho.

SCHIAVI, P. (2012). La participación público-privada en el desarrollo de infraestructuras y servicios relacionados en el Uruguay: Primeras reflexiones sobre la Ley No. 18.786. Revista de Derecho y Tribunales, (18), 119-147. Presentado en 4a. Jornadas de Derecho Administrativo Iberoamericano (La Coruña: 30 mayo-3 jun. 2011).

SCHIAVI P. (2011). El acceso a la información pública en el Uruguay. Estudios de Derecho Administrativo, (3), 391- 434.

VÁZQUEZ, C. y SCHIAVI, P. (2013). Procedimientos administrativos: Decreto 500/991 de 27 de setiembre de 1991. Montevideo: La Ley Uruguay. T.1

VÁZQUEZ, C. (2011). El régimen jurídico del acceso a la información pública y la protección de los datos personales. Revista de Derecho y Tribunales, (15), 59-109.

SCHIAVI, Pablo. Transparencia, inteligencia artificial y compras públicas: viaje hacia la frontera digital. Revista de Direito Administrativo e Infraestrutura - RDAI, São Paulo, v.6, n.21, abr./jun. 2022. DOI: 10.48143/rdai.21.schiavi

## Downloads

---

[Artículo PDF \(Español \(España\)\)](#)

## Published

---

2022-05-29

## How to Cite

---

SCHIAVI, P. Transparency, artificial intelligence and public procurement: journey to the digital frontier: Transparencia, inteligencia artificial y compras públicas: viaje hacia la frontera digital. **Journal of Public Law and Infrastructure | RDAI**, São Paulo: Thomson Reuters | Livraria RT, v. 6, n. 21, p. 279–298, 2022. DOI: 10.48143/rdai.21.schiavi. Disponível em: <https://rdai.com.br/index.php/rdai/article/view/rdai21schiavi>. Acesso em: 27 jun. 2022.

## Issue

---

Vol. 6 No. 21 (2022).

## Section

---

Foreign Doctrine | Doutrina Estrangeira

## License

---



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).

This journal is licensed by [\(CC BY-NC-ND\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

Submission and publication of articles are free; peer-reviewed; the journal uses CrossCheck (anti-plagiarism); and complies with the COPE Editors' Guide; Committee on Publication Ethics, in addition to the Elsevier and SciELO recommendations.

[Check the Rules for the submission and evaluation of the RDAI.](#)