



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL PROGRAMA DE ESTUDIOS POR ASIGNATURA PEA

Contenidos de la asignatura:

Capítulo 1: Elecciones Unipersonales.

- 1.1 Elecciones en una vuelta
- 1.2 Elecciones de dos vueltas.

Capítulo 2: Elecciones pluripersonales

- 2.1 Métodos de votación. Fraccionamiento del voto.
- 2.2 Métodos de cálculo de la votación consolidada de las agrupaciones políticas.
- 2.3 Métodos de asignación de escaños.

Capítulo 3: Distribución de escaños entre circunscripciones electorales en el Ecuador.

- 3.1 Determinación del número de asambleístas por circunscripción electoral en el Ecuador.
- 3.2 Alternativas posibles.

Bibliografía básica

- 1 Constitución del Ecuador (2008). Constitución de la República del Ecuador, Registro Oficial 449 del 20 de octubre de 2008 y Registro Oficial 490, Suplemento, de 13 de julio de 2011.
- 2 Código de la Democracia (2012). Ley Orgánica Electoral, Código de la Democracia (modificación a la ley original de 2009). Ecuador. Consejo Nacional Electoral.
- 3 Pukelsheim, F. (2014). Proportional Representation. Apportionment Methods and Their Applications. Alemania. Springer.

Bibliografía complementaria

- 1 Constitución del Ecuador (1998). Constitución Política de la República del Ecuador, Registro Oficial RO/ 1 de 11 de Agosto de 1998.
- 2 Ley Orgánica de Elecciones (2000). Ley Orgánica de Elecciones, Registro Oficial 117 del 11 de julio de 2000.
- 3 Rojas, G. (2016). Subvaloración de los Votos Entre Listas en las Elecciones Pluripersonales en el Ecuador. Revista científica SATHIRI, No. 10.
- 4 Pachano, S. (2010). Democracia representativa y mecanismos de democracia directa y participativa. Quito. ILDIS-FES.
- 5 Rojas, G. (2007). El Problema Fundamental del Sistema de Adjudicación de Escaños en el Ecuador, www.math.epn.edu.ec.
- 6 Rojas, G. (2006). El método del ponderador exacto en el sistema de adjudicación de escaños en las elecciones pluripersonales en el Ecuador. Escuela Politécnica Nacional. http://www.math.epn.edu.ec/phocadownload/Publicaciones/Rojas_German/Ponderador_Exacto.pdf
- 7 Rojas, G. (2004). Asignación de curules en elecciones pluripersonales, EPN, Encuentro de Matemática.