Libro de Códigos
Votaciones del pleno de la Asamblea Nacional del Ecuador (2013-2025)

Descripción General

Este libro de códigos describe una base de datos que recopila información sobre las votaciones realizadas en el pleno de la Asamblea Nacional del Ecuador, así como datos relativos a los legisladores y partidos políticos en cada elección. En detalle, se incluyen variables identificativas como número de curul, nombre, sexo, fecha de nacimiento y edad del asambleísta; además de su afiliación política, su posición como oficialista u opositor y la presencia de contextos de transfuguismo.

La base también registra información específica de cada sesión de votación: número de sesión, tipo de votación, mociones sometidas, temas tratados y documentos asociados, entre otros. El sistema de codificación contempla distintas formas de conducta de votación, diferenciando entre votos afirmativos, negativos, abstenciones, votos en blanco y ausencias. Asimismo, se indica si el asambleísta actúa como principal o alterno.

La estructura del libro incorpora además datos sobre lealtad partidaria e indisciplina parlamentaria en los distintos curules. Cabe destacar que esta versión de la base de datos abarca todas las votaciones del pleno realizadas entre el 14 de mayo de 2013 y el 5 de mayo de 2025.

Los datos fueron obtenidos de diversas fuentes, entre las que destacan las actas oficiales de votación del pleno de la Asamblea Nacional del Ecuador, los libros de resultados del Consejo Nacional Electoral correspondientes a los periodos analizados, informes del Observatorio Legislativo, así como registros de prensa y redes sociales para la identificación de casos de transfuguismo (Las fuentes específicas se detallan en las variables "Fuente" y "Link_Fuente").

Variables

Variables

1. **Curul**
   - **Descripción**: Número de asiento asignado al asambleísta dentro del pleno de la Asamblea Nacional
   - **Tipo de Datos**: Numérico (Entero)
   - **Valores Posibles**: Números entre 1 y 137
   - **Ejemplo**: 85

2. **Asambleista**
   - **Descripción**: Nombre completo del asambleísta principal o principalizado en una votación en el pleno de la Asamblea Nacional
   - **Tipo de dato**: Cadena de texto
   - **Ejemplo**: PEÑA PACHECO XIMENA DEL ROCIO

3. **Sexo**
   - **Descripción**: Sexo del asambleísta
   - **Tipo de dato**: Cadena de texto
   - **Valores Posibles**: F , M
   - **Ejemplo**: F

4. **Sexo_dum**
   - **Descripción**: Sexo del asambleísta, masculino (0) o femenino (1)
   - **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
   - **Valores Posibles**: 0 , 1
   - **Ejemplo**: 1

5. **Fecha_Nac**
   - **Descripción**: Fecha de nacimiento del asambleísta
   - **Tipo de dato**: Fecha
   - **Ejemplo**: 1998-03-22

6. **Edad**
   - **Descripción**: Edad del asambleísta al momento de la votación
   - **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
   - **Ejemplo**: 27

7. **Principalizacion**
   - **Descripción**: Indica si el asambleísta es el principal o no
   - **Tipo de dato**: Cadena de texto
   - **Valores Posibles**: SI, NO
   - **Ejemplo**: SI

8. **Principalizacion_dum**
   - **Descripción**: Indica si el asambleísta es el principal (1) o no (0)
   - **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
   - **Valores Posibles**: 0 , 1
   - **Ejemplo**: 0

9. **Voto**
   - **Descripción**: El voto emitido por el asambleísta

- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO, ABSTENCION, BLANCO, AUSENTE
- **Ejemplo**: ABSTENCION

10. Voto_Val
- **Descripción**: Valor que se le asigna al voto de un asambleísta
  - (1) para SI
  - (-1) para NO
  - (0) para ABSTENCIÓN, BLANCO, AUSENTE
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 0

11. Sesion
- **Descripción**: Número de la sesión en la que se realizó la votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 684

12. Mocion
- **Descripción**: Moción que está siendo sometida a votación en el pleno de la Asamblea
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: ELECCIÓN DE LA PRESIDENTA O PRESIDENTE DE LA ASAMBLEA NACIONAL

13. Tipo_Votacion
- **Descripción**: Tipo de votación
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: Allanamiento, Ratificación, Archivo, Aprobación ,Votación, Cambio del orden del día
- **Ejemplo**: Allanamiento
- **Observación:** Tipologia establecida por el autor en base al titulo de moción sometida a votación. Esta tipología no refleja de forma fiel los tipos usados por la Asamblea Nacional, razón por la cual esta variable debe considerarse únicamente como referencial.

14. Tema
- **Descripción**: Tema específico tratado en la sesión
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: Análisis y resolución del mecanismo de promulgación de la Ley Orgánica de Simplificación y Progresividad Tributaria

15. Tipo_Tema
- **Descripción**: Tipo de tema que está siendo tratado
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: designación de las autoridades de la Asamblea Nacional
- **Observación:** La tipología fue definida por el autor a partir del texto del tema tratado en el pleno de la Asamblea Nacional. Se debe tener presente que esta clasificación constituye una construcción analítica y no reproduce de manera exacta las categorías oficiales empleadas por la Asamblea Nacional, razón por la cual esta variable debe considerarse únicamente como referencial.

16. Documento
- **Descripción**: Nombre del archivo .pdf de la acta de votación
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: 1- Sesión instalación Elección de la Presidenta o Presidente de la Asamblea Nacional Gabriela Rivadeneira.pdf

17. Periodo
- **Descripción**: Período legislativo en el que se realiza la sesión
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: 2013-2017, 2017-2021, 2021-2023, 2023-2025, 2025-2029
- **Ejemplo**: 2017-2021

18. Afiliacion
- **Descripción**: Partido político al que pertenece el asambleísta
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: MOVIMIENTO DE UNIDAD PLURINACIONAL PACHAKUTIK
- **Observación**: se coloca "Independiente" en los casos en los que el asambleísta no cuenta con un partido u movimiento, por motivos de transfuguismo

19. Siglas
- **Descripción**: Siglas del partido político
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: MUPP
- **Observación**: En algunos caso se coloca el nombre corto del partido o movimiento, como por ejemplo CONSTRUYE; Además también se coloca "Independiente" en los casos en los que el asambleísta no cuenta con un partido u movimiento por motivos de transfuguismo

20. Oficialista
- **Descripción**: Indica si el partido del asambleísta es oficialista o no
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO
- **Ejemplo**: SI

21. Oficialista_dum
- **Descripción**: Indica si el partido del asambleísta es oficialista (1) o no (0)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1

22. Al_Electoral
- **Descripción**: Nombre del partido, movimiento, u alianza electoral con el que inicialmente el asambleísta(curul), fue electo
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: ALIANZA PSC-MADERA DE GUERRERO

23. Dignidad
- **Descripción**: Tipo de asambleísta según la circunscripción electoral
- **Tipo de dato**: Cadena de texto

- **Valores Posibles**: ASAMBLEÍSTA NACIONAL, ASAMBLEÍSTA PROVINCIAL, ASAMBLEÍSTA DEL EXTERIOR
- **Ejemplo**: ASAMBLEÍSTA NACIONAL

24. Circunscripcion
- **Descripción**: La circunscripción electoral del asambleísta
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: COTOPAXI
- **Observación**: En el caso de las provincias de Guayas, Manabí y Pichincha, que cuentan con más de una circunscripción, no se coloca la circunscripción específica del asambleísta, en su lugar solo se coloca el nombre de la provincia

25. As_Electo
- **Descripción**: Nombre del asambleísta electo en el respectivo curul
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: QUEZADA PATIÑO EDGAR PATRICIO

26. As_Electo_Sexo
- **Descripción**: Sexo del asambleísta electo en el respectivo curul
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: F , M
- **Ejemplo**: F

27. As_Electo_Sexo_dum
- **Descripción**: Sexo del asambleísta electo, masculino (0) o femenino (1)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0 , 1
- **Ejemplo**: 1

28. As_Alterno
- **Descripción**: Nombre del asambleísta alterno en el respectivo curul
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: ORTIZ GOMEZ ELSA MARCIA

29. As_Alterno_Sexo
- **Descripción**: Sexo del asambleísta alterno.
- **Tipo de dato**: Cadena de texto.
- **Valores Posibles**: F , M
- **Ejemplo**: F

30. As_Alterno_Sexo_dum
- **Descripción**: Sexo del asambleísta electo, masculino (0) o femenino (1)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0 , 1
- **Ejemplo**: 1

31. Transfuga
- **Descripción**: Indica si el asambleísta en el curul ha abandonado su partido
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO

- **Ejemplo**: SI

32. Transfuga_dum
- **Descripción**: Indica si el asambleísta ha cambiado de partido (1) o no (0)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1

33. Transfuga_d
- **Descripción**: Indica si el asambleísta ha cambiado de partido en un periodo
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO
- **Ejemplo**: SI

34. Transfuga_d_dum
- **Descripción**: Indica si el asambleísta cambió de partido en un periodo (1) o no (0)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1

35. Fecha_cambio
- **Descripción**: Fecha en que se realizó el cambio de partido (de existir un cambio)
- **Tipo de dato**: Fecha
- **Ejemplo**: 2022-03-24

36. Afiliacion_ori
- **Descripción**: Partido político inicial del asambleísta
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: Partido Social Cristiano

37. Siglas_ori
- **Descripción**: Siglas de partido inicial del asambleísta
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: PSC

38. Oficialista_ori
- **Descripción**: Indica si partido original del asambleísta es el oficialista
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO
- **Ejemplo**: NO

39. Oficialista_Dum_ori
- **Descripción**: Indica si partido original del asambleísta es el oficialista
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1

40. Afiliacion_new
- **Descripción**: Nuevo partido político del asambleísta (de existir un cambio)
- **Tipo de dato**: Cadena de texto

- **Ejemplo**: Partido Social Cristiano

41. Siglas_new
- **Descripción**: Nuevas siglas de partido (de existir un cambio)
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: PSC

42. Oficialista_new
- **Descripción**: Indica si el nuevo partido es el oficialista (de existir un cambio)
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO
- **Ejemplo**: NO

43. Oficialista_new_dum
- **Descripción**: Indica si el nuevo partido es el oficialista (de existir un cambio)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1

44. Fuente
- **Descripción**: Tipo de fuente referencial mediante la cual se determina el transfuguismo en un curul
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: Prensa

45. Link_Fuente
- **Descripción**: Enlace a la fuente mediante la cual se determina el transfuguismo
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: https://www.eltelegrafo.com.ec/noticias/politica/1/angel-vilema-deja-alianza-pais

46. N_Votos_Partido
- **Descripción**: Número total de votos de un partido o movimiento en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo:** 19

47. Voto_Partido
- **Descripción**: El voto mayoritario del partido en una votación
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO, ABSTENCION, BLANCO, AUSENTE, Voto Libre
- **Ejemplo**: ABSTENCION
- **Observación**: Para determinar el voto del partido se toma en cuenta la moda en los votos de todos los asambleístas de un solo partido, siempre y cuando dicha moda represente a más del 50% de los votos realizados por asambleístas. En caso de que dicha moda represente al 50% o menos, se considera el voto del partido como un "Voto libre".

48. Votos_disciplinados
- **Descripción**: Número de votos de asambleístas alineados con el voto del partido
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 8

49. Votos_indisciplinados
- **Descripción**: Número de votos de asambleístas no alineados con el voto del partido
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 16

50. P_Voto_Disciplinado
- **Descripción**: Porcentaje de asambleístas alineados con el voto del partido
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 0.758

51. P_Votos_Indisciplinado
- **Descripción**: Porcentaje de asambleístas no alineados con el voto del partido
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 0.1589

52. Peso_Partido
- **Descripción**: Peso o influencia del partido en la votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 0.38

53. Curul_Indisciplinado
- **Descripción**: Indica si el voto del asambleísta se alineo o no con el voto del partido.
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: SI, NO
- **Ejemplo**: SI
- **Observación**: En caso de que el voto del partido sea voto libre, se colocará SI

54. Curul_Indisciplinado_dum
- **Descripción**: Indica si el voto del asambleísta se alineo (0) o no (1) con el voto del partido.
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1
- **Observación**: En caso de que el voto del partido sea voto libre, se colocará (0)

55. Ponderacion_Indisciplina
- **Descripción**: Ponderación del voto indisciplinado, en función del porcentaje de asambleístas que votaron distinto al voto del partido. Entre menor es el número de asambleístas que votaron distinto, más alta es la ponderación del voto rebelde y viceversa
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 0.85

56. Quorum
- **Descripción**: Número total asambleístas presentes en una votación.
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 3

57. Total_Votos
- **Descripción**: Número total de votos registrados en el acta de votación.
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 137
- **Observación**: En todos los periodos analizados, el número total de curules es 137. No obstante, existen ciertas actas en las que no se registra el número de ausentes, por lo que este valor puede variar. Sin embargo, se sobreentiende que la diferencia en el total de votos con respecto a 137, corresponde al número de ausencias.

58. V_SI
- **Descripción**: Número total de votos SI en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 86

59. V_NO
- **Descripción**: Número total de votos NO en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 47

60. V_AU
- **Descripción**: Número total de votos ausentes en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 17

61. V_AB
- **Descripción**: Número total de votos de abstención en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 3

62. V_BL
- **Descripción**: Número total de votos blancos en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 5

63. PV_SI
- **Descripción**: Porcentaje de votos SI en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 78.102

64. PV_NO
- **Descripción**: Porcentaje de votos NO en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 6.659

65. PV_AU
- **Descripción**: Porcentaje de votos ausentes en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 0.729

66. PV_AB
- **Descripción**: Porcentaje de votos de abstención en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 14.598

67. PV_BL
- **Descripción**: Porcentaje de votos blancos en una votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Decimal)
- **Ejemplo**: 0.0

68. Resultado
- **Descripción**: Resultado de la votación.
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Valores Posibles**: Aprobado, No Aprobado
- **Ejemplo**: Aprobado
- **Observación:** Para determinar la aprobación de una votación se aplica un criterio general: si el número de votos por "SI" supera el 50% del quórum presente, la moción se considera aprobada; en caso contrario, se declara no aprobada. En las ratificaciones, el requisito es más estricto, pues la aprobación solo ocurre cuando los votos afirmativos superan los dos tercios del total de sufragios emitidos, es decir, más del 66,66%. Existen además votaciones especiales en las que se aplica la regla de mayoría absoluta, calculada sobre el total de legisladores (137), independientemente del quórum. Finalmente, cabe señalar que existe una disposición según la cual los votos en blanco se suman a la opción más votada (SI, NO o ABSTENCIÓN); sin embargo, este procedimiento no se encuentra implementado en la base de datos, por lo que la variable de resultado debe interpretarse únicamente de manera referencial.

69. Resultado_Dum
- **Descripción**: Resultado de la votación, aprobado (1) o no aprobado (0)
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Valores Posibles**: 0, 1
- **Ejemplo**: 1
- **Observación:** Para determinar la aprobación de una votación se aplica un criterio general: si el número de votos por "SI" supera el 50% del quórum presente, la moción se considera aprobada; en caso contrario, se declara no aprobada. En las ratificaciones, el requisito es más estricto, pues la aprobación solo ocurre cuando los votos afirmativos superan los dos tercios del total de sufragios emitidos, es decir, más del 66,66%. Existen además votaciones especiales en las que se aplica la regla de mayoría absoluta, calculada sobre el total de legisladores (137), independientemente del quórum. Finalmente, cabe señalar que existe una disposición según la cual los votos en blanco se suman a la opción más votada (SI, NO o ABSTENCIÓN); sin embargo, este procedimiento no se encuentra implementado en la base de datos, por lo que la variable de Resultado_Dum debe interpretarse únicamente de manera referencial ya que no refleja la norma jurídica..

70. Fecha_Hora
- **Descripción**: Fecha y hora de la votación en formato completo
- **Tipo de dato**: Fecha
- **Ejemplo**: 2013-05-14 12:14:00

71. Fecha
- **Descripción**: Fecha y hora de la votación en formato corto
- **Tipo de dato**: Fecha
- **Ejemplo**: 2022-03-24

72. Año
- **Descripción**: Año en que se realizó la votación
- **Tipo de dato**: Numérico (Entero)
- **Ejemplo**: 2023

73. Mes
- **Descripción**: Mes en que se realizó la votación
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: Enero

74. Dia
- **Descripción**: Día de la semana en que se realizó la votación
- **Tipo de dato**: Cadena de texto
- **Ejemplo**: Jueves

75. Hora
- **Descripción**: Hora de la votación
- **Tipo de dato**: Hora
- **Ejemplo**: 17:48

76. NEP
- **Descripción**: Numero Efectivo de Partidos(NEP).Índice que mide la fragmentación del sistema de partidos en una votación, calculado en función de la distribución de votos entre las distintas organizaciones políticas ajustado constantemente en base a transfuguismo.
- **Tipo de dato:** Numérico (Decimal).
- **Ejemplo**: 1.83488122