



Resultados de votación

Reunión	Plenaria Senado de la República	
Tema de agenda	ORDEN DEL DÍA	
Número de votación	0012	
Nombre	Orden del día	
Tipo	Parlamentaria	
Tema	Orden del día para la presente sesión con la Modificación presentada	
Inicio de votación a las:	01/11/2016 04:13:12	Fin de votación a las: 01/11/2016 04:43:12 p.m.

Resultados totales

Asistencia de votación	Presente en la votación	68
	Presente y no votado	1
Respuestas	Sí	67
	No	0
	No votado	1

Resultados de grupo

Partido Alianza Social Indigena	Presente en la votación	1
	Sí	1
	No	0
	No votado	0
Partido Cambio Radical	Presente en la votación	8
	Sí	8
	No	0
	No votado	0
Partido Centro Democratico	Presente en la votación	19
	Sí	19
	No	0
	No votado	0
Partido Conservador	Presente en la votación	7



Resultados de votación

	Sí	7
	No	0
	No votado	0
Partido de la U		
	Presente en la votación	11
	Sí	11
	No	0
	No votado	0
Partido Liberal Colombiano		
	Presente en la votación	12
	Sí	11
	No	0
	No votado	1
Partido MAIS		
	Presente en la votación	1
	Sí	1
	No	0
	No votado	0
Partido Opcion Ciudadana		
	Presente en la votación	1
	Sí	1
	No	0
	No votado	0
Partido Polo Democratico		
	Presente en la votación	5
	Sí	5
	No	0
	No votado	0
Partido Verde		
	Presente en la votación	3
	Sí	3
	No	0
	No votado	0

Resultados individuales

Sí		67
	Bernardo Elias Vidal	Partido de la U
	Jose David Name Cardozo	Partido de la U
	Roosevelt Rodriguez Rengifo	Partido de la U
	Eduardo E. Pulgar Daza	Partido de la U



## Resultados de votación

William J. Chamorro Cruz	Partido de la U
Sandra E. Villadiego Villadiego	Partido de la U
Milton A. Rodriguez Sarmiento	Partido de la U
Angel Custodio Cabrera Baez	Partido de la U
Manuel M. Enriquez Rosero	Partido de la U
Manuel G. Mora Jaramillo	Partido de la U
Carlos E. Soto Jaramillo	Partido de la U
Alvaro Uribe Velez	Partido Centro
Paloma S. Valencia Laserna	Partido Centro
Leon Rigoberto Baron Neira	Partido Centro
Susana Correa Borrero	Partido Centro
Alfredo Rangel Suarez	Partido Centro
Ivan Duque Marquez	Partido Centro
Fernando N. Araujo Rumie	Partido Centro
Jose Obdulio Gaviria Velez	Partido Centro
Orlando Castañeda Serrano	Partido Centro
Daniel A. Cabrales Castillo	Partido Centro
Everth Bustamante Garcia	Partido Centro
Alfredo Ramos Maya	Partido Centro
Jaime A. Amin Hernandez	Partido Centro
Ernesto Macias Tovar	Partido Centro
Ruby T. Vega De Plazas	Partido Centro
Carlos F. Mejia Mejia	Partido Centro
Paola A. Holguin Moreno	Partido Centro
Nohora Stella Tovar Rey	Partido Centro
Horacio Serpa Uribe	Partido Liberal
Andres Cristo Bustos	Partido Liberal
Juan Manuel Galan Pachon	Partido Liberal
Guillermo Garcia Realpe	Partido Liberal
Jaime E. Duran Barrera	Partido Liberal
Alvaro Ashton Giraldo	Partido Liberal
Luis Fernando Velasco Chaves	Partido Liberal
Guillermo Santos Marin	Partido Liberal
Javier Alvarez Montenegro	Partido Liberal
Luis Fernando Duque Garcia	Partido Liberal
Sofia A. Gaviria Correa	Partido Liberal
Efrain J. Cepeda Sarabia	- Partido
Yamina Pestana Rojas	- Partido
Javier M. Delgado Martinez	- Partido
Nidia M. Osorio Salgado	- Partido



Resultados de votación

Carlos E. Enriquez Maya	Partido
Juan Diego Gomez Jimenez	Partido
Nadya G. Blel Scaff	Partido
Carlos F. Galan Pachon	Partido Cambio
German Varon Cotrino	Partido Cambio
Daira Galvis Mendez	Partido Cambio
Juan Carlos Restrepo Escobar	Partido Cambio
Bernabe Celis Carrillo	Partido Cambio
Carlos F. Motoa Solarte	Partido Cambio
Antonio Guerra de la Espriella	Partido Cambio
Rosmery Martinez Rosales	Partido Cambio
Antonio Navarro Wolff	Partido Verde
Jorge E. Prieto Riveros	Partido Verde
Ivan L. Name Vasquez	Partido Verde
Jorge E. Robledo Castillo	Partido Polo
Ivan Cepeda Castro	Partido Polo
Alexander Lopez Maya	Partido Polo
Jesus A. Castilla Salazar	Partido Polo
Segundo S. Niño Avendaño	Partido Polo
Teresita Garcia Romero	Partido Opción
Luis Evelis Andrade Casama	Partido MAIS
Marco Anibal Avirama A.	Partido Alianza
Honorio Henriquez P	Partido Centro
No	0
No votado	1
Viviane A. Morales Hoyos	Partido Liberal

*funcionó el 31*  
*Arribe y más*



Resultados de votación

Reunión	Plenaria Senado de la República	
Tema de agenda	PI 64/2015 Senado	
Número de votación	0005	
Nombre	Impedimento HS Daniel Cabrales Castillo	
Tipo	Parlamentaria	
Tema	Impedimento presentado por el HS Daniel Cabrales Castillo al PI 64/2015 Senado "CÁMARAS DE SEGURIDAD EN TAXIS"	
Inicio de votación a las:	01/11/2016 06:07:47	Fin de votación a las: 01/11/2016 06:11:47 p.m.

Resultados totales

Asistencia de votación	Presente en la votación	36
	Presente y no votado	0
Respuestas	Sí	22
	No	14
	No votado	0

Resultados de grupo

Partido Cambio Radical	Presente en la votación	3
	Sí	1
	No	2
	No votado	0
Partido Centro Democrático	Presente en la votación	15
	Sí	14
	No	1
	No votado	0
Partido Conservador	Presente en la votación	3
	Sí	1
	No	2
	No votado	0
Partido de la U	Presente en la votación	5



Resultados de votación

	Sí	1
	No	4
	No votado	0
Partido Liberal Colombiano	Presente en la votación	5
	Sí	3
	No	2
	No votado	0
Partido MAIS	Presente en la votación	1
	Sí	0
	No	1
	No votado	0
Partido Opcion Ciudadana	Presente en la votación	1
	Sí	1
	No	0
	No votado	0
Partido Polo Democratico	Presente en la votación	2
	Sí	1
	No	1
	No votado	0
Partido Verde	Presente en la votación	1
	Sí	0
	No	1
	No votado	0

Resultados individuales

Sí		22
	Maritza Martinez Aristizabal	Partido de la U
	Maria Guerra De La Espriella	Partido Centro
	Paloma S. Valencia Laserna	Partido Centro
	Leon Rigoberto Baron Neira	Partido Centro
	Susana Correa Borrero	Partido Centro
	Fernando N. Araujo Rumie	Partido Centro
	Jose Obdulio Gaviria Velez	Partido Centro
	Orlando Castañeda Serrano	Partido Centro
	Everth Bustamante Garcia	Partido Centro



Resultados de votación

	Alfredo Ramos Maya	Partido Centro
	Jaime A. Amin Hernandez	Partido Centro
	Ernesto Macias Tovar	Partido Centro
	Carlos F. Mejia Mejia	Partido Centro
	Nohora Stella Tovar Rey	Partido Centro
	Horacio Serpa Uribe	Partido Liberal
	Arleth Casado De Lopez	Partido Liberal
	Rodrigo Villalba Mosquera	Partido Liberal
	Yamina Pestana Rojas	Partido
	Antonio Guerra de la Espriella	Partido Cambio
	Alexander Lopez Maya	Partido Polo
	Mauricio Aguilar Hurtado	Partido Opcion
	Honorio Henriquez P	Partido Centro
No		14
	William J. Chamorro Cruz	Partido de la U
	Sandra E. Villadiego Villadiego	Partido de la U
	Angel Custodio Cabrera Baez	Partido de la U
	Manuel M. Enriquez Rosero	Partido de la U
	Ruby T. Vega De Plazas	Partido Centro
	Juan Manuel Galan Pachon	Partido Liberal
	Luis Fernando Velasco Chaves	Partido Liberal
	Hernan F. Andrade Serrano	Partido
	Carlos E. Enriquez Maya	Partido
	Daira Galvis Mendez	Partido Cambio
	Juan Carlos Restrepo Escobar	Partido Cambio
	Ivan L. Name Vasquez	Partido Verde
	Ivan Cepeda Castro	Partido Polo
	Luis Evelis Andrade Casama	Partido MAIS
No votado		0

*Manuales x el No*

① Roberto Carlein.  
② Carlos Enrique Soto

# Software for Controlling DMS-50

by [Author Name]

1. Introduction	1.1
2. Hardware Description	2.1
3. Software Architecture	3.1
4. Control Algorithms	4.1
5. Implementation Details	5.1
6. Test Results	6.1
7. Conclusion	7.1
8. References	8.1
9. Appendix	9.1