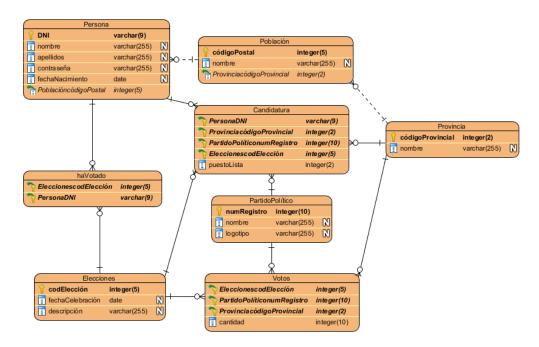
CRITERIOS DE CORRECIÓN

Criterio		Ptos.
Esquema relacional de la base de datos	\rightarrow	0,4
Relaciones del modelo de dominio en el diagrama de clases	\rightarrow	0,4
Gestores y atributos necesarios en el diagrama de clases	\rightarrow	0,2
Identificación	\rightarrow	0,75
Comprobar mayoría de edad	\rightarrow	0,5
Comprobar existencia elecciones hoy	\rightarrow	0,6
Comprobar participación elecciones hoy	\rightarrow	0,8
Listar elecciones hoy sin participar	\rightarrow	1,2
Listar partidos presentados en la provincia	\rightarrow	1,3
Listar candidatura	\rightarrow	0,8
Almacenar voto (Objetos)	\rightarrow	0,75
Almacenar voto (Base de datos)	\rightarrow	0,4
Almacenar participación (Objetos)	\rightarrow	0,5
Almacenar participación (Base de datos)	\rightarrow	0,4
Bucles	\rightarrow	0,2
Condiciones	\rightarrow	0,3
Parámetros	\rightarrow	0,25
JSON	\rightarrow	0,25

El diagrama de clases, la estructura de los JSON y los diagramas de secuencia que se presentan en esta solución son una de las múltiples posibilidades correctas de implementación del caso de uso.

Esquema Relacional



Estructuras JSON (una de las muchas posibilidades correctas)

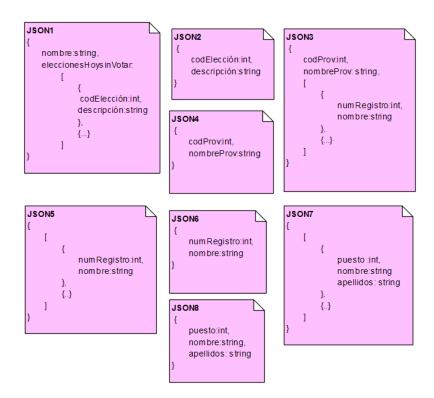
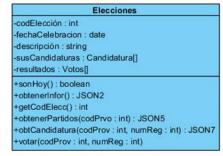


Diagrama de clases (una de las muchas posibilidades correctas)

Persona -DNI: string -nombre: string -apellidos: string -contraseña: string -fechaNacimiento: date -haVotado: Elecciones[] -padrón: Población +comprobar(DNI: string, pwd: string): boolean +mayordeedad(): boolean +getDNI(): string +haVotado(unaEleccion: Elecciones): boolean +getNombre(): string +getInfoProvincia(): JSON4 +getApellidos(): string

-cantidad : int -a : PartidoPolítico -donde : Provincia +encontrar(codProv : int, numReg : int) : boolean +sumarVoto()

+addEleccion(laElecc : Elecciones)



Población -códigoPostal : int -nombre : string -perteneceA : Provincia +getInfoProvincia() : JSON4

Provincia -nombre : string -códigoProvincial : int +getInfo() : JSON4

PartidoPolítico -numRegistro : int -nombre : string -logotipo : string +getInfo() : JSON6

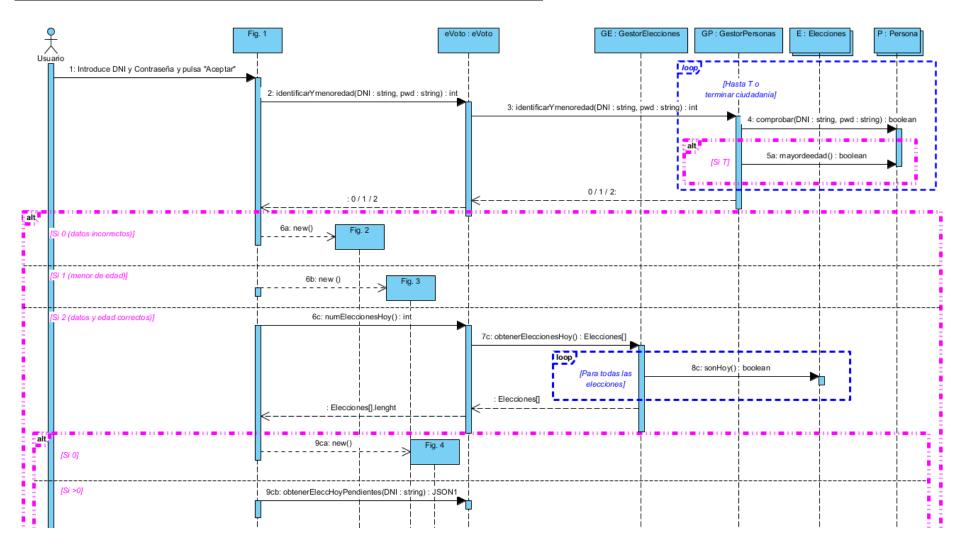
Candidatura -puestoLista: int -quien: Persona -donde: Provincia -por: PartidoPolítico +comprobarProvincia(codProv: int): boolean +getInfoPartido(): JSON6 +getInfoCand(): JSON8 +comprobarPartido(numReg: int): boolean

GestorElecciones	
-todasElecciones : Elecciones[]	
+obtenerEleccionesHoy(): Elecci	ones[]
+obtenerInfo(unaElecccion : Elec	ciones): JSON2
+buscarElección(codElección : in:	t) : Elecciones
+obtenerPartidos(laElección : Ele	cciones, codProv : int) : JSON5
+obtenerCandidatura(laElecc : El	ecciones, codProv : int, numReg : int) : JSON7
+votar(laElecc : Elecciones, codP	rov : int, numReg : int, codElec : int)

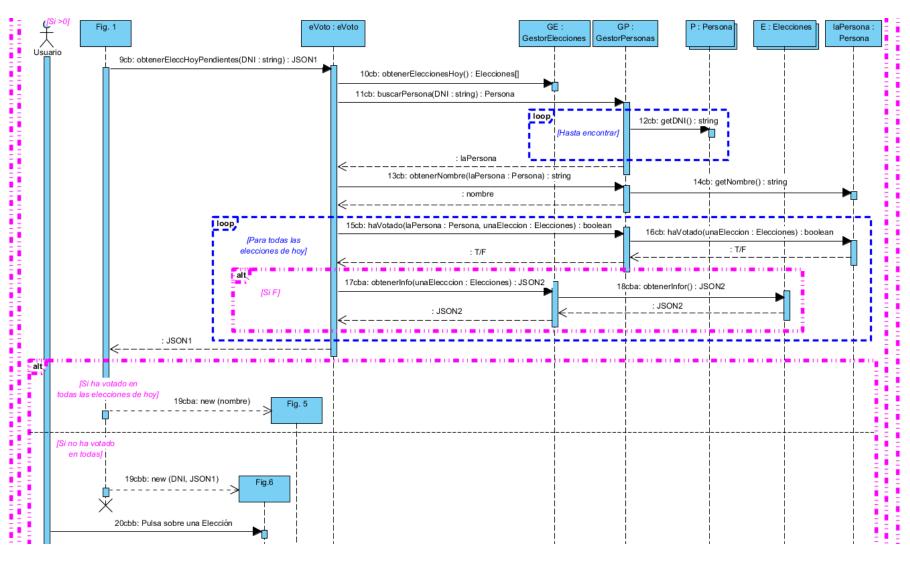
	eVoto
+identif	icarYmenoredad(DNI: string, pwd: string): int
+numEl	leccionesHoy(): int
+obtene	erEleccHoyPendientes(DNI : string) : JSON1
+obtene	erPartidos(DNI: string, codEleccion: int): JSON3
+obtene	erCandidatura(codElec : int, codProv : int, numReg : int) : JSON
+votar(l	DNI: string, codElecc: int, numReg: int, codProv: int)

GestorPersonas	
-ciud	dadanía : Persona[]
+ide	ntificarYmenoredad(DNI: string, pwd: string): int
+bus	scarPersona(DNI: string): Persona
+ha\	Votado(la Persona : Persona, una Eleccion : Elecciones) : boolear
+obt	tenerNombre(laPersona : Persona) : string
+obt	tenerProvincia(DNI: string): JSON4
+aln	nacenarParticipacion(laPersona : Persona, laElecc : Elecciones)

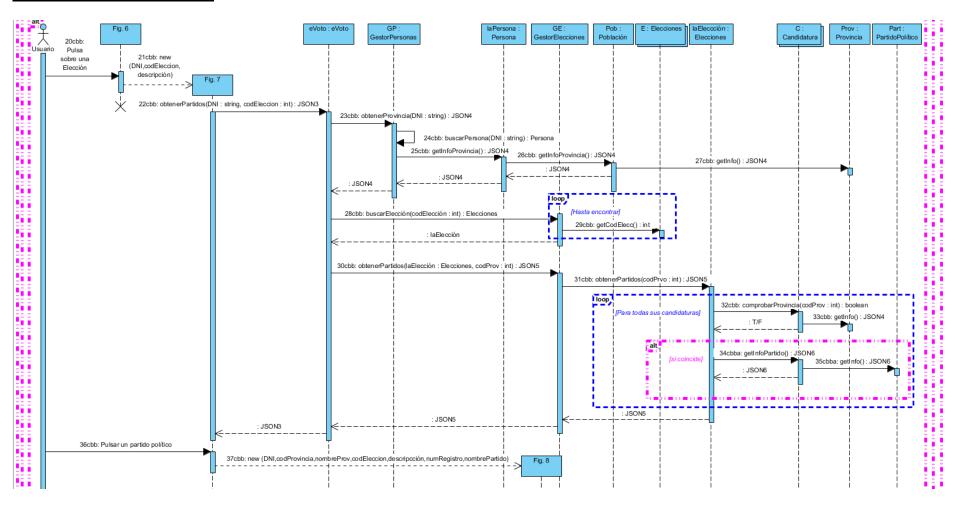
Identificación, comprobación mayoría de edad y elecciones en el día



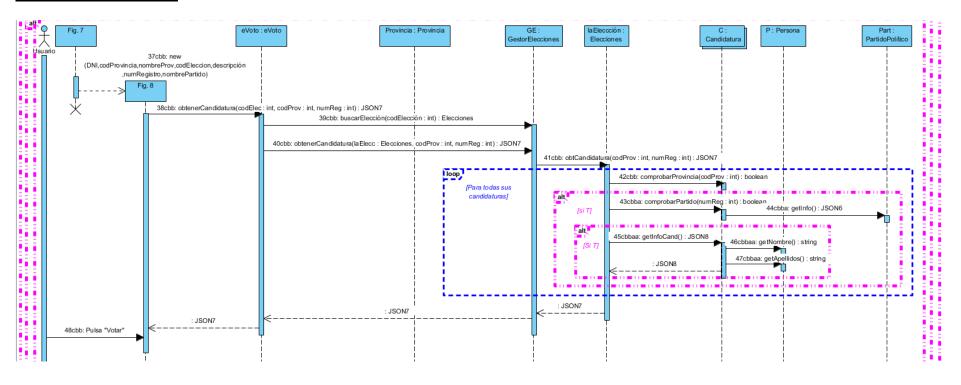
Mostrar elecciones del día en las que no se ha participado



Mostrar partidos políticos



Mostrar Candidatura



Votar

