

Clases de Análisis - Diagramas de Secuencia

“QuickContentMedia”

Versión	Fecha	Descripción	Elaboradores
1.0	10/04/2025	Primera versión	Condori Gonzales, Jean Espinoza Villanueva, Alexis Murillo Castillo, Alexander Salas Sotillo, Santiago Salazar Zuñiga, Camila

Cliente:

- Guillermo Enrique Calderón Ruiz

Índice

1. Diagramas de Secuencia	2
1.1. Diagramas de Secuencia para CU-001	2
1.1.1. Diagrama de Secuencia DS-001	2
1.1.2. Diagrama de Secuencia DS-002	3
1.1.3. Diagrama de Secuencia DS-003	4
1.2. Diagramas de Secuencia para CU-002	5
1.2.1. Diagrama de Secuencia DS-004	5
1.2.2. Diagrama de Secuencia DS-005	6
1.2.3. Diagrama de Secuencia DS-006	7
1.3. Diagramas de Secuencia para CU-003	8
1.3.1. Diagrama de Secuencia DS-007	8
1.4. Diagramas de Secuencia para CU-004	9
1.4.1. Diagrama de Secuencia DS-008	9
1.4.2. Diagrama de Secuencia DS-009	10
1.4.3. Diagrama de Secuencia DS-010	11
1.5. Diagramas de Secuencia para CU-005	12
1.5.1. Diagrama de Secuencia DS-011	12
1.5.2. Diagrama de Secuencia DS-012	13
1.5.3. Diagrama de Secuencia DS-013	14
1.6. Diagramas de Secuencia para CU-006	15
1.6.1. Diagrama de Secuencia DS-014	15
1.6.2. Diagrama de Secuencia DS-015	16
1.7. Diagramas de Secuencia para CU-007	17
1.7.1. Diagrama de Secuencia DS-016	17
1.7.2. Diagrama de Secuencia DS-017	18
1.7.3. Diagrama de Secuencia DS-018	19
1.8. Diagramas de Secuencia para CU-008	20
1.8.1. Diagrama de Secuencia DS-019	20
1.9. Diagramas de Secuencia para CU-009	21
1.9.1. Diagrama de Secuencia DS-020	21
1.9.2. Diagrama de Secuencia DS-021	22
1.9.3. Diagrama de Secuencia DS-022	23
1.10. Diagramas de Secuencia para CU-010	24
1.10.1. Diagrama de Secuencia DS-023	24
1.10.2. Diagrama de Secuencia DS-024	25

1. Diagramas de Secuencia

1.1. Diagramas de Secuencia para CU-001

1.1.1. Diagrama de Secuencia DS-001

La figura 1 muestra el Diagrama de Secuencia llamado LogIn Cliente con el identificador DS-001.

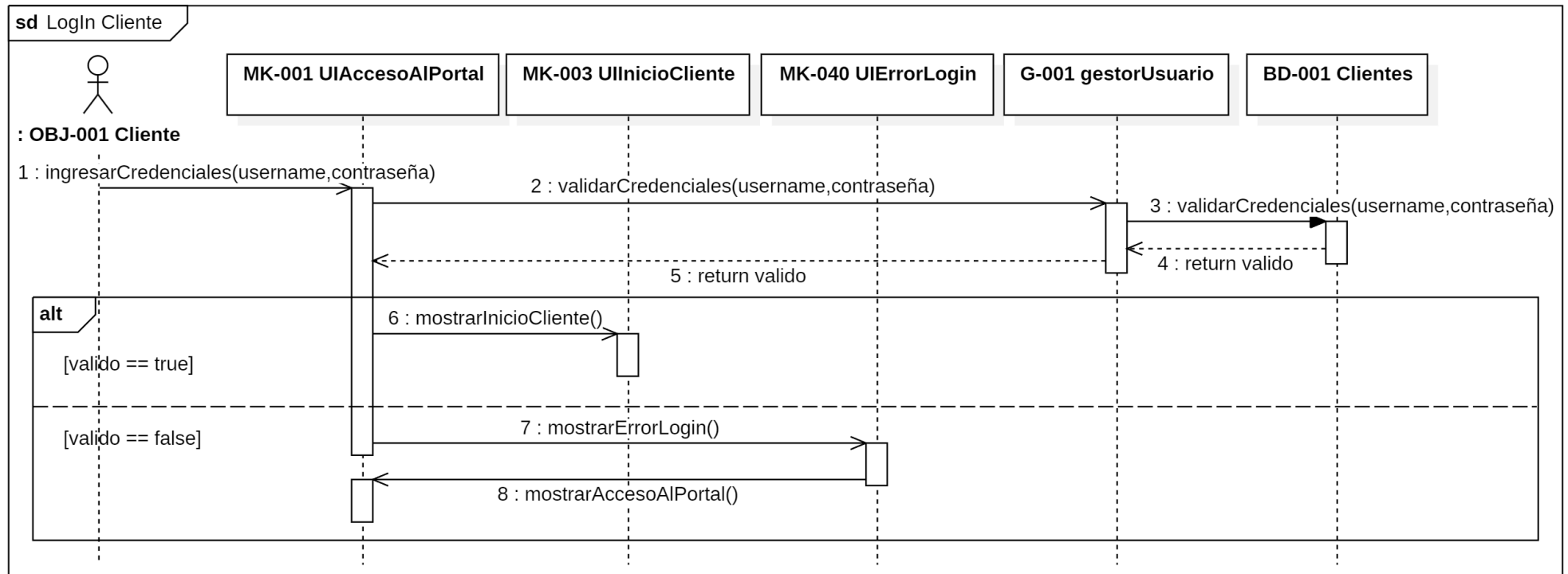


Figura 1 – Diagrama de Secuencia DS-001 relacionado con el caso de uso CU-001

1.1.2. Diagrama de Secuencia DS-002

La figura 2 muestra el Diagrama de Secuencia llamado LogIn Administrador con el identificador DS-002.

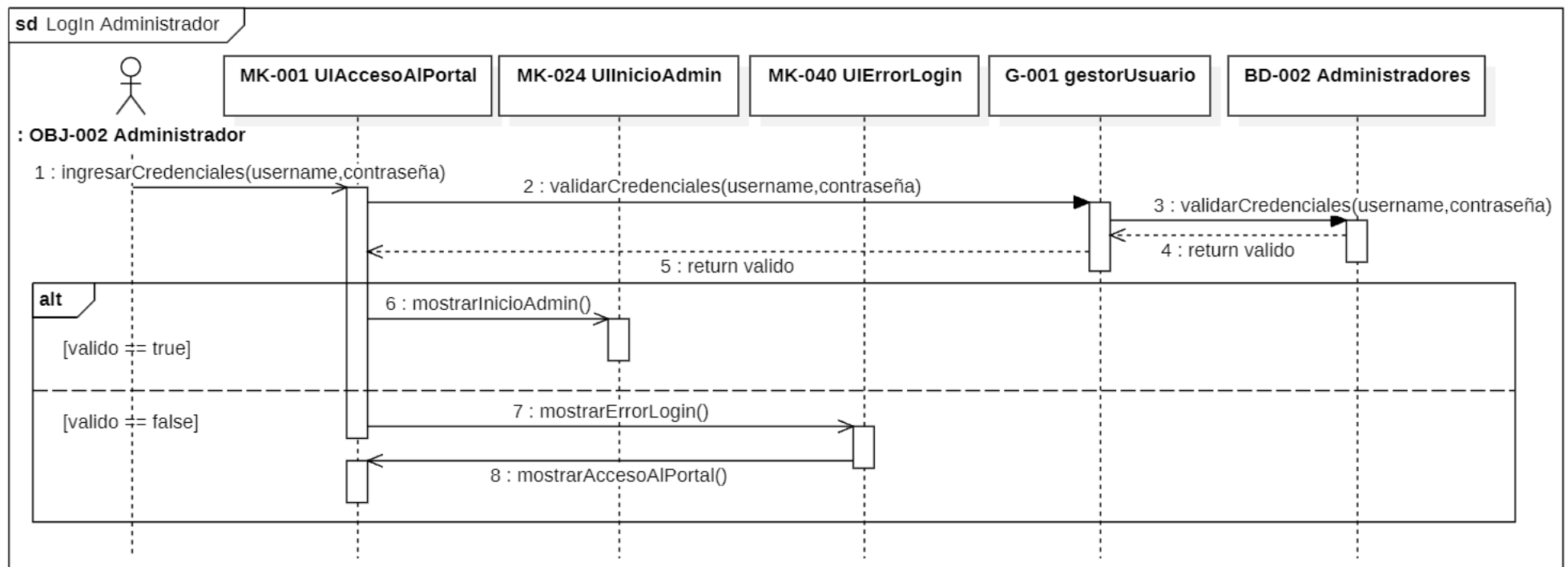


Figura 2 – Diagrama de Secuencia DS-002 relacionado con el caso de uso CU-001

1.1.3. Diagrama de Secuencia DS-003

La figura 3 muestra el Diagrama de Secuencia llamado SignUp Cliente con el identificador DS-003.

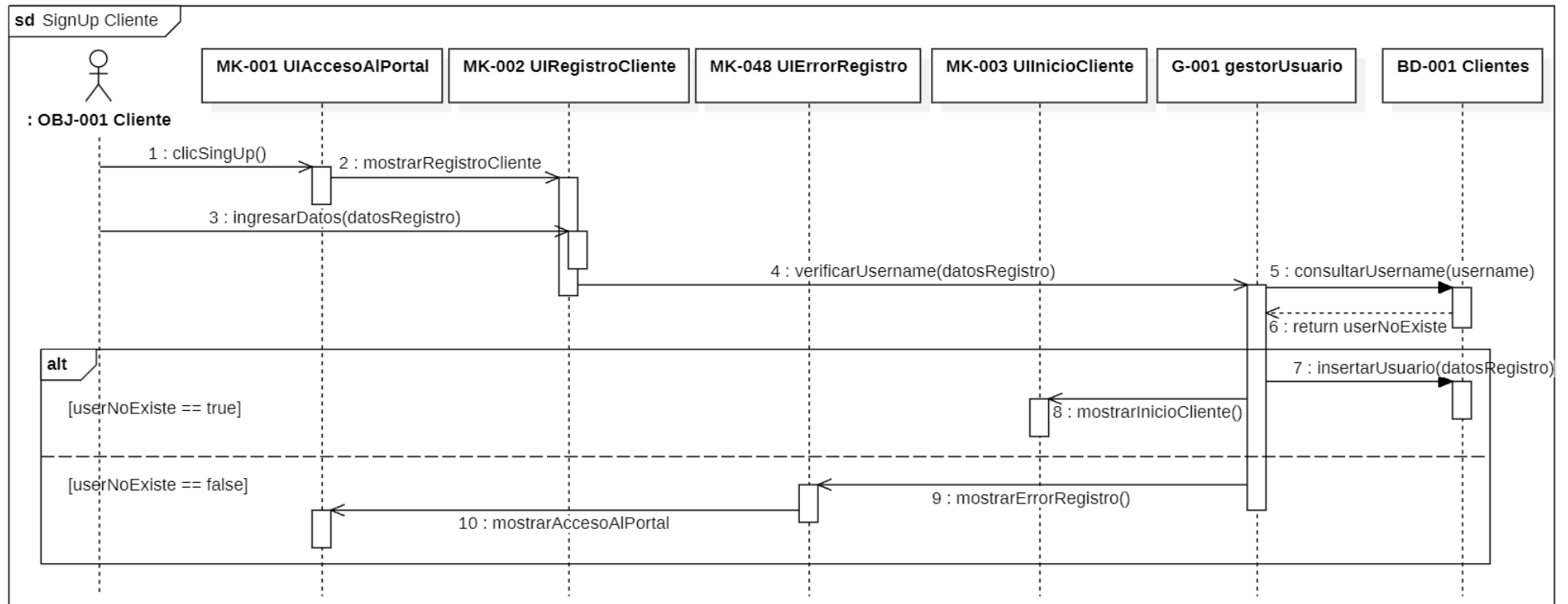


Figura 3 – Diagrama de Secuencia DS-003 relacionado con el caso de uso CU-001

1.2. Diagramas de Secuencia para CU-002

1.2.1. Diagrama de Secuencia DS-004

La figura 4 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar Perfil/Historial con el identificador DS-004.

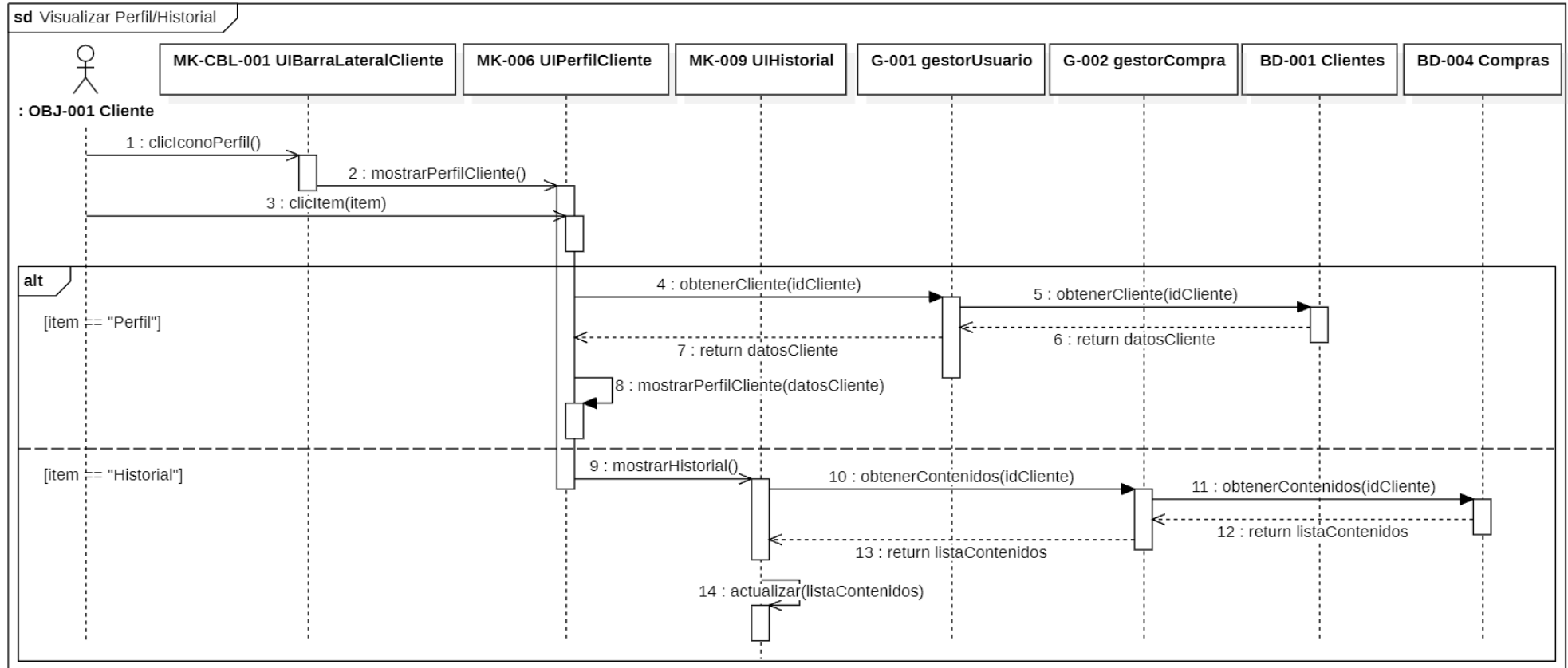


Figura 4 – Diagrama de Secuencia DS-004 relacionado con el caso de uso CU-002

1.2.2. Diagrama de Secuencia DS-005

La figura 5 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Cambiar Contraseña con el identificador DS-005.

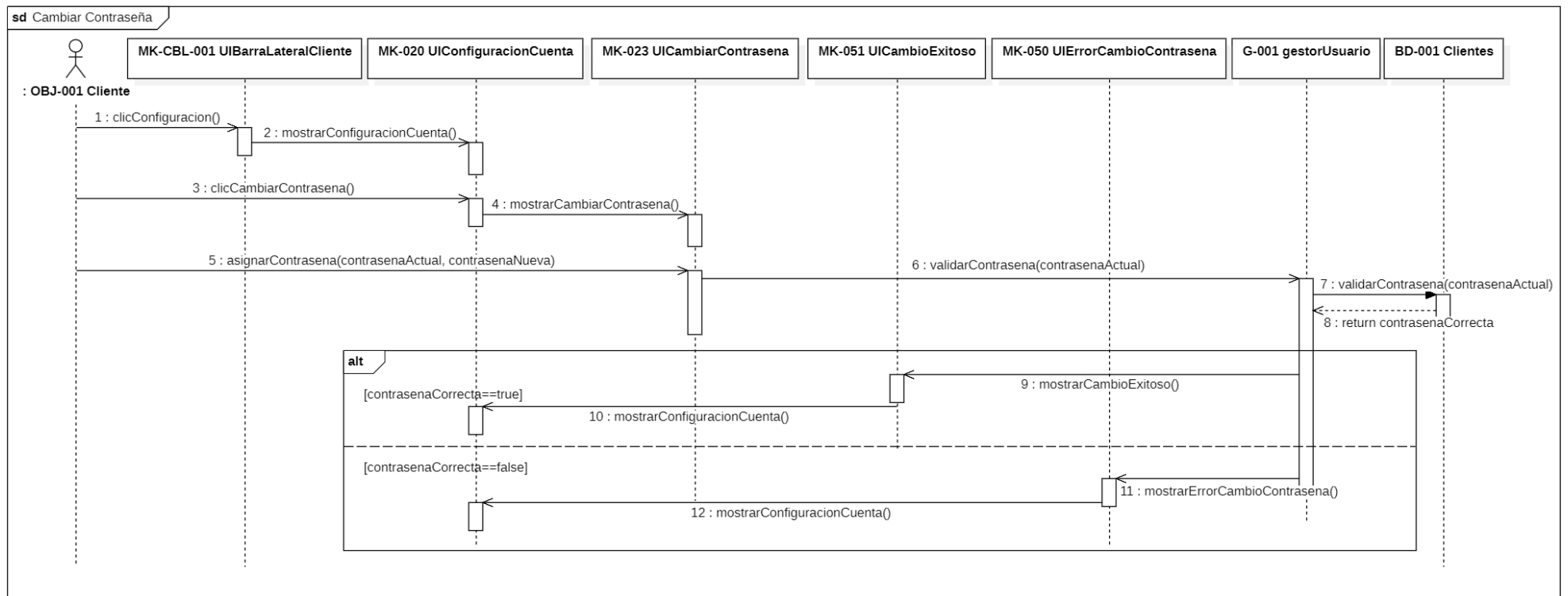


Figura 5 – Diagrama de Secuencia DS-005 relacionado con el caso de uso CU-002

1.2.3. Diagrama de Secuencia DS-006

La figura 6 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Eliminar Cuenta con el identificador DS-006.

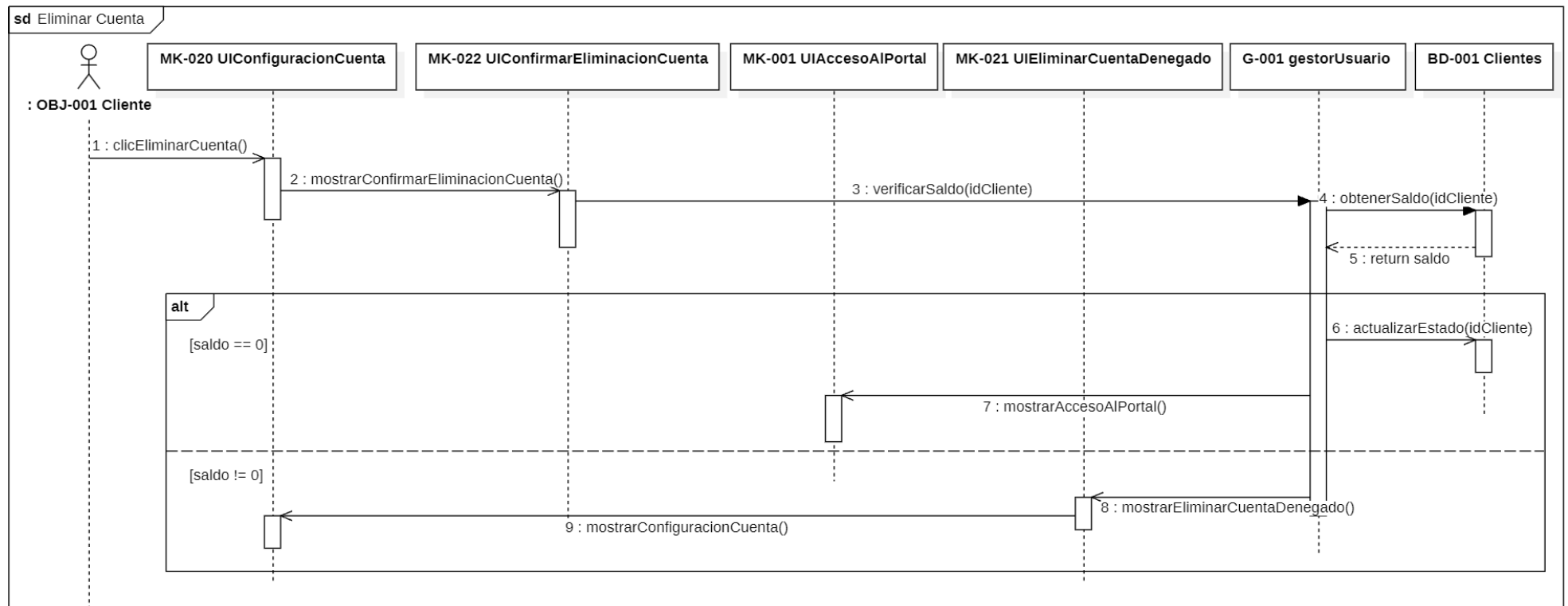


Figura 6 – Diagrama de Secuencia DS-006 relacionado con el caso de uso CU-002

1.3. Diagramas de Secuencia para CU-003

1.3.1. Diagrama de Secuencia DS-007

La figura 7 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Agregar Saldo con el identificador DS-007.

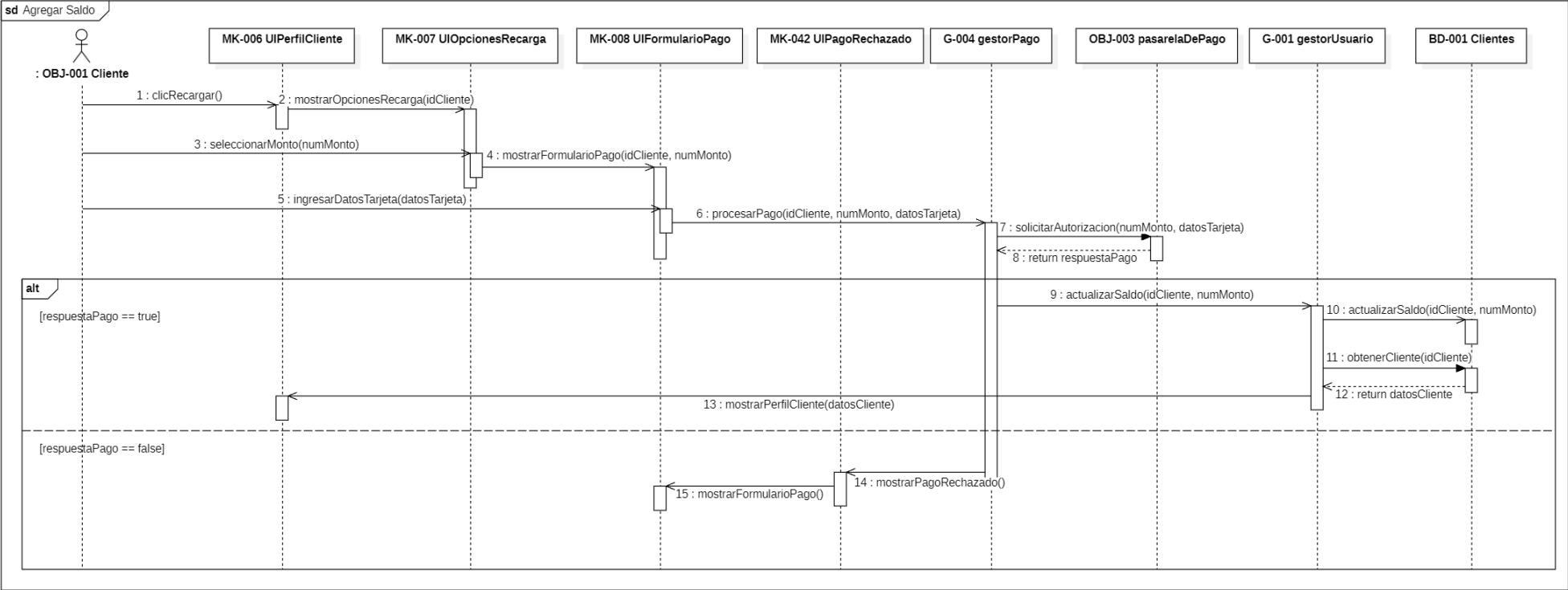


Figura 7 – Diagrama de Secuencia DS-007 relacionado con el caso de uso CU-003

1.4. Diagramas de Secuencia para CU-004

1.4.1. Diagrama de Secuencia DS-008

La figura 8 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar y Seleccionar Contenido con el identificador DS-008.

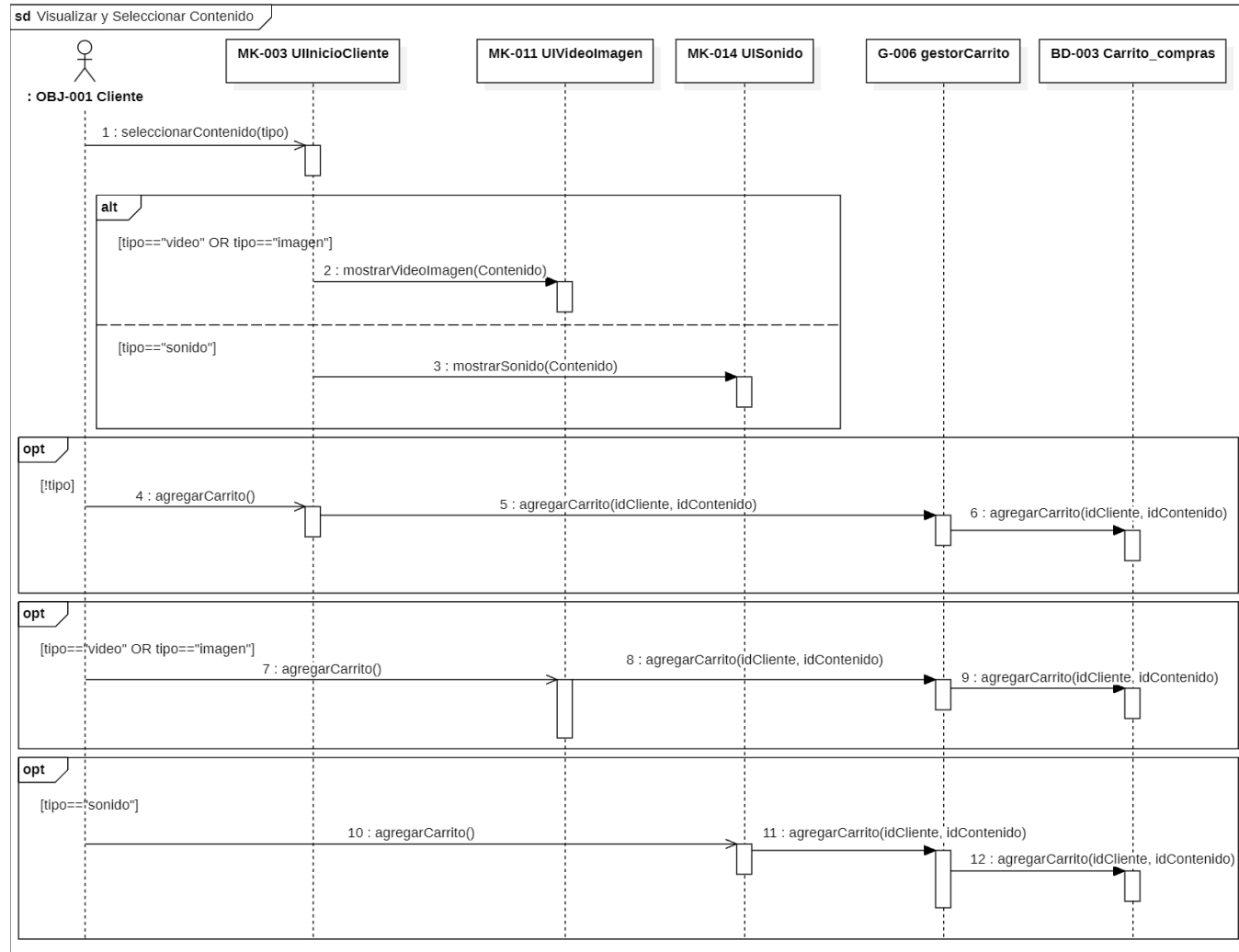


Figura 8 – Diagrama de Secuencia DS-008 relacionado con el caso de uso CU-004

1.4.2. Diagrama de Secuencia DS-009

La figura 9 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar Rankings con el identificador DS-009.

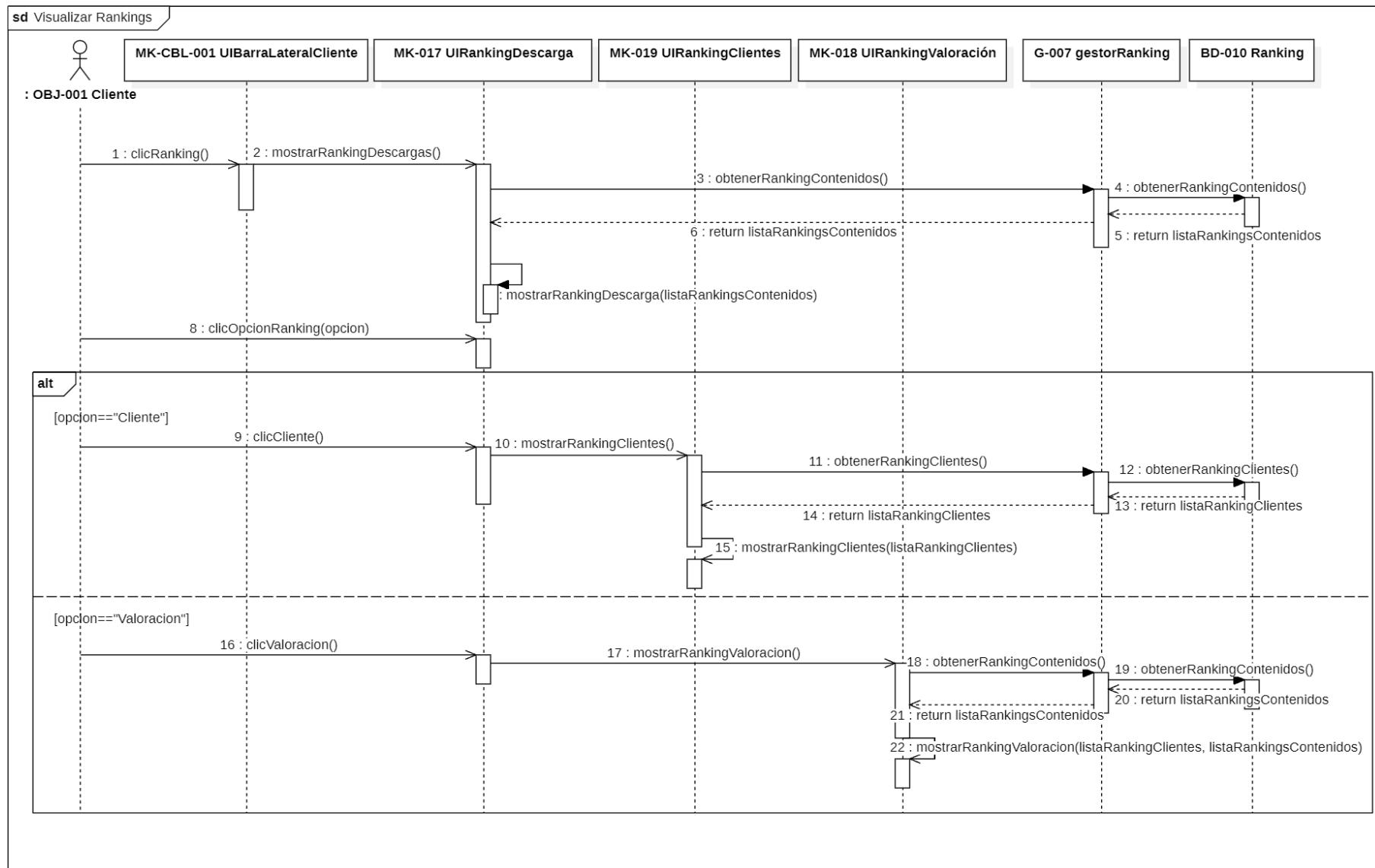


Figura 9 – Diagrama de Secuencia DS-009 relacionado con el caso de uso CU-004

1.4.3. Diagrama de Secuencia DS-010

La figura 10 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Notificaciones con el identificador DS-010.

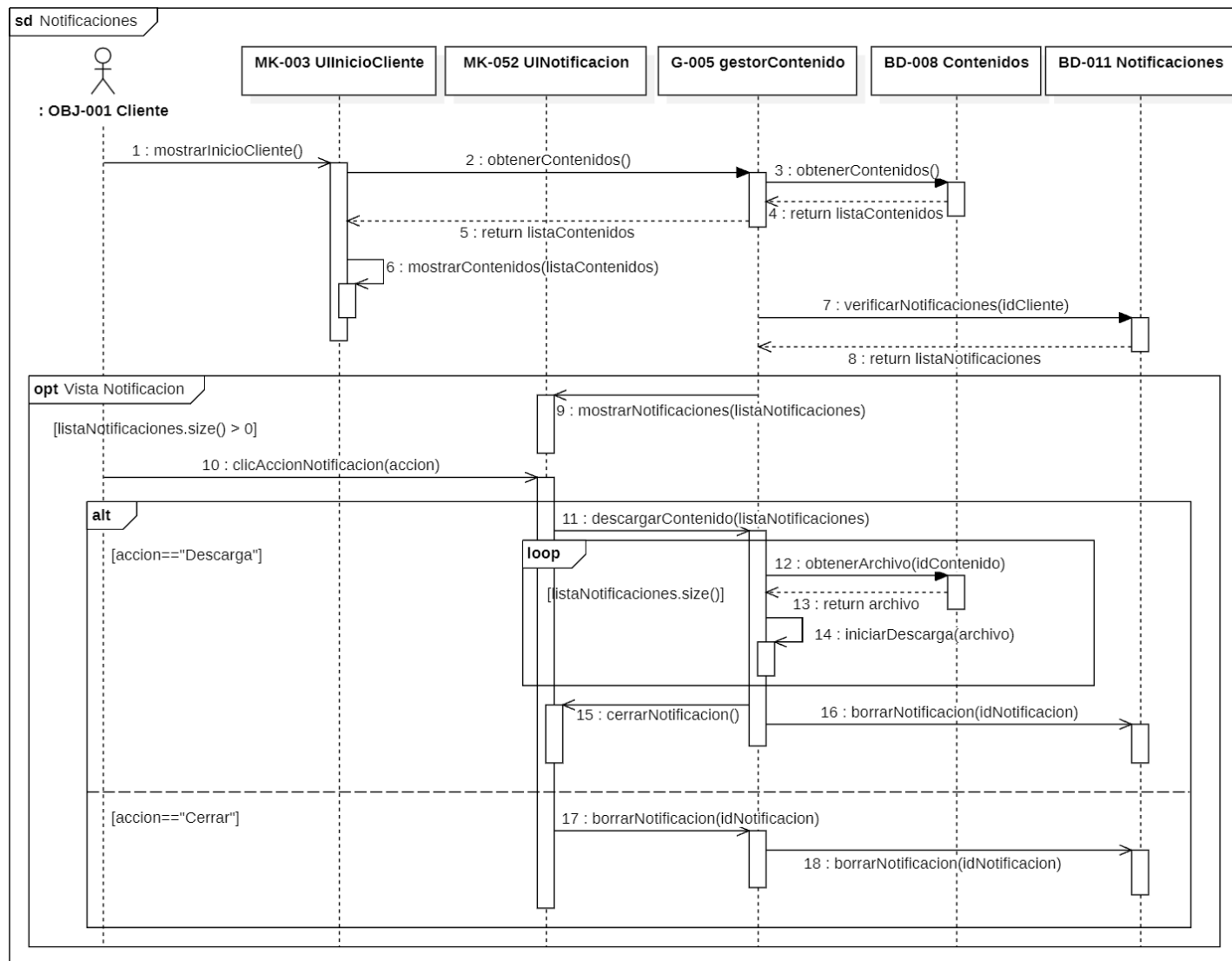


Figura 10 – Diagrama de Secuencia DS-010 relacionado con el caso de uso CU-004

1.5. Diagramas de Secuencia para CU-005

1.5.1. Diagrama de Secuencia DS-011

La figura 11 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar y Gestionar Carrito con el identificador DS-011.

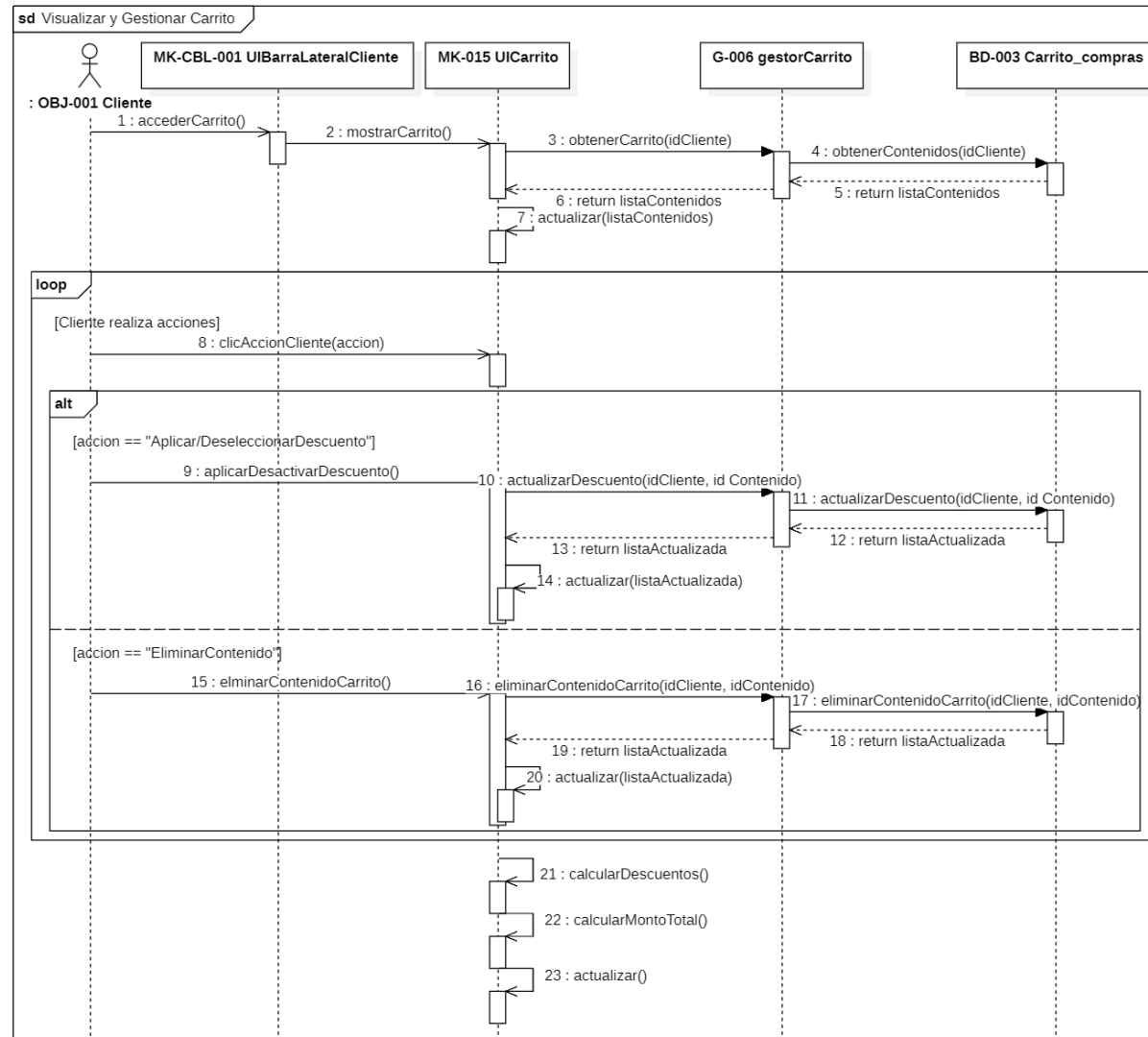


Figura 11 – Diagrama de Secuencia DS-011 relacionado con el caso de uso CU-005

1.5.2. Diagrama de Secuencia DS-012

La figura 12 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Regalar Producto con el identificador DS-012.

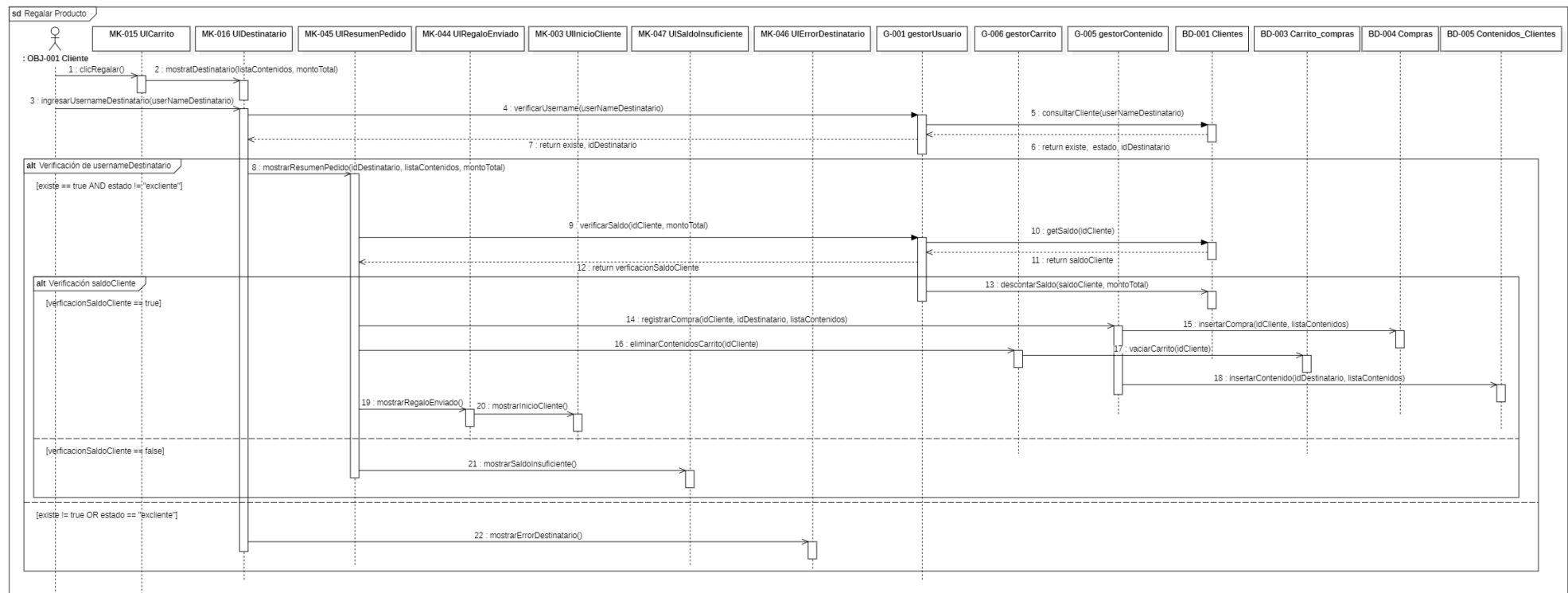


Figura 12 – Diagrama de Secuencia DS-012 relacionado con el caso de uso CU-005

1.5.3. Diagrama de Secuencia DS-013

La figura 13 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Comprar Producto con el identificador DS-013.

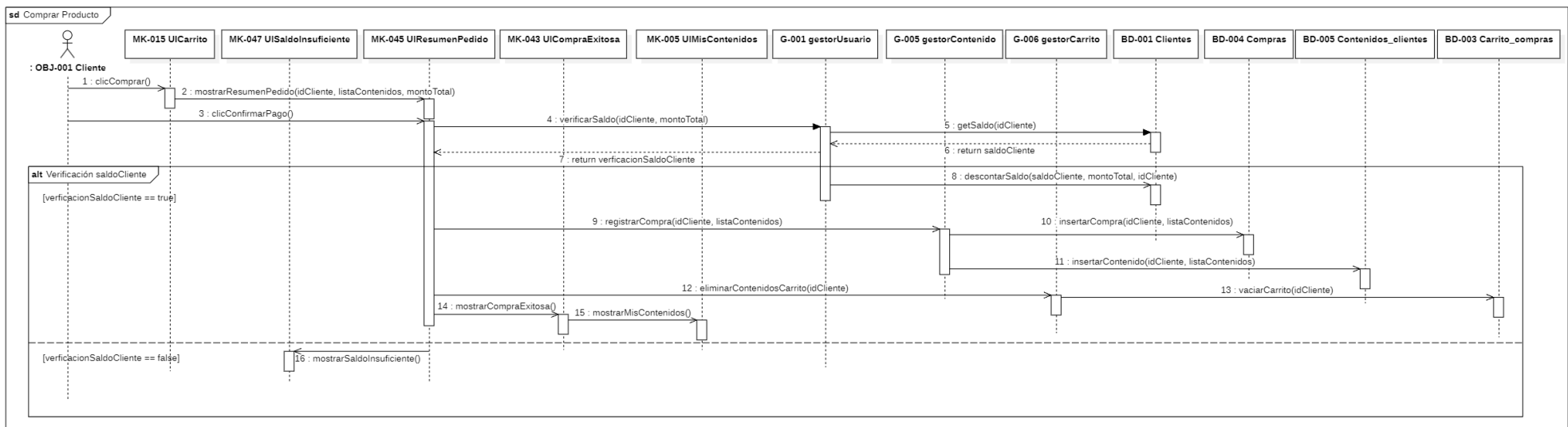


Figura 13 – Diagrama de Secuencia DS-013 relacionado con el caso de uso CU-005

1.6. Diagramas de Secuencia para CU-006

1.6.1. Diagrama de Secuencia DS-014

La figura 14 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Administrar Contenido Adquirido con el identificador DS-014.

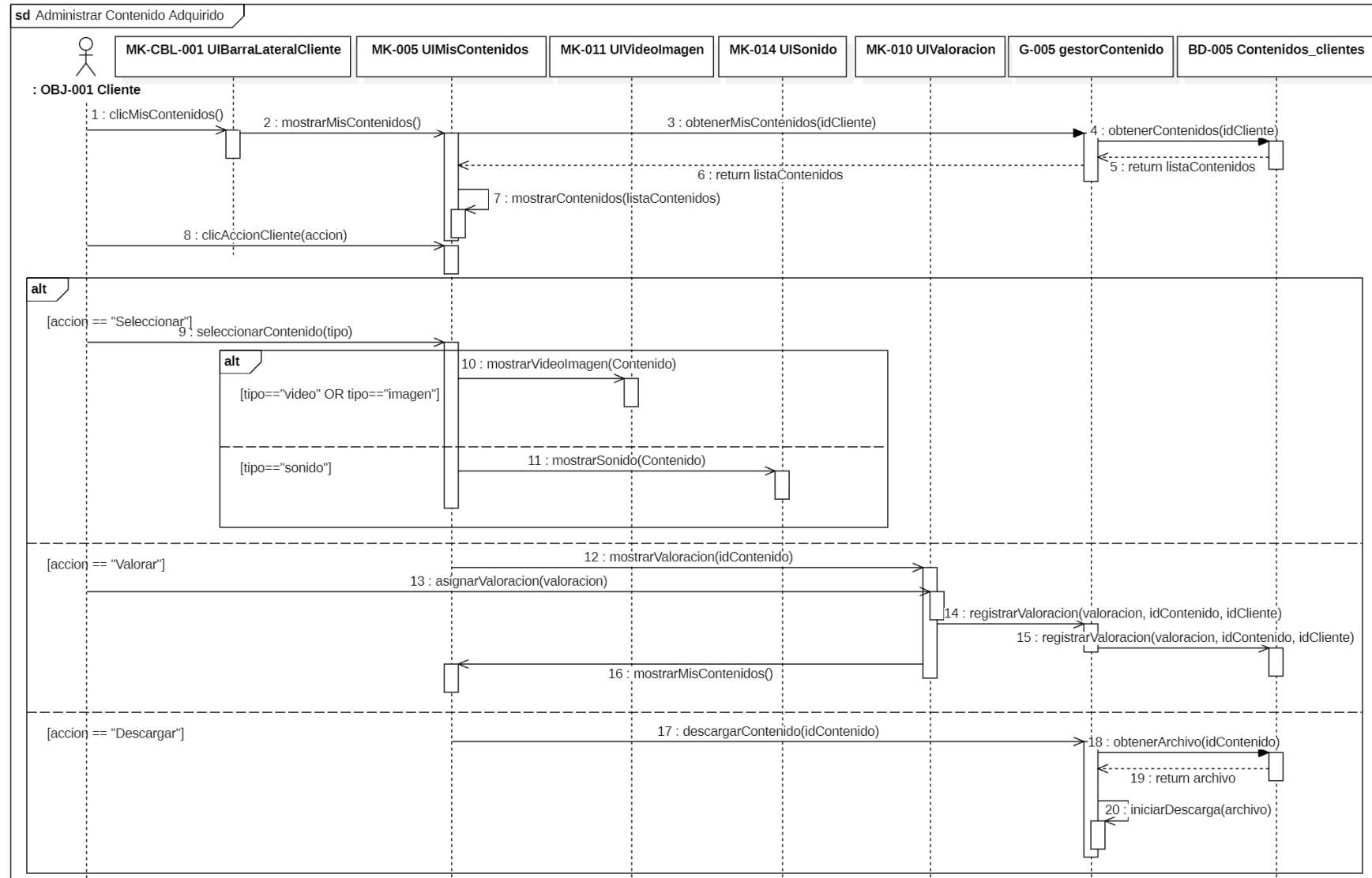


Figura 14 – Diagrama de Secuencia DS-014 relacionado con el caso de uso CU-006

1.6.2. Diagrama de Secuencia DS-015

La figura 15 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Mostrar Contenidos y Promociones con el identificador DS-015.

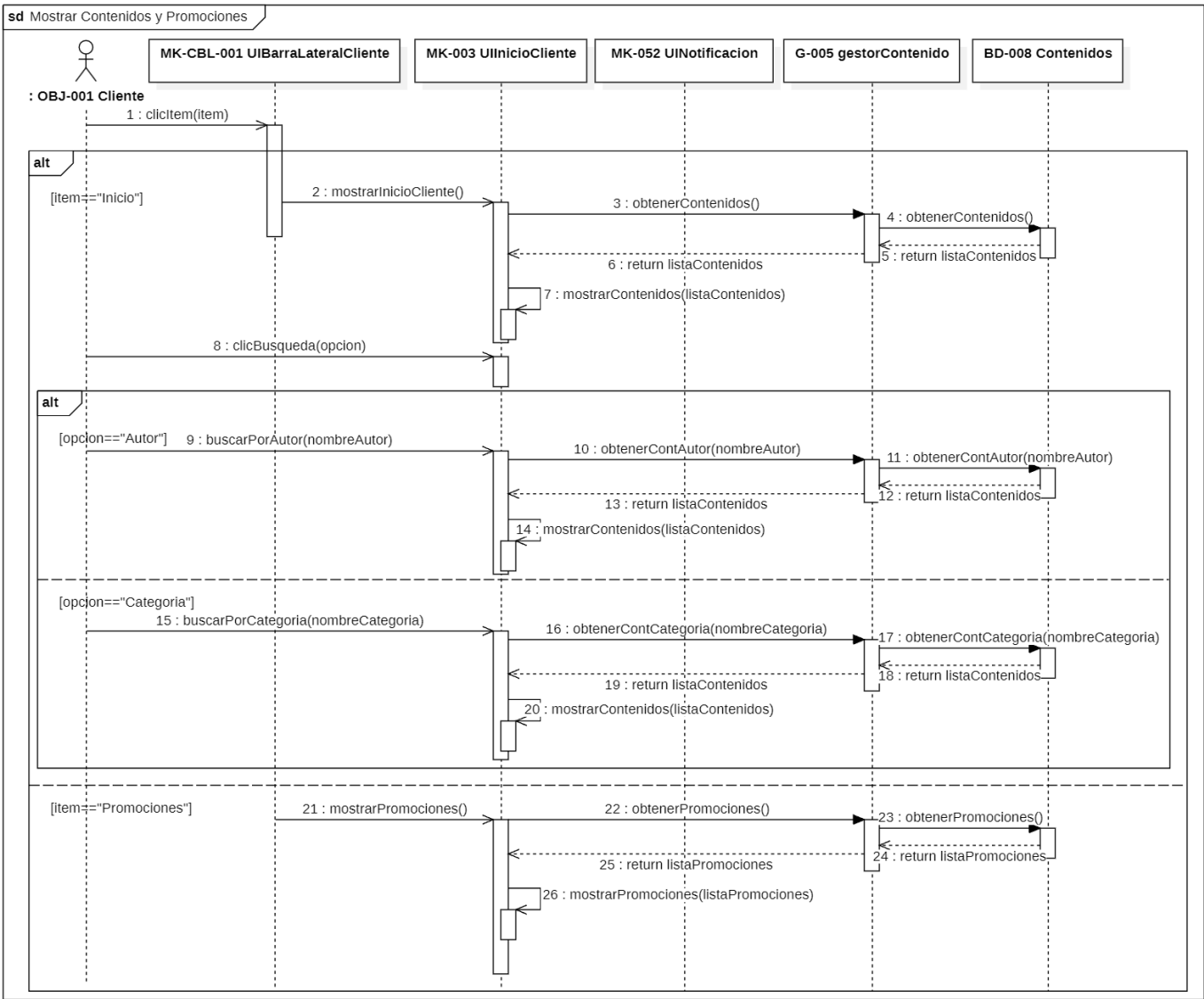


Figura 15 – Diagrama de Secuencia DS-015 relacionado con el caso de uso CU-006

1.7. Diagramas de Secuencia para CU-007

1.7.1. Diagrama de Secuencia DS-016

La figura 16 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar y Gestionar Promociones con el identificador DS-016.

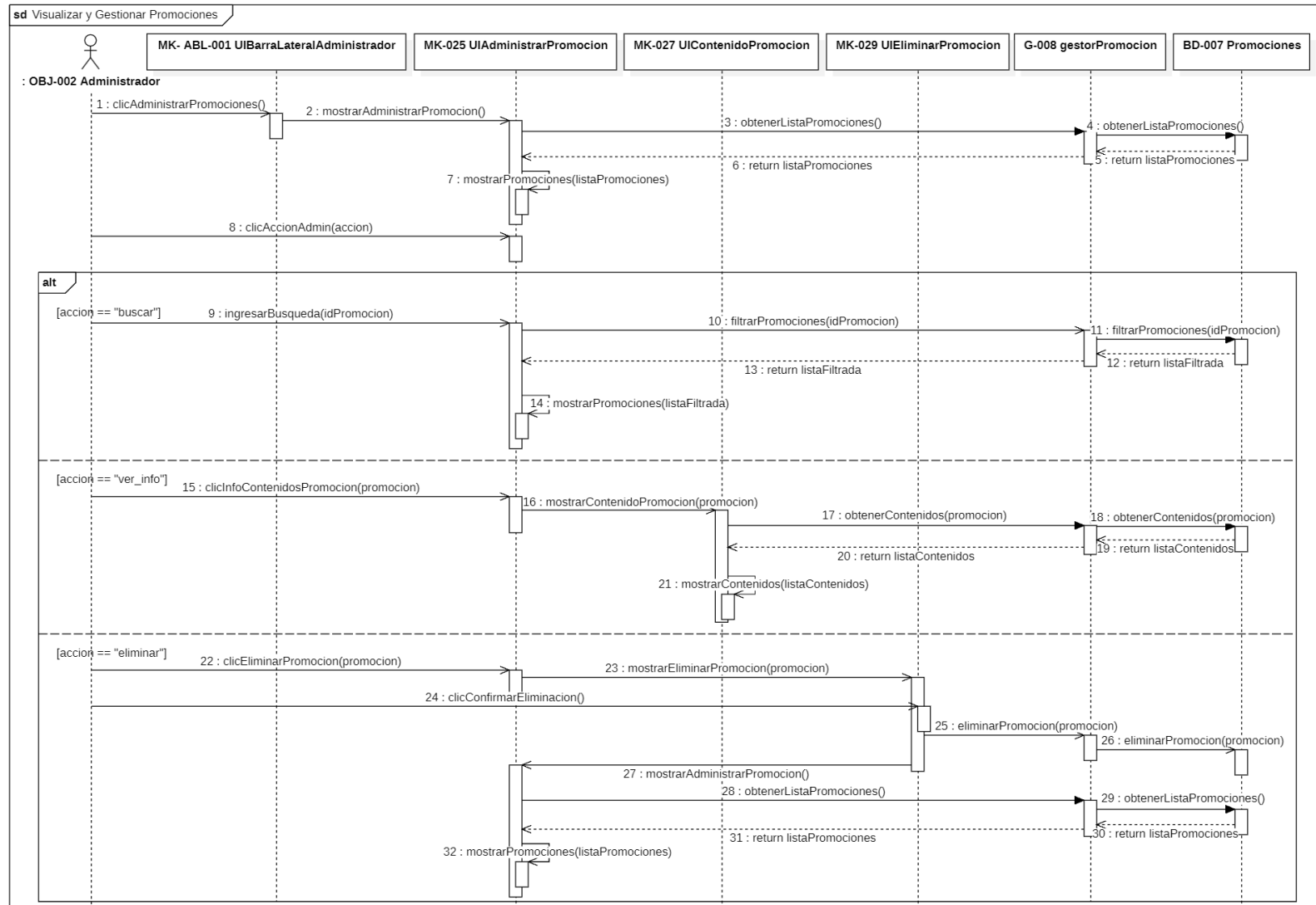


Figura 16 – Diagrama de Secuencia DS-016 relacionado con el caso de uso CU-007

1.7.2. Diagrama de Secuencia DS-017

La figura 17 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Agregar Promocion con el identificador DS-017.

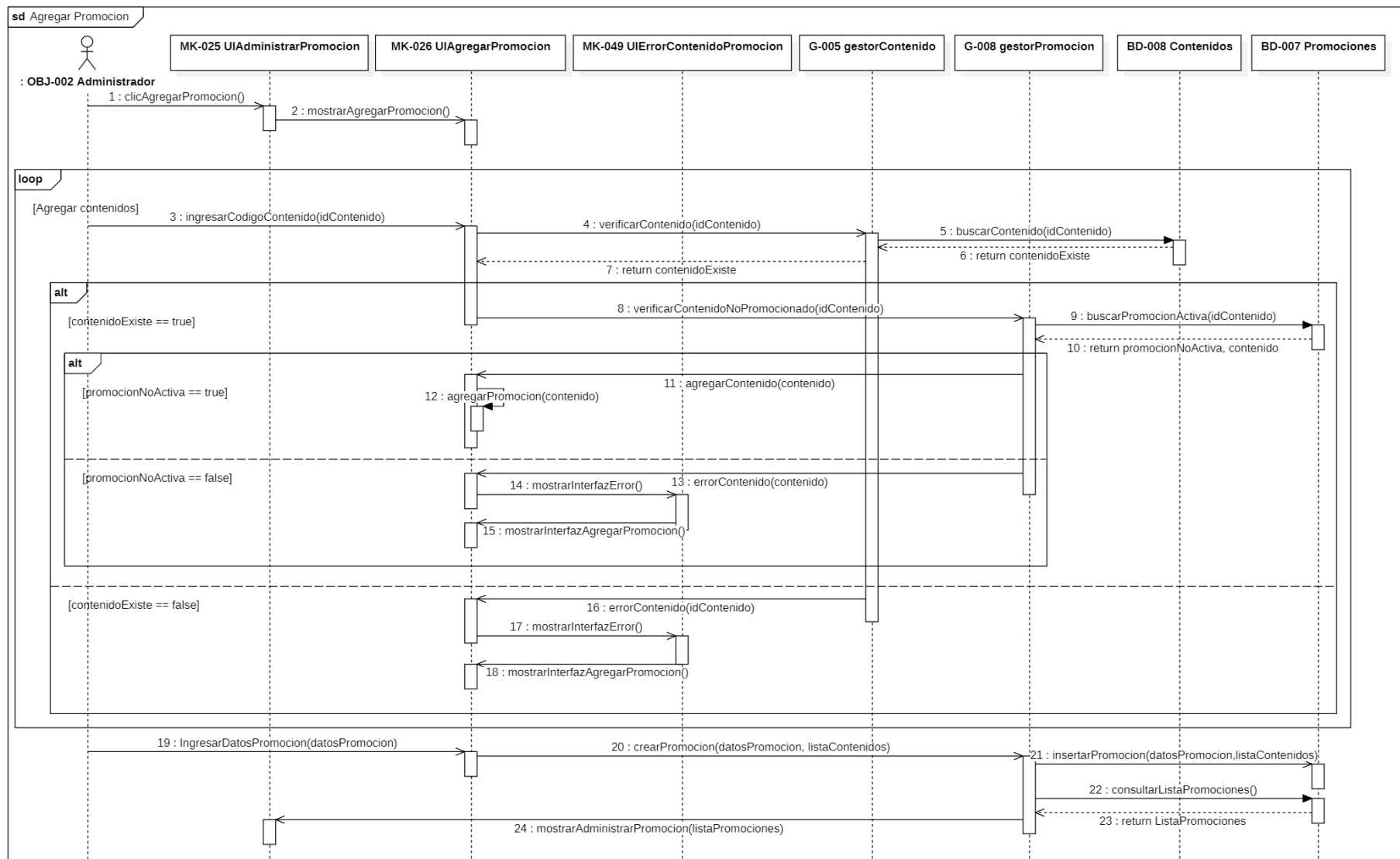


Figura 17 – Diagrama de Secuencia DS-017 relacionado con el caso de uso CU-007

1.7.3. Diagrama de Secuencia DS-018

La figura 18 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Editar Promocion con el identificador DS-018.

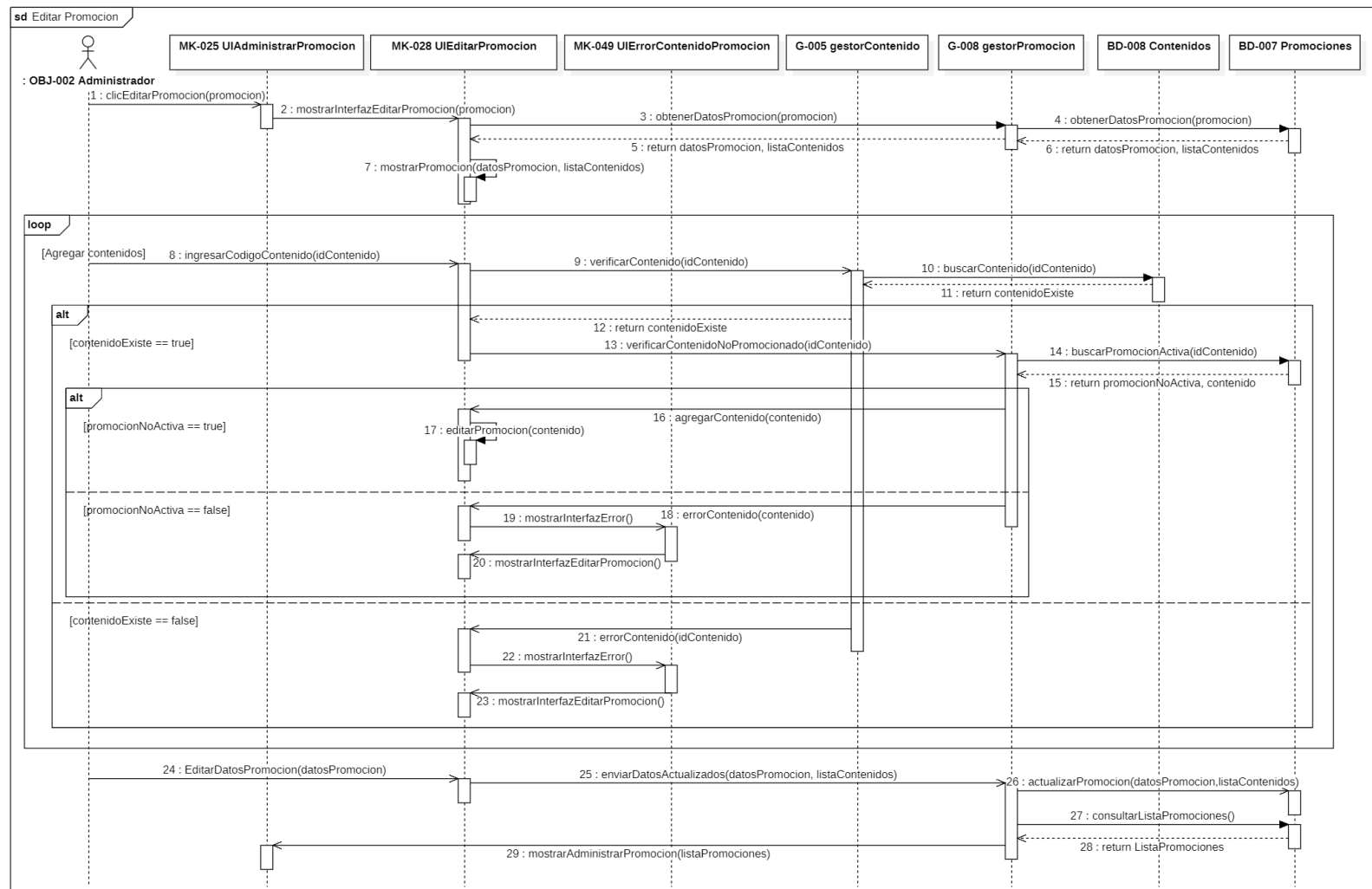


Figura 18 – Diagrama de Secuencia DS-018 relacionado con el caso de uso CU-007

1.8. Diagramas de Secuencia para CU-008

1.8.1. Diagrama de Secuencia DS-019

La figura 19 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Administrar Clientes con el identificador DS-019.

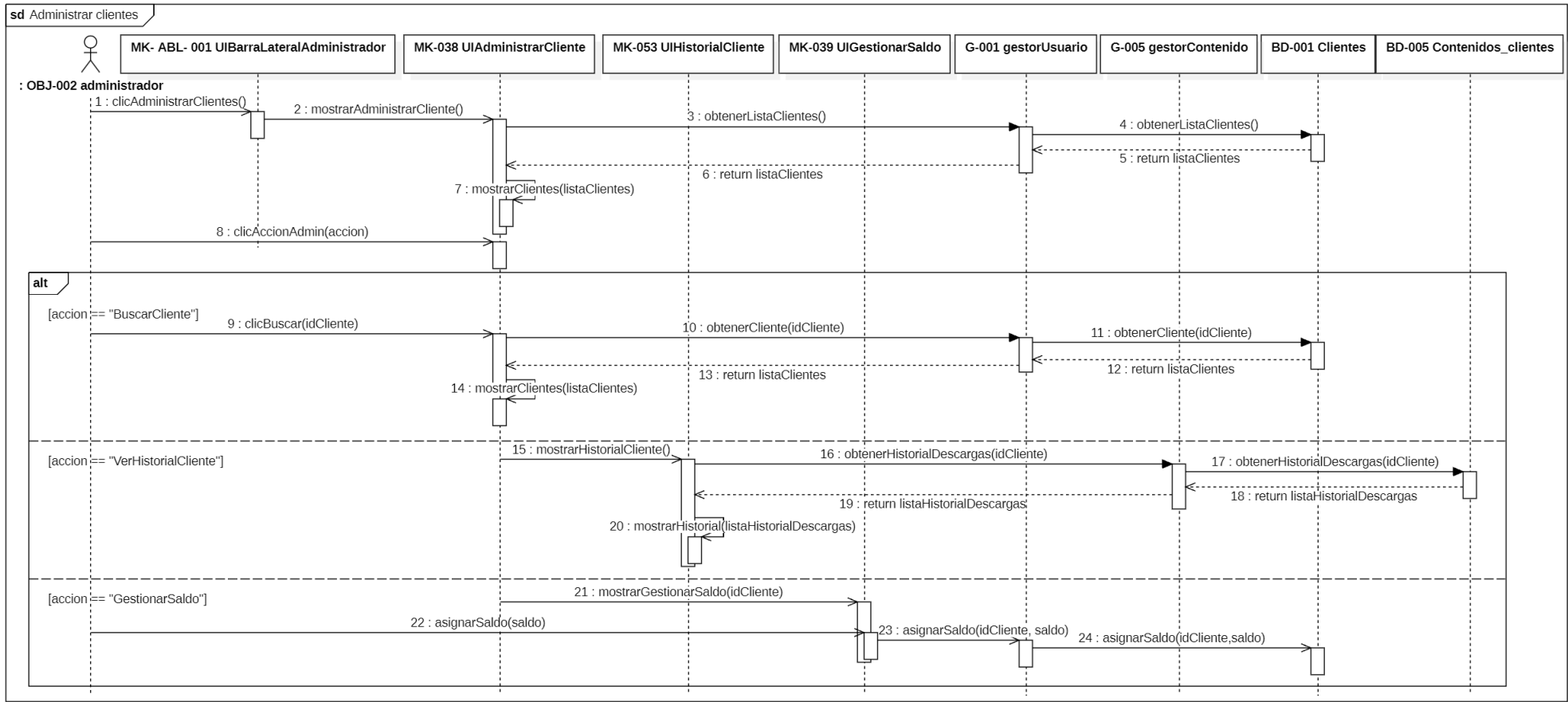


Figura 19 – Diagrama de Secuencia DS-019 relacionado con el caso de uso CU-008

1.9. Diagramas de Secuencia para CU-009

1.9.1. Diagrama de Secuencia DS-020

La figura 20 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar contenido con el identificador DS-020.

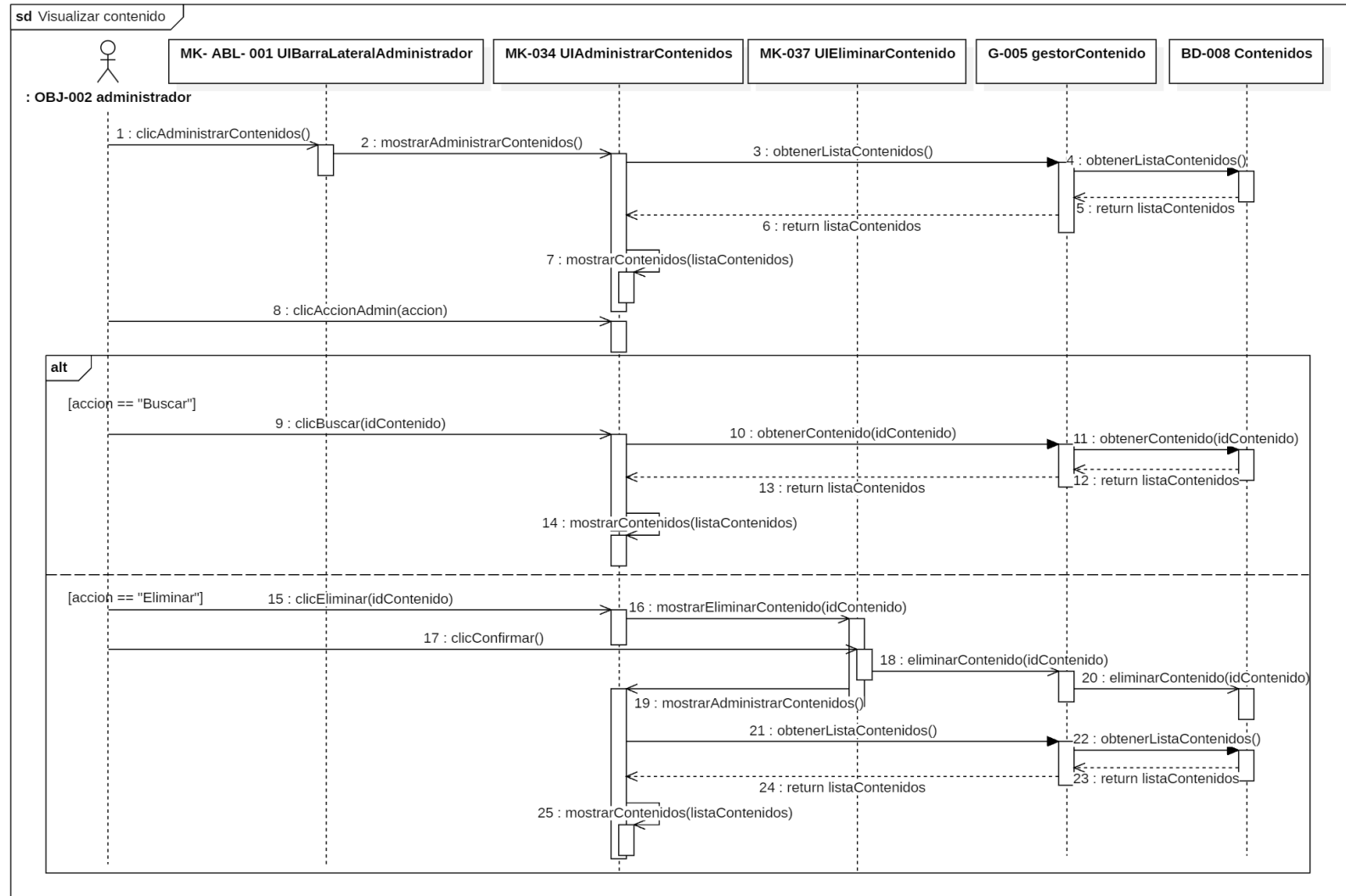


Figura 20 – Diagrama de Secuencia DS-020 relacionado con el caso de uso CU-009

1.9.2. Diagrama de Secuencia DS-021

La figura 21 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Agregar contenido con el identificador DS-021.

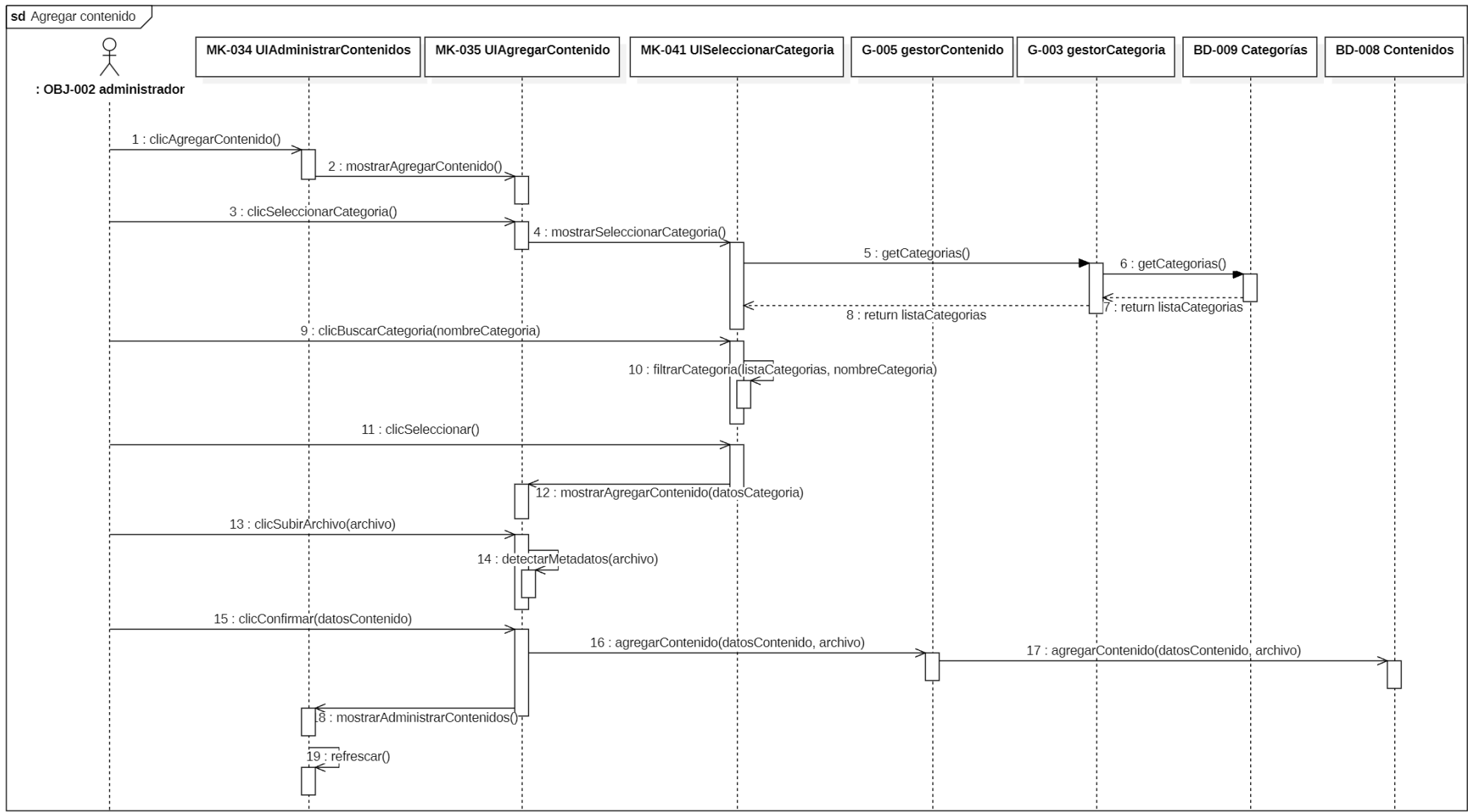


Figura 21 – Diagrama de Secuencia DS-021 relacionado con el caso de uso CU-009

1.9.3. Diagrama de Secuencia DS-022

La figura 22 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Editar contenido con el identificador DS-022.

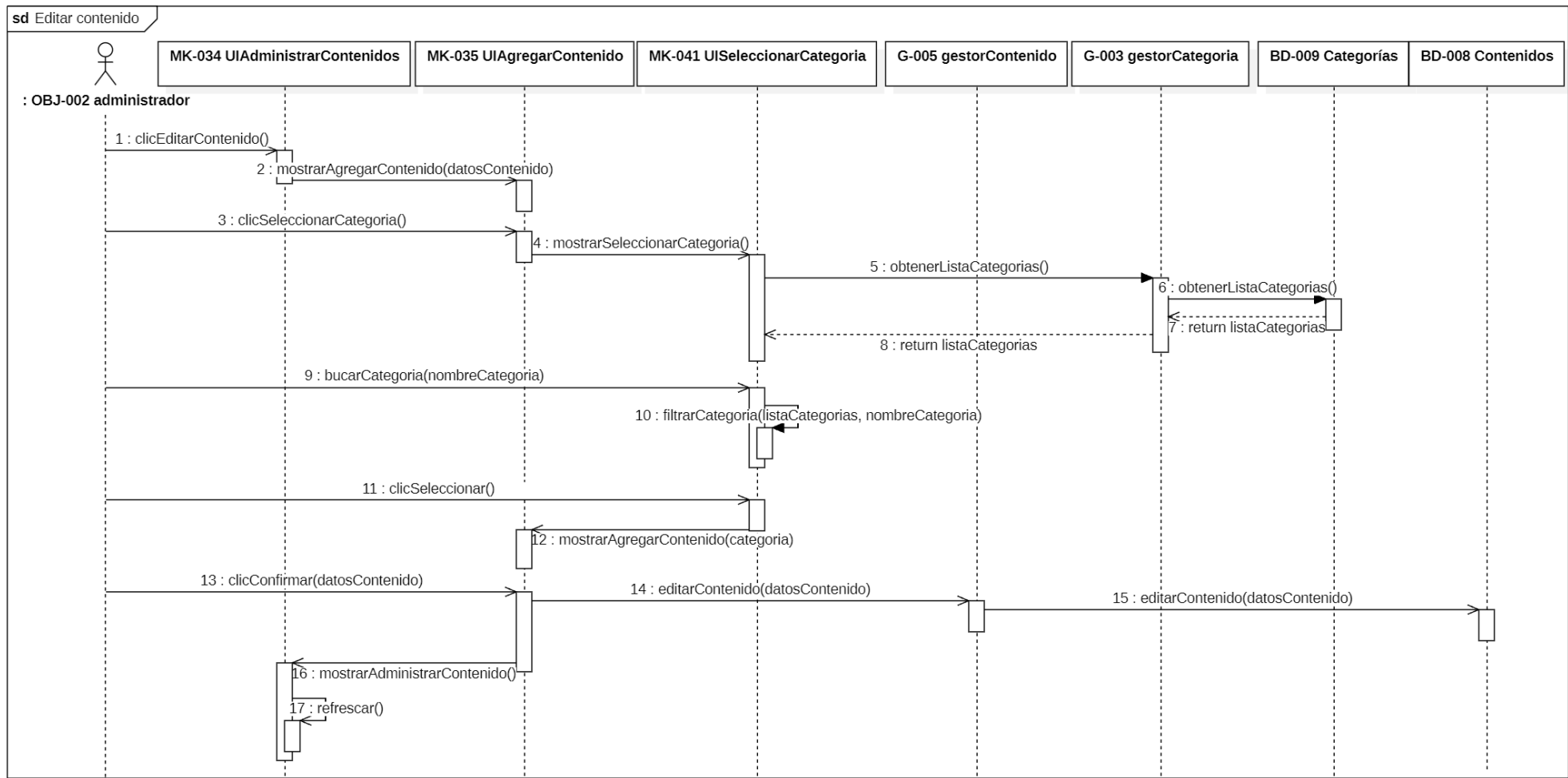


Figura 22 – Diagrama de Secuencia DS-022 relacionado con el caso de uso CU-009

1.10. Diagramas de Secuencia para CU-010

1.10.1. Diagrama de Secuencia DS-023

La figura 23 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Visualizar y Gestionar Categorías con el identificador DS-023.

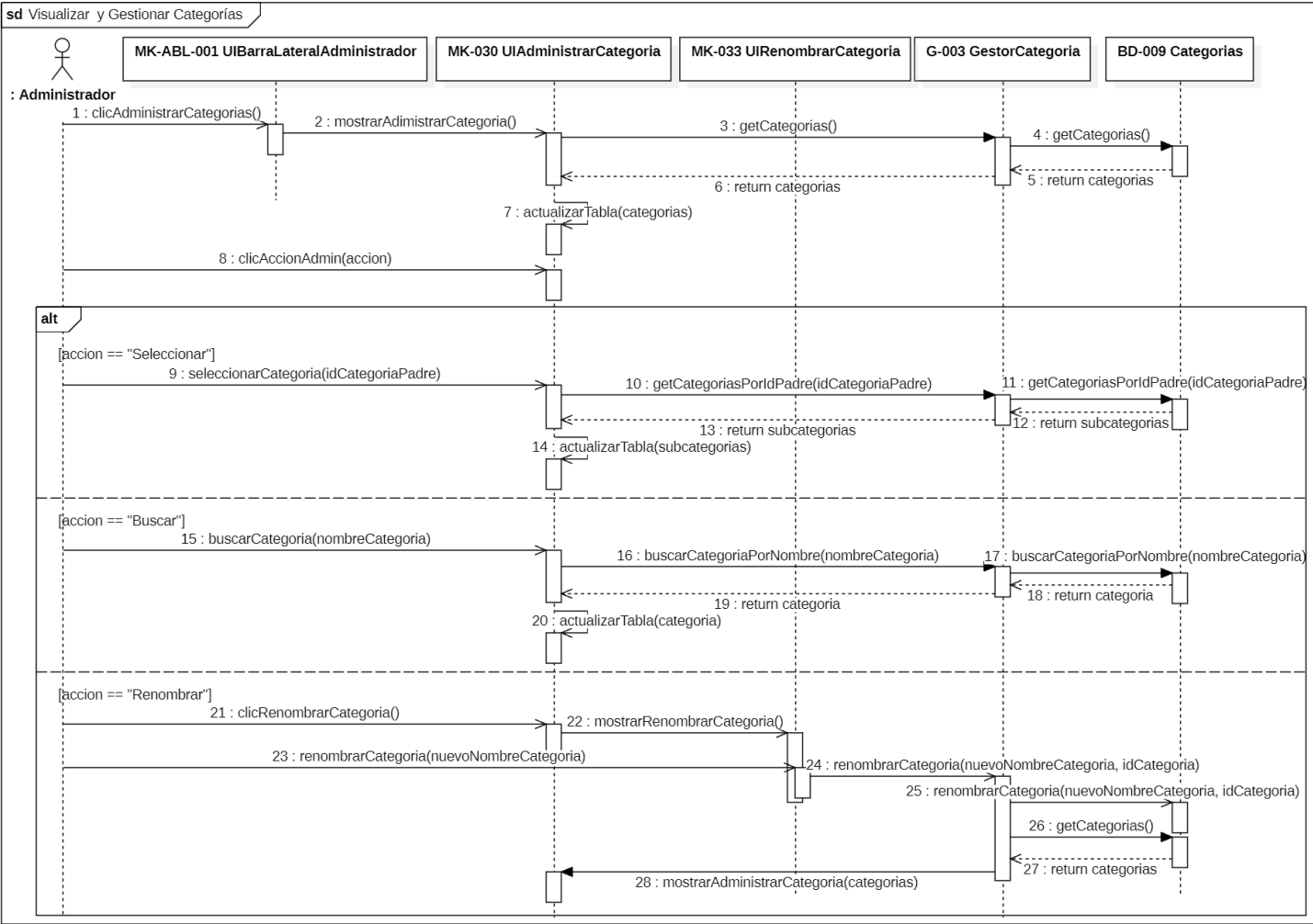


Figura 23 – Diagrama de Secuencia DS-023 relacionado con el caso de uso CU-010

1.10.2. Diagrama de Secuencia DS-024

La figura 24 muestra el Diagrama de Secuencia llamado Agregar Categoría con el identificador DS-024.

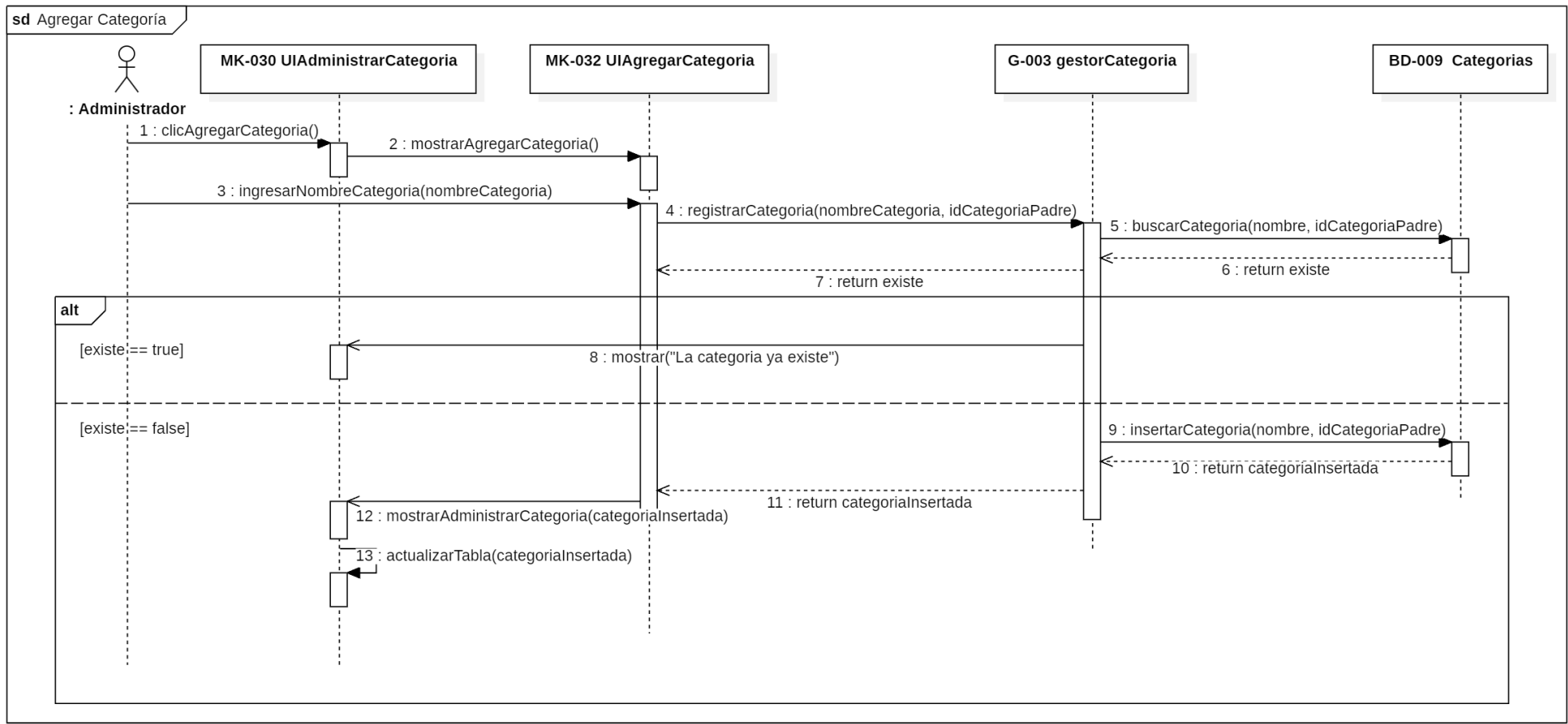


Figura 24 – Diagrama de Secuencia DS-024 relacionado con el caso de uso CU-010

Referencias

- [1] «OMG Unified Modeling Language (OMG UML), Version 2.5.1,» Object Management Group, inf. téc., 2017, Disponible en línea. dirección: <https://www.omg.org/spec/UML/>.
- [2] Overleaf. «Overleaf, Online LaTeX Editor.» Accedido el 10 de abril de 2025. (2024), dirección: <https://www.overleaf.com>.
- [3] MKLabs. «StarUML – The sophisticated software modeler.» Accedido el 10 de abril de 2025. (2024), dirección: <https://staruml.io>.