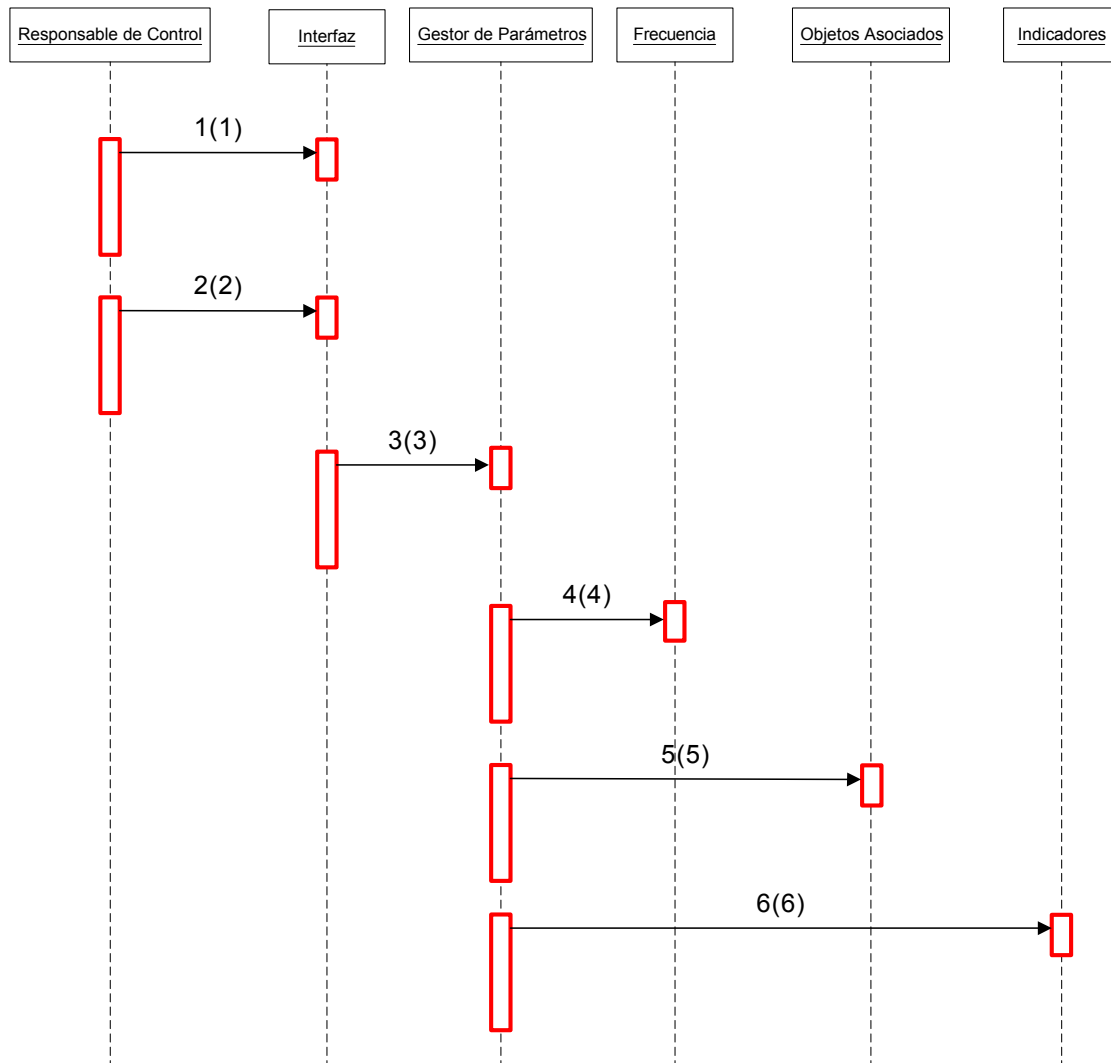


## Diagramas de Secuencia

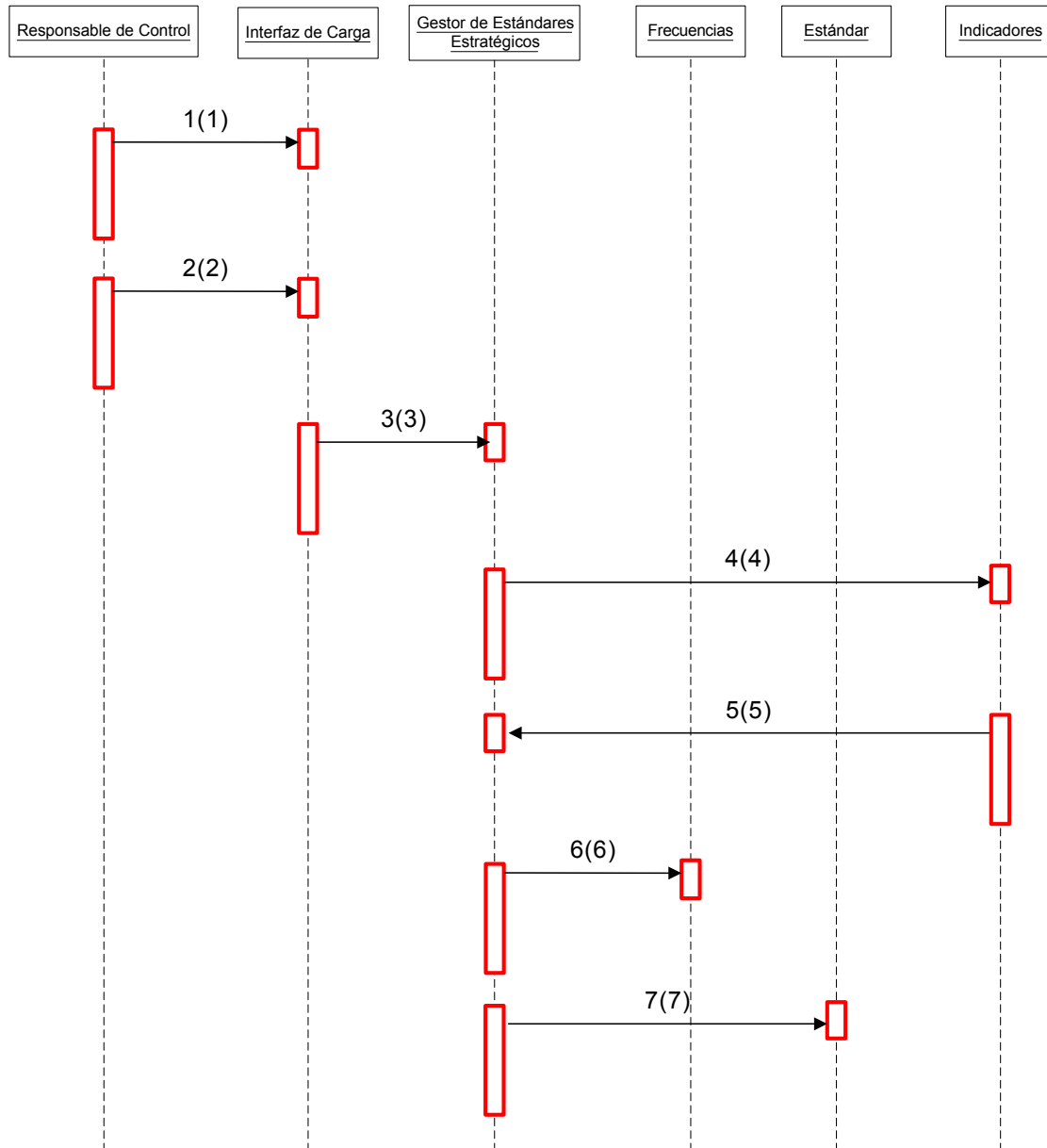
### Diagrama de Secuencia de Control

#### Parametrizar Indicadores



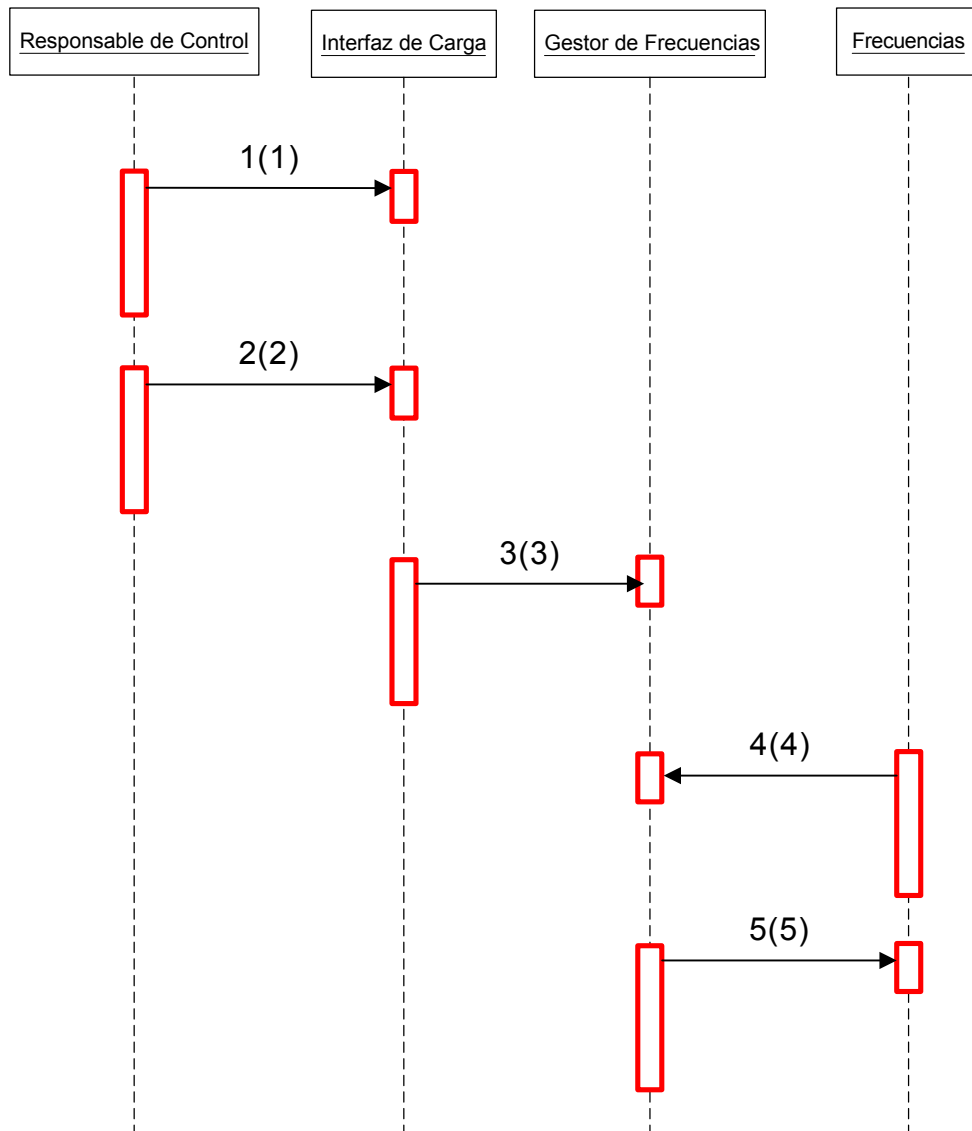
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador)
- 3 (3) Buscar (Indicador)
- 4 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 5 (5) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 6 (6) Guardar Datos (Indicador, Nombre, Frecuencia, Operación, Objetos Asociados)

## Estándares Estratégicos



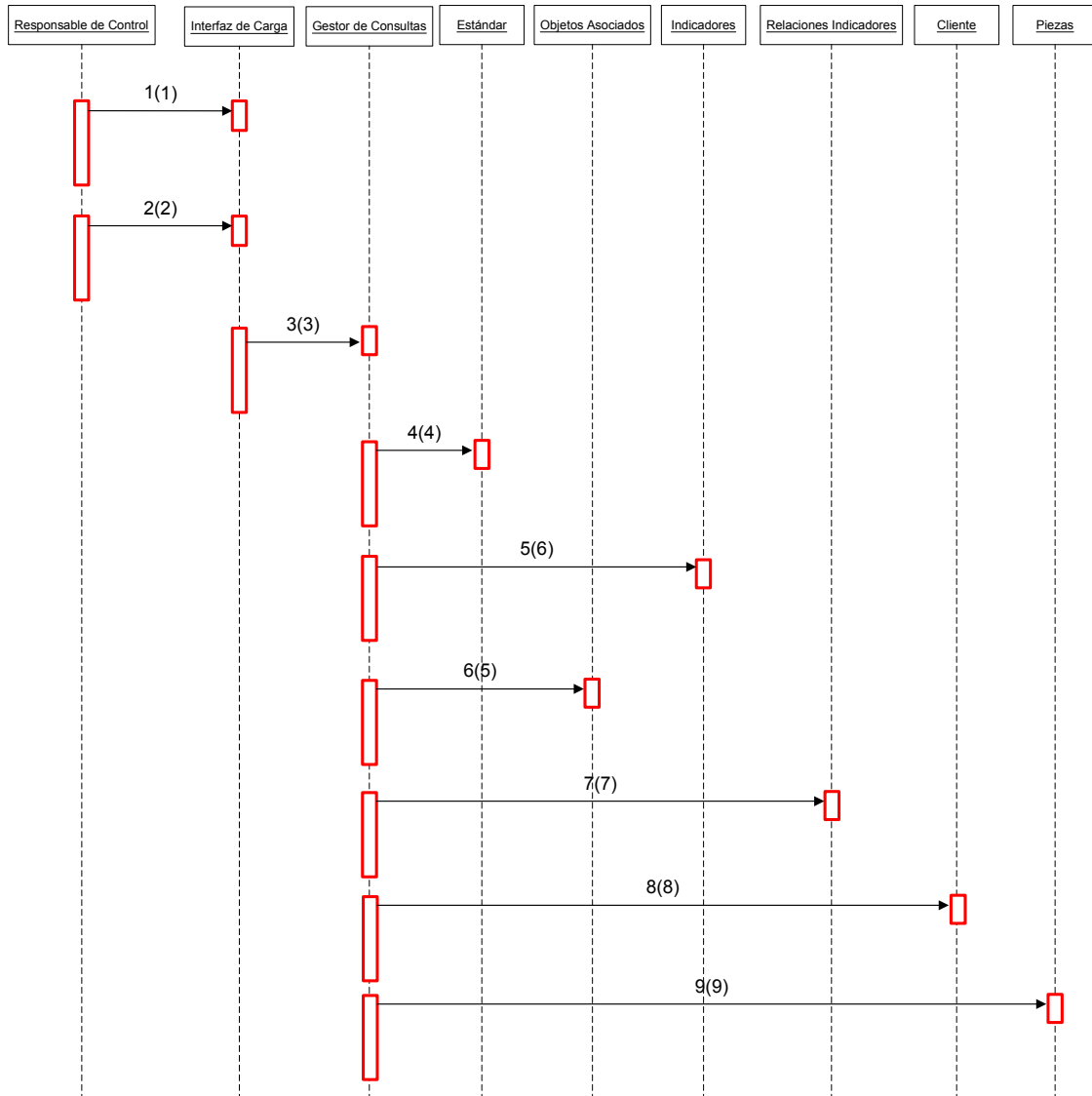
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador)
- 3 (3) Buscar (Indicador)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Indicador, Período, Estándar)

## Cargar Frecuencia



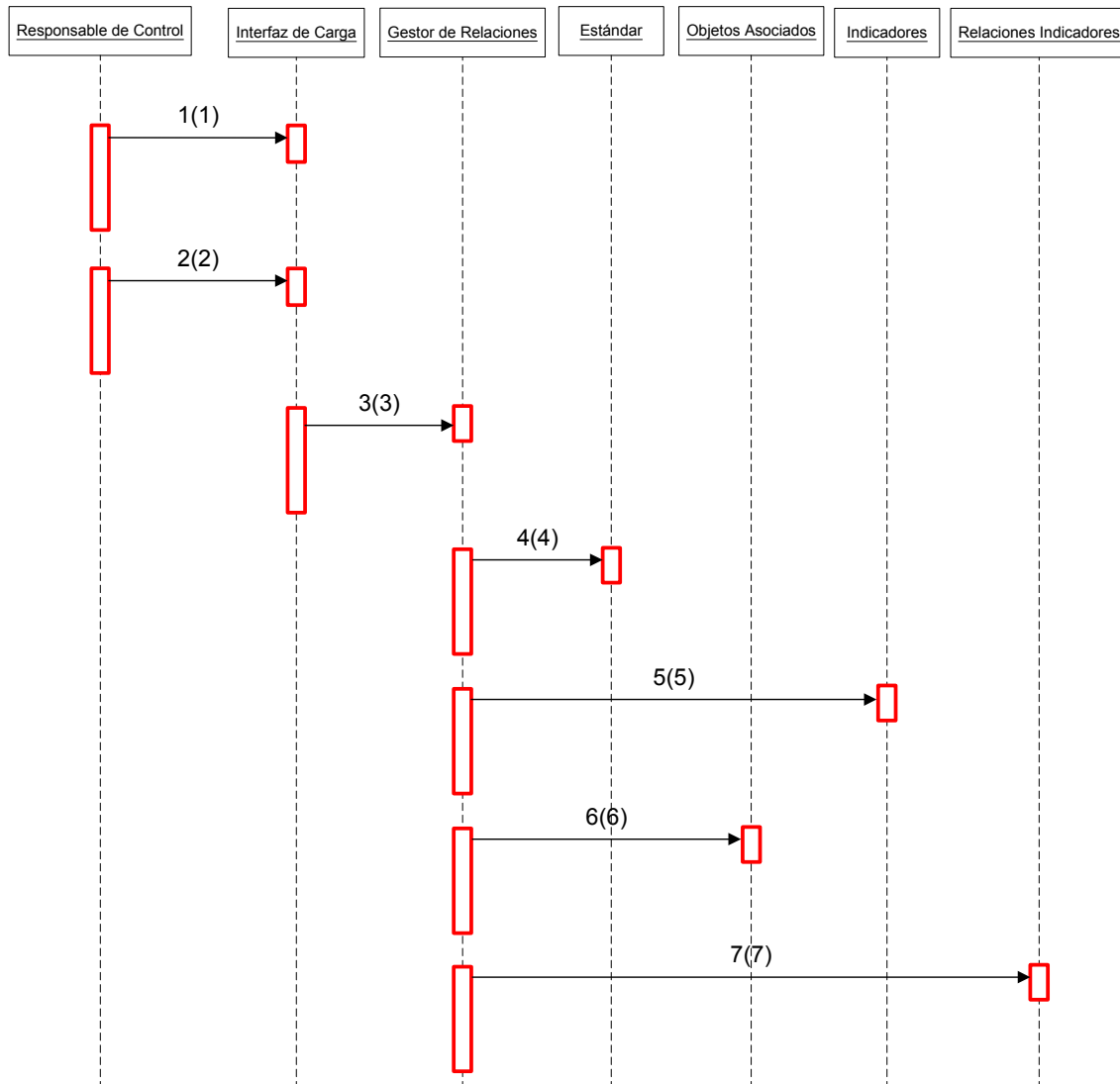
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Frecuencia)
- 3 (3) Buscar (Frecuencia)
- 4 (4) Dame Datos (Nombre, Días)
- 5 (5) Guardar Datos (Frecuencia, Nombre, Días)

## Consultar Indicadores



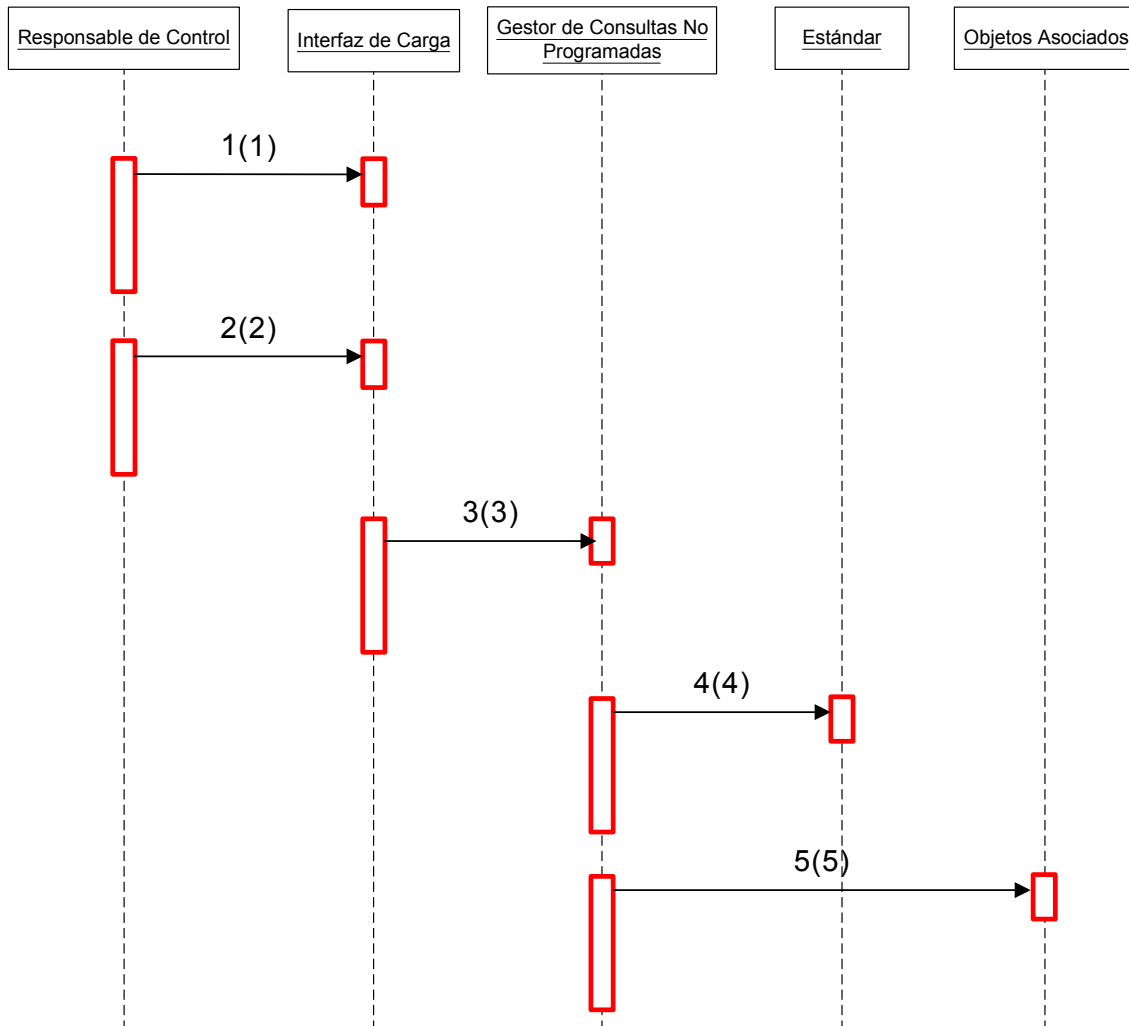
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador)
- 3 (3) Buscar (Indicador, Objetos Asociados, Estándar)
- 4 (4) Dame Datos (Estándar)
- 5 (6) Dame Datos (Objetos Indicador)
- 6 (5) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Relación)
- 8 (8) Dame Datos (Razón Social)
- 9 (9) Dame Datos (Descripción)

## Relacionando Indicadores



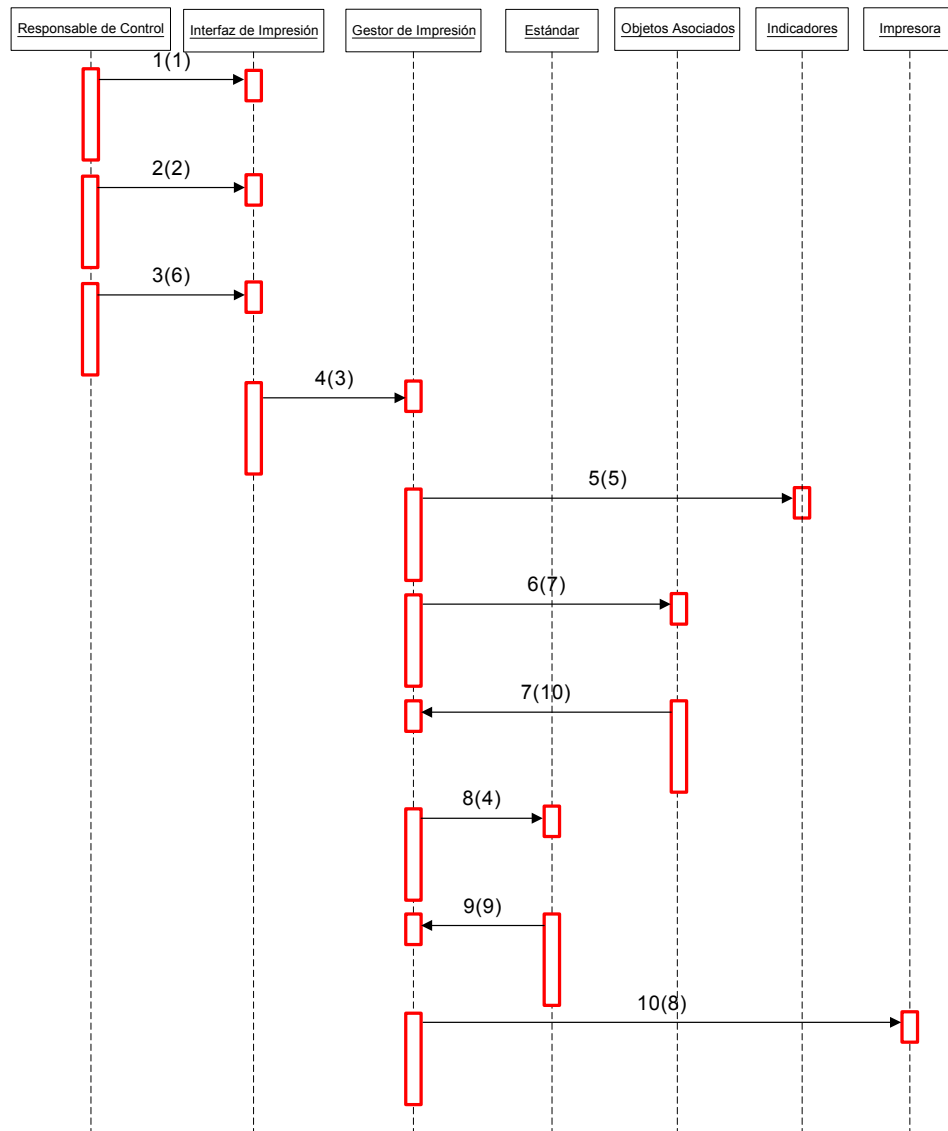
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Indicador)
- 4 (4) Dame Datos (Estándar)
- 5 (5) Dame Datos (Objetos Relacionados)
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Guardar Datos (Relación)

## Consultas No Programadas



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Objetos Asociados)
- 3 (3) Buscar Datos (Objetos Asociados, Estándar)
- 4 (4) Dame Datos (Estándar)
- 5 (5) Dame Datos (Objetos Asociados)

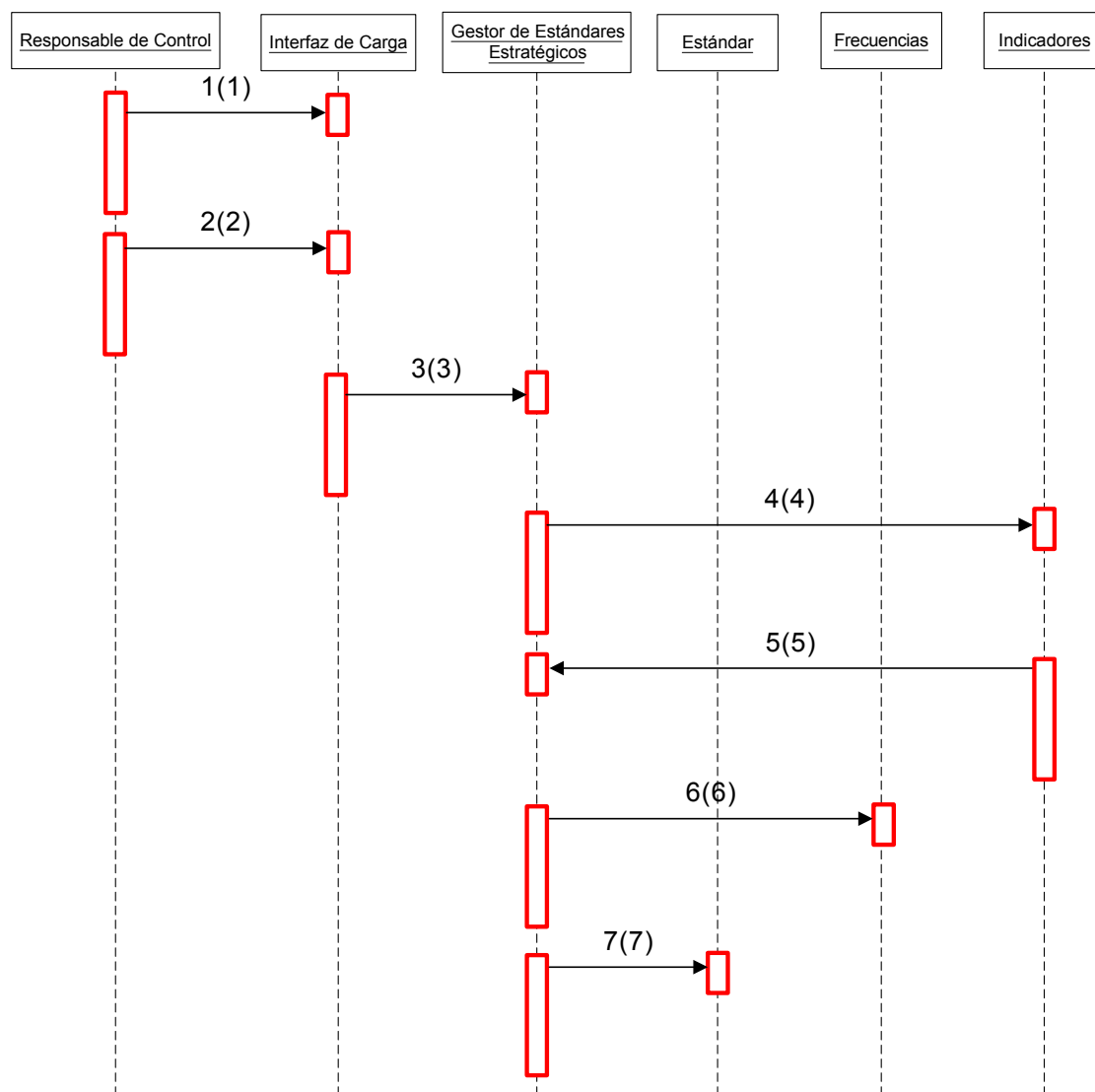
## Imprimiendo Indicadores Relacionados



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicadores)
- 3 (6) Activar Opción Imprimir
- 4 (3) Buscar Datos (Indicadores)
- 5 (5) Dame Datos (Indicador)
- 6 (7) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (10) Mostrar "No existen datos actualizados a la fecha"
- 8 (4) Dame Datos (Estándar, Indicador)
- 9 (9) Mostrar "No existe estándar para este período"
- 10 (8) Imprimir Indicadores Relacionados (Indicador, Objetos Asociados, Estándar)

## Diagrama de Secuencia de Energía Eléctrica

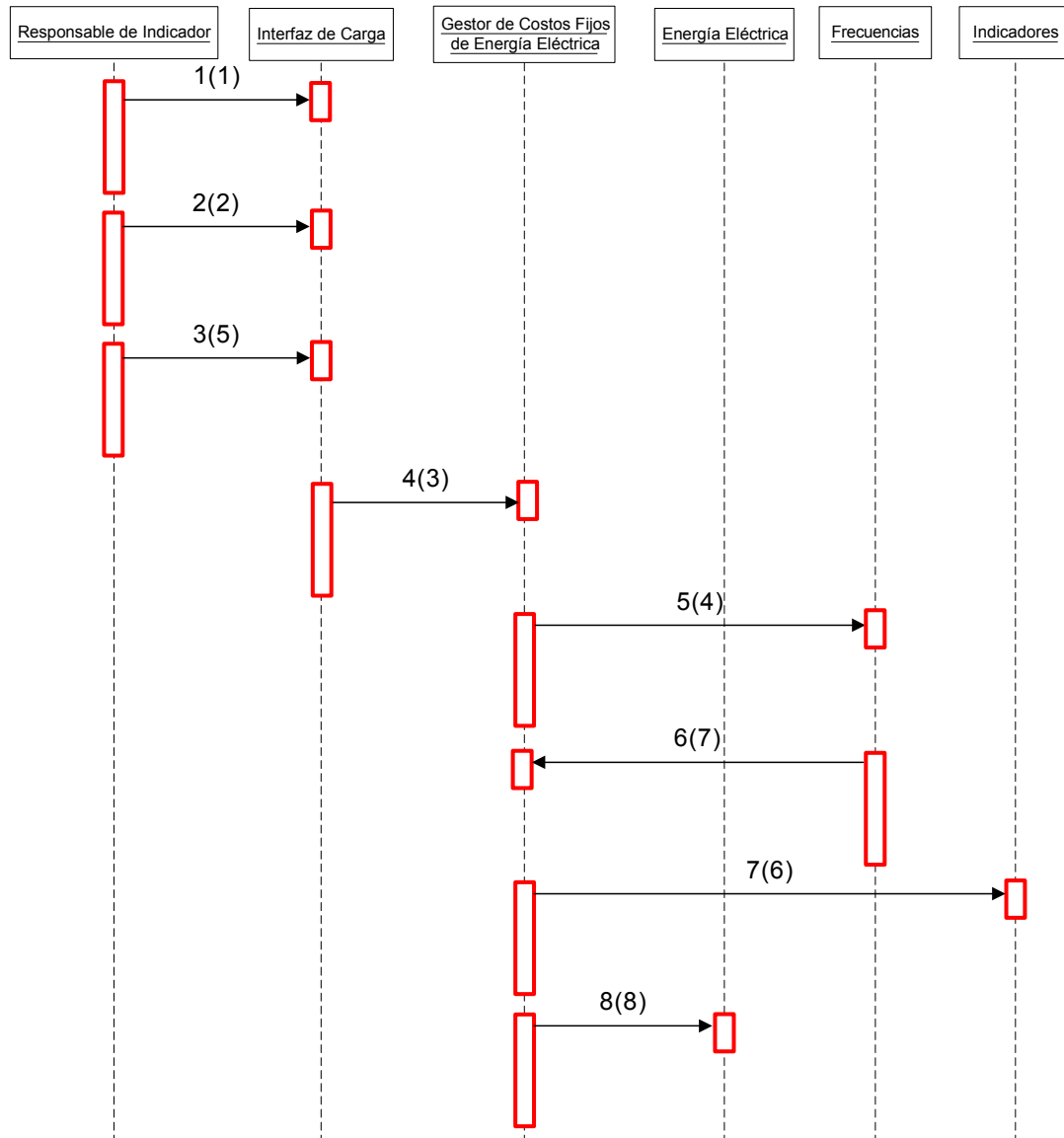
### Estándares Estratégicos de Costo de Energía Eléctrica



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

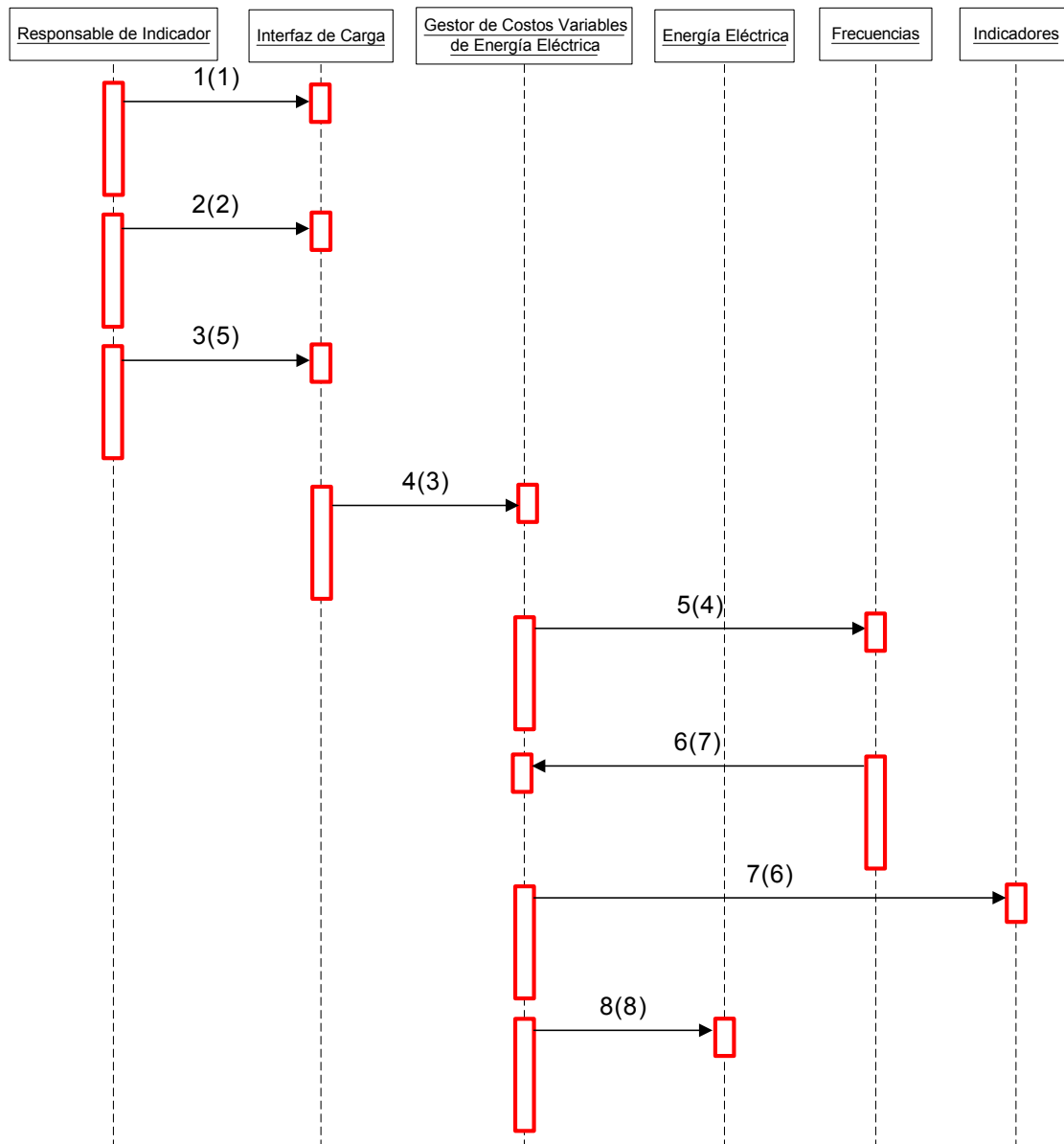


## Cargando Costos Fijos de Energía Eléctrica



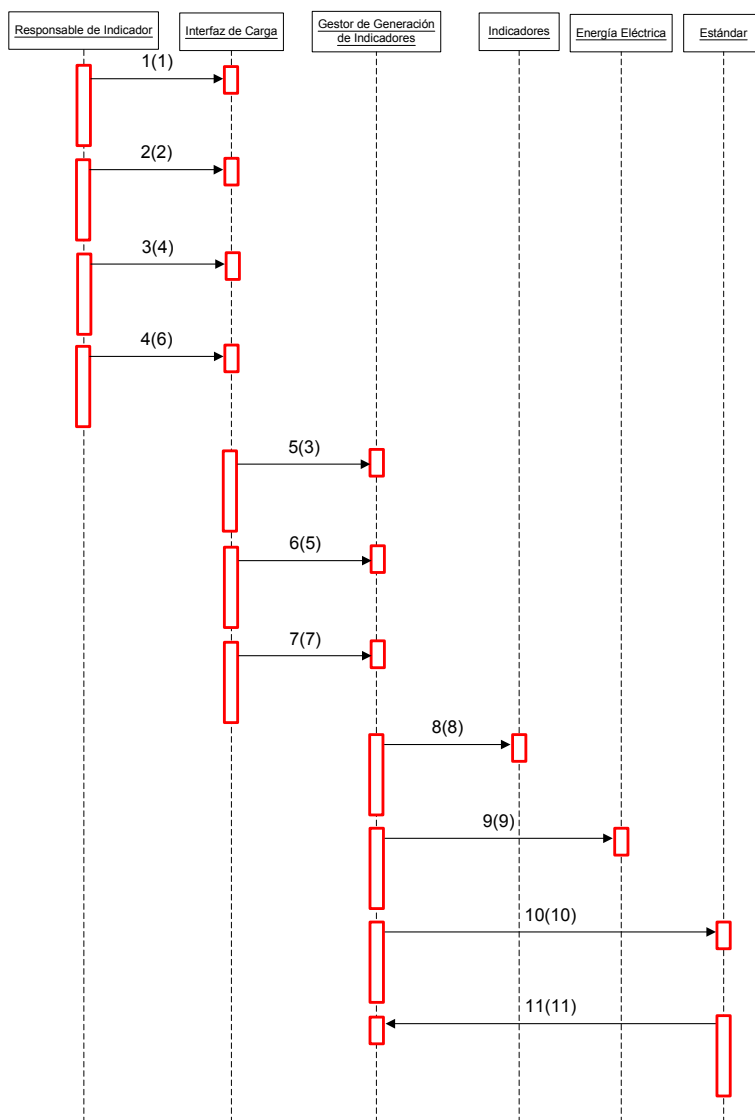
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Costos Fijos)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 7 (6) Dame Datos (Indicador)
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Costos Fijos)

## Cargando Costos Variables de Energía Eléctrica



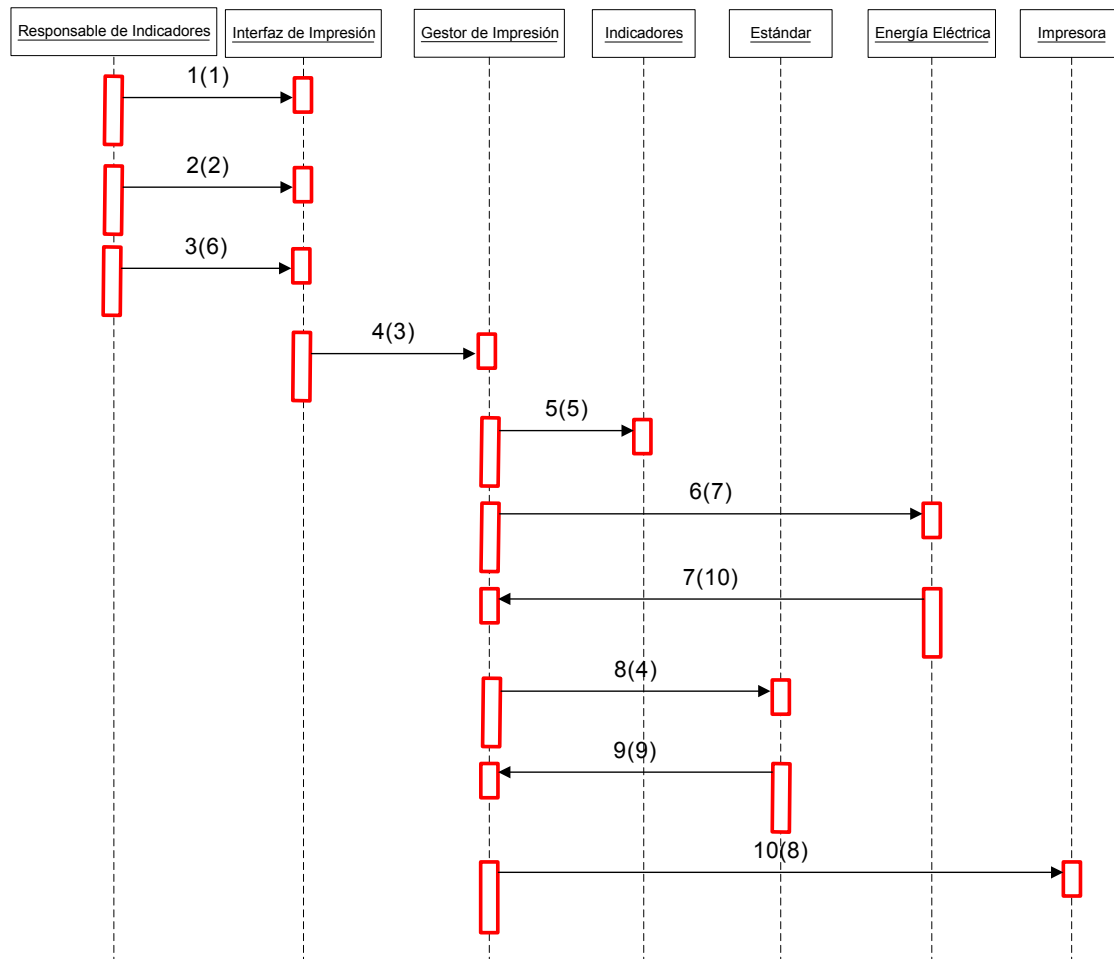
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Costos Variables)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 7 (6) Dame Datos (Indicador)
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Costos Variables)

## Generando Indicador de Energía Eléctrica



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Cargando Costos Fijos de Energía Eléctrica"
- 3 (4) Activar Opción "Cargando Costos Variables de Energía Eléctrica"
- 4 (6) Activar "Estándar Estratégico de Costo de Energía Eléctrica"
- 5 (3) Ejecutar "Cargando Costos Fijos de Energía Eléctrica"
- 6 (5) Ejecutar "Cargando Costos Variables de Energía Eléctrica"
- 7 (7) Ejecutar "Estándar Estratégico de Costo de Energía Eléctrica"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Costos Fijos, Costos Variables)
- 10 (10) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 11 (11) Mostrar "Indicador Generado"

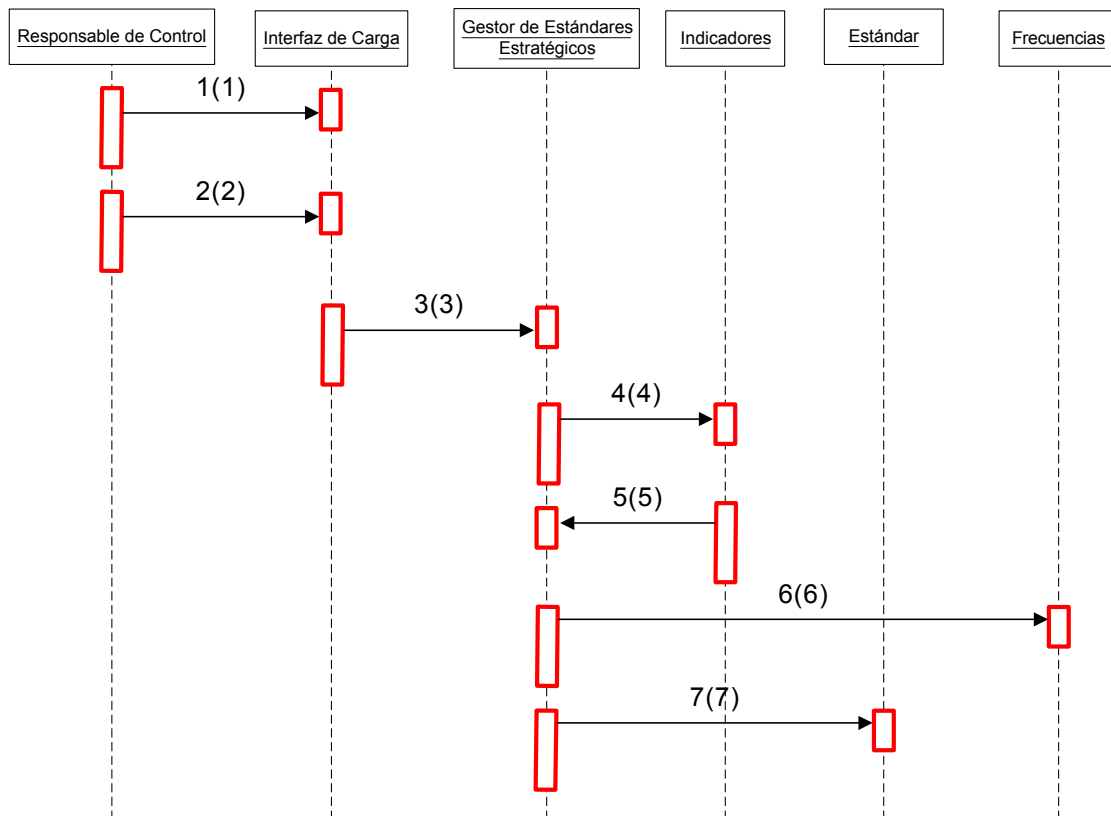
## Imprimiendo Indicador de Energía Eléctrica



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (6) Activar Opción "Imprimir"
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (5) Dame Datos (Indicador)
- 6 (7) Dame Datos (Costos Fijos, Costos Variables)
- 7 (10) Mostrar "No existen Costos Fijos o Costos Variables para el período"
- 8 (4) Dame Datos (Estándar, Indicador)
- 9 (9) Mostrar "No existe estándar para este período"
- 10 (8) Imprimir Indicadores (Período, Estándar, Costos Fijos, Costos Variables)

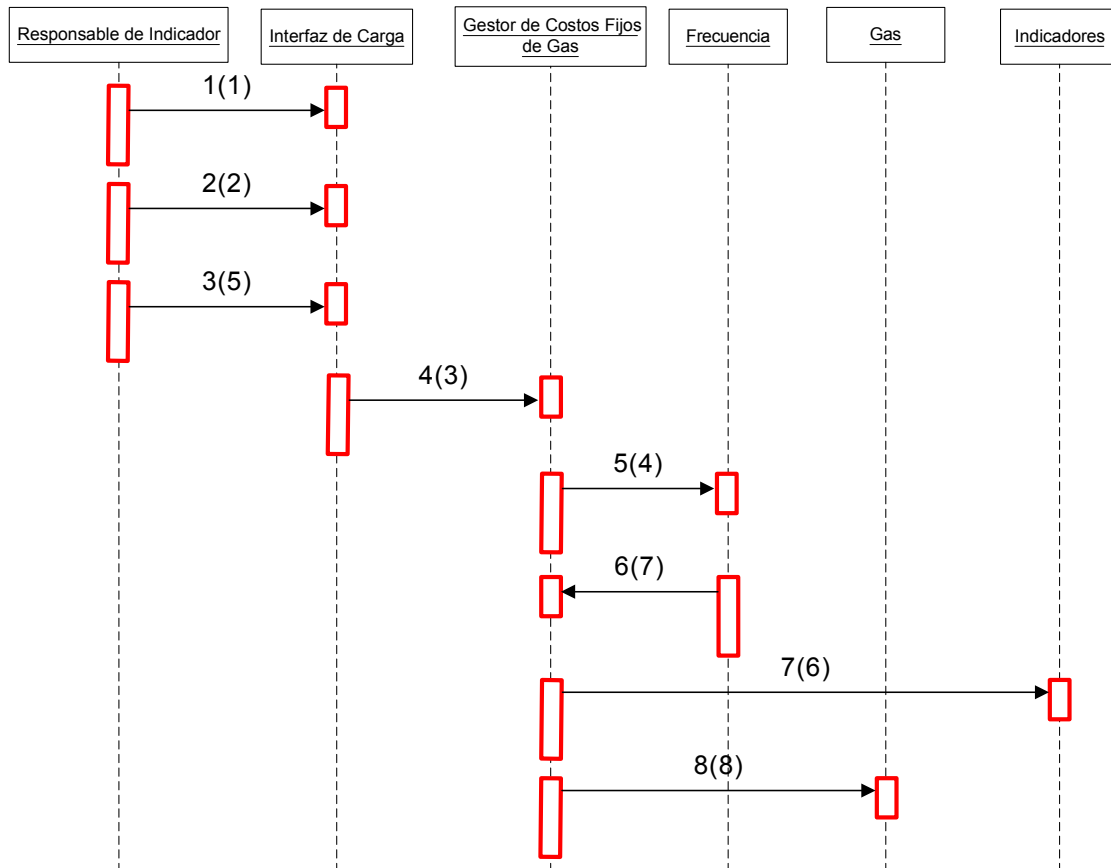
## Diagrama de Secuencia de Costo de Energía Gas

### Estándares Estratégicos de Costo de Energía Gas



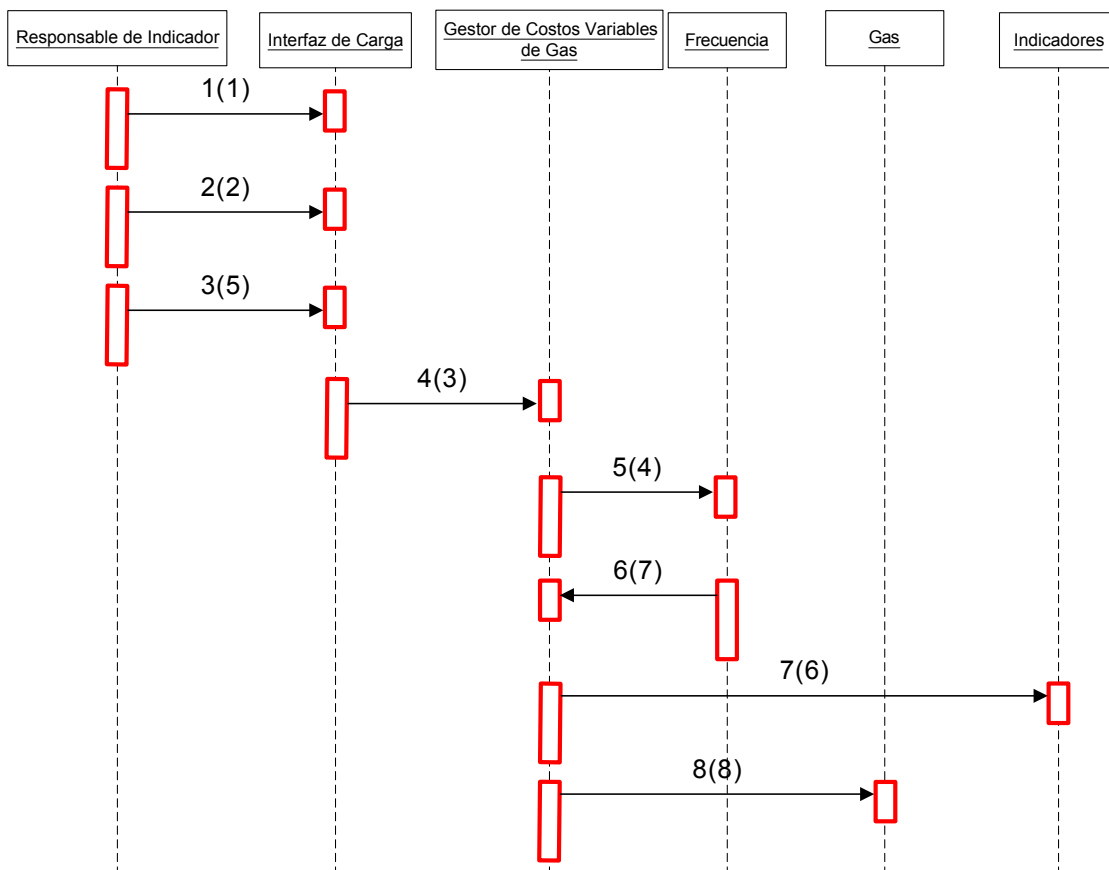
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Cargando Costos Fijos de Energía Gas



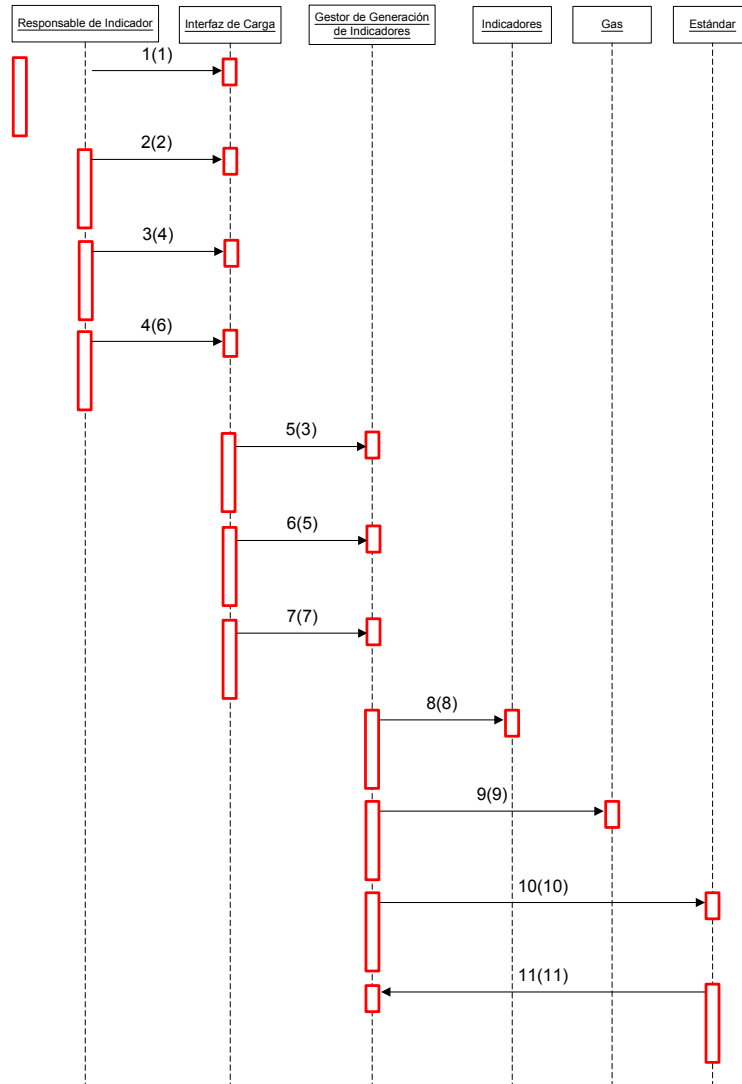
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Costos Fijos)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 7 (6) Dame Datos (Indicador)
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Costos Fijos)

## Cargando Costos Variables de Gas



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Costos Variables)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 7 (6) Dame Datos (Indicador)
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Costos Variables)

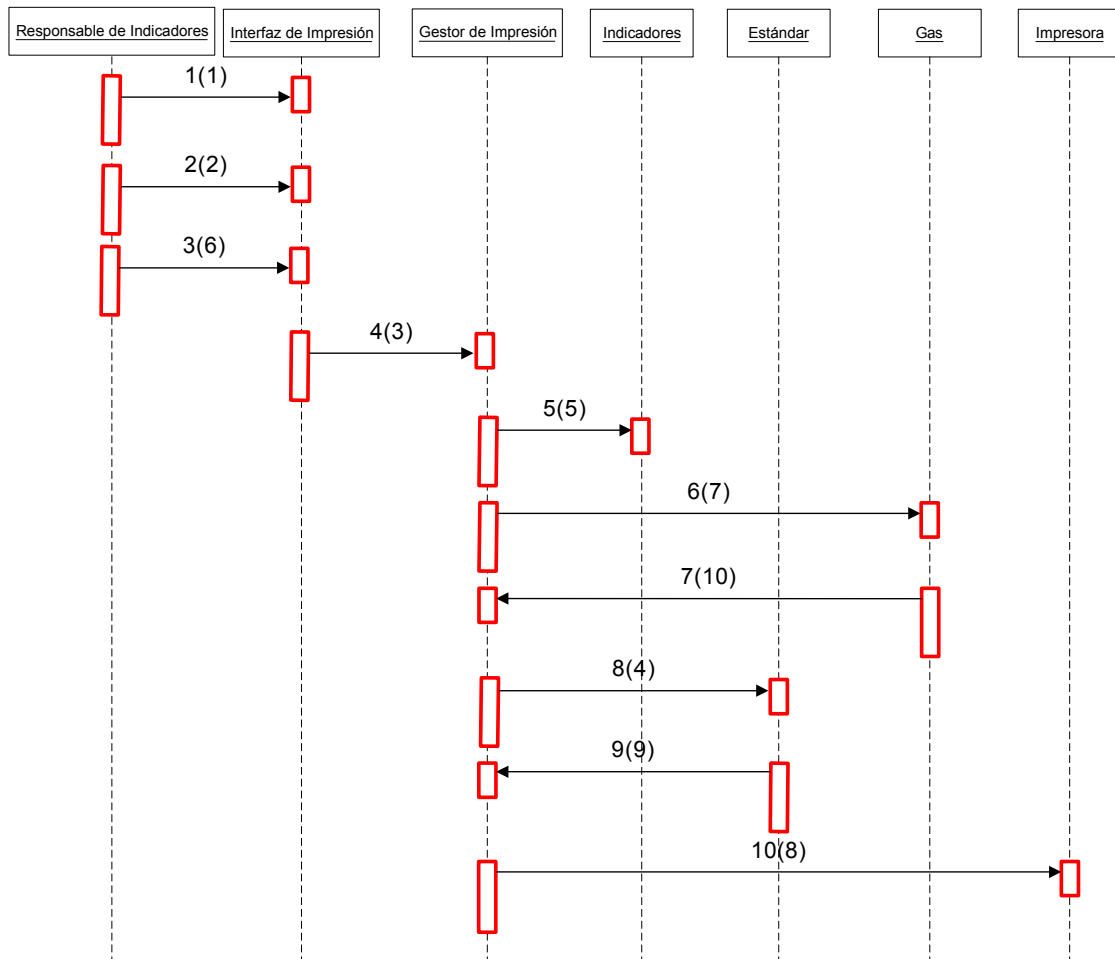
## Generando Indicador de Gas



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Cargando de Costos Fijos de Energía Gas"
- 3 (4) Activar Opción "Cargando Costos Variables de Energía Gas"
- 4 (6) Activar "Estándar Estratégico de Energía Gas"
- 5 (3) Ejecutar "Cargando de Costos Fijos de Energía Gas"
- 6 (5) Ejecutar "Cargando Costos Variables de Energía Gas"
- 7 (7) Ejecutar "Estándar Estratégico de Energía Gas"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Costos Fijos, Costos Variables)
- 10 (10) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 11 (11) Mostrar "Indicador Generado"



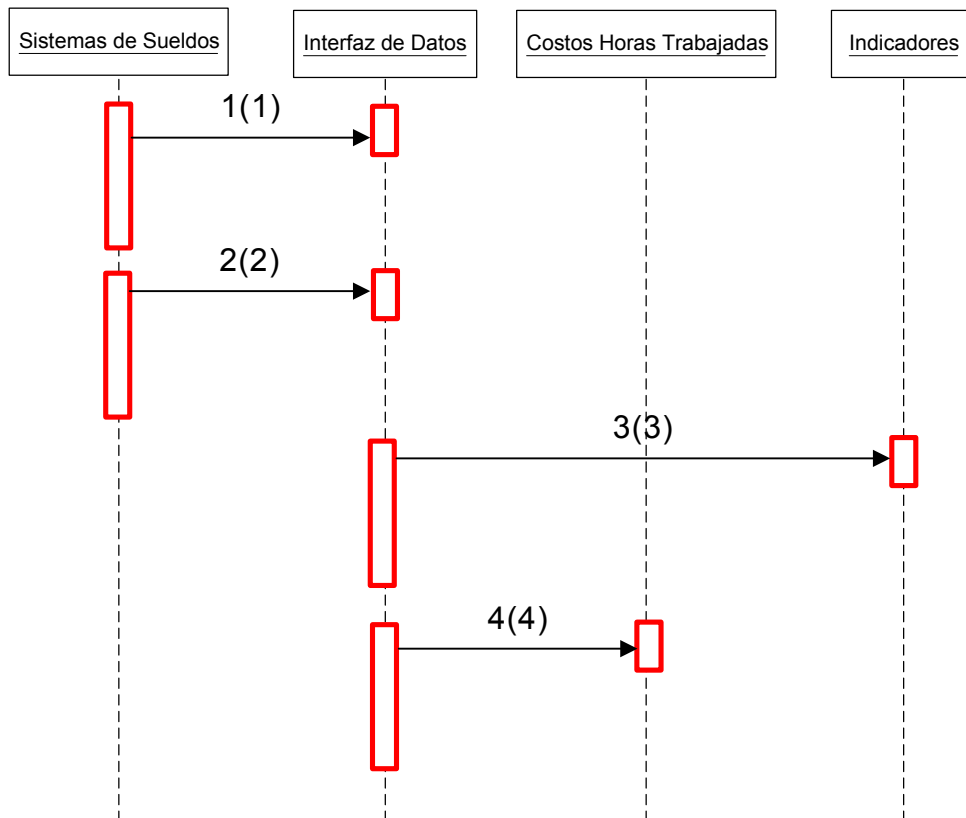
## Imprimiendo Indicador de Gas



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (6) Activar Opción "Imprimir"
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (5) Dame Datos (Indicador)
- 6 (7) Dame Datos (Costos Fijos, Costos Variables)
- 7 (10) Mostrar "No existen Costos Fijos o Costos Variables para el período"
- 8 (4) Dame Datos (Estándar, Indicador)
- 9 (9) Mostrar "No existe estándar para este período"
- 10 (8) Imprimir Indicadores (Período, Estándar, Costos Fijos, Costos Variables)

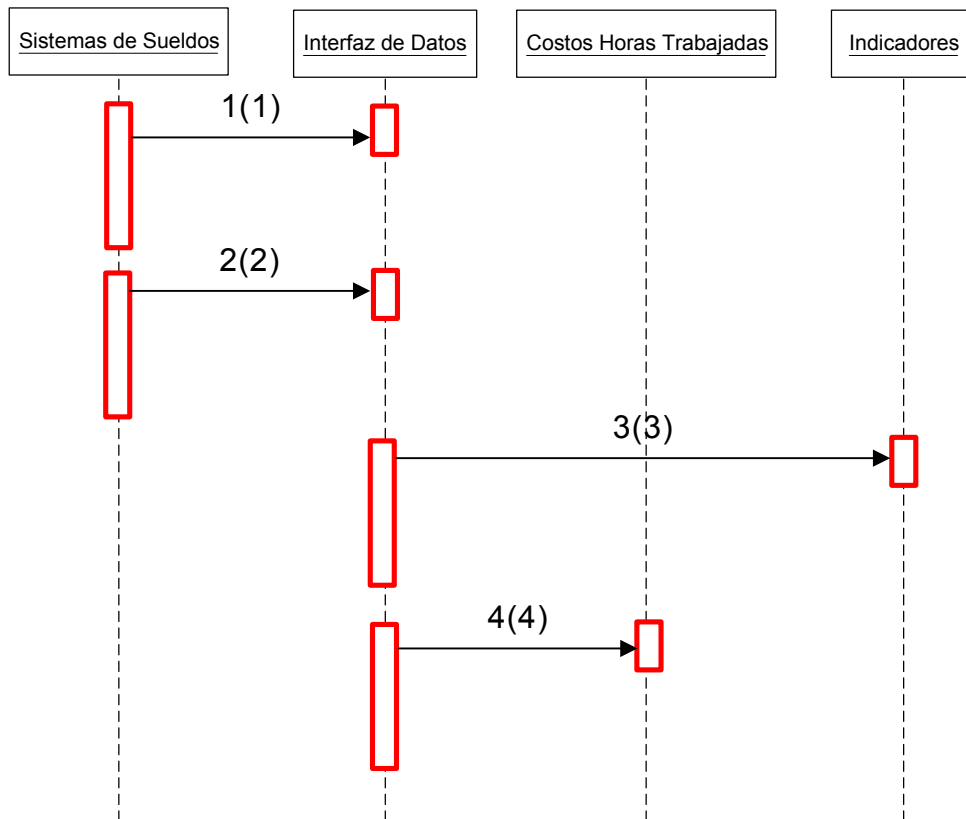
Diagrama de Secuencia de Costos MOD

*Obtener Costos de Horas Normales Reales*



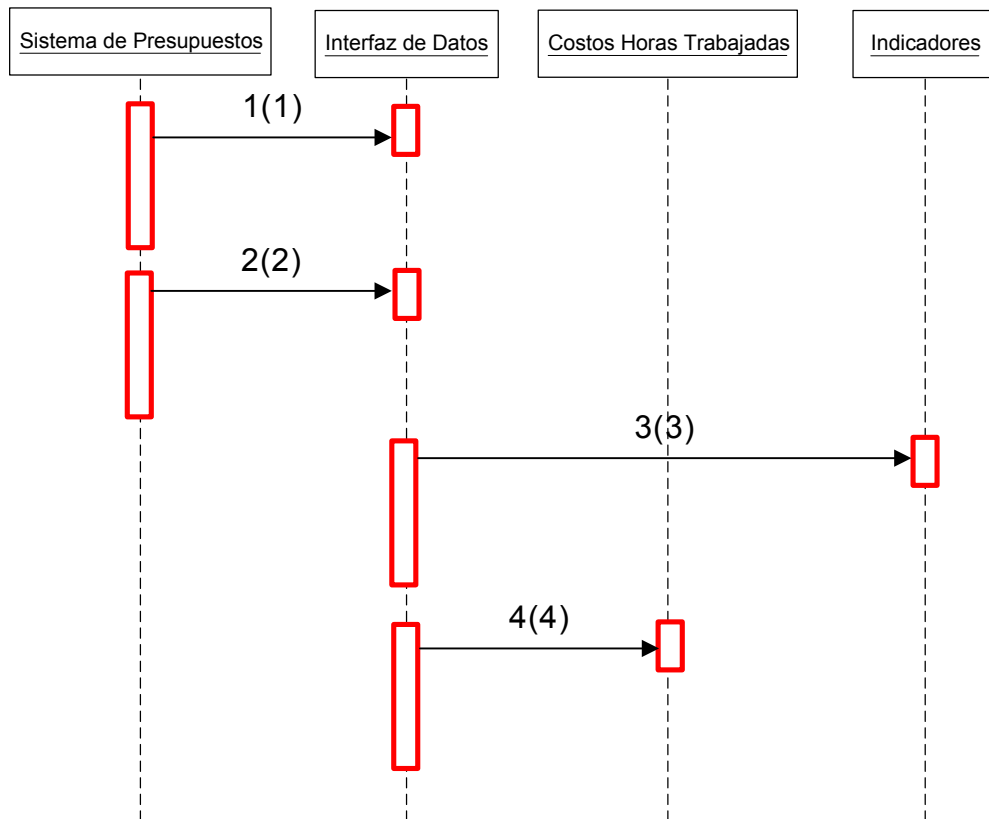
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant Horas normales reales)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant Horas normales reales)

*Obtener Costos de Horas Extras Reales*



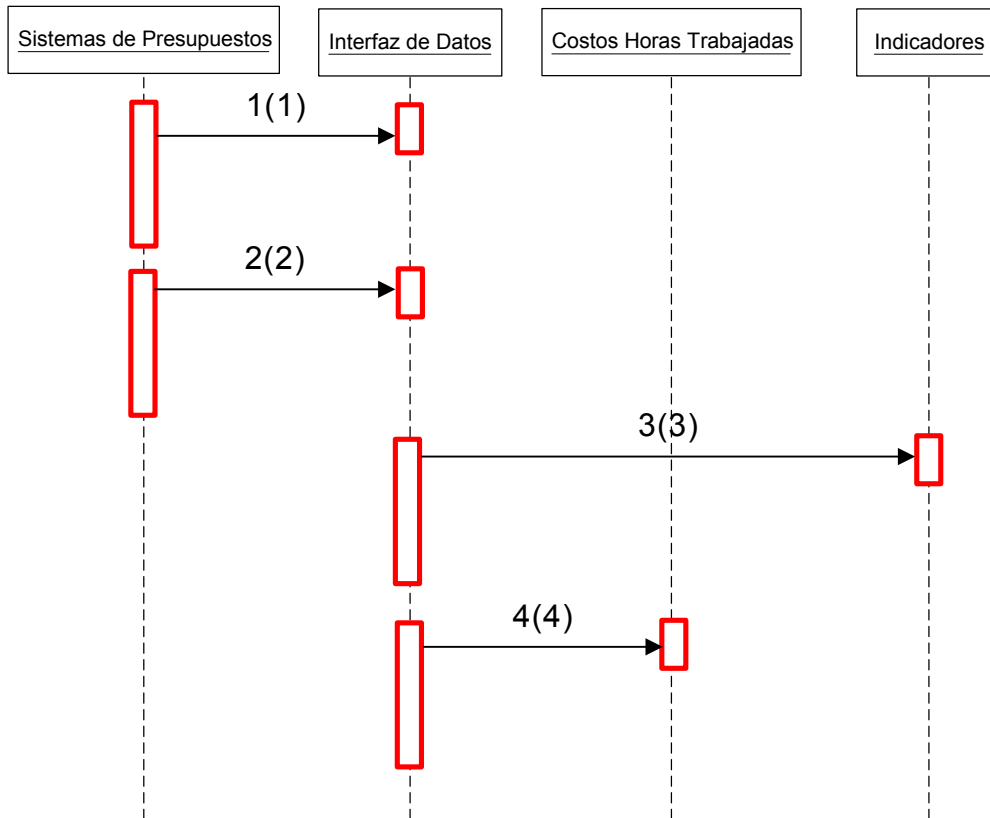
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant Horas extras reales)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant Horas extras reales)

## Obtener Costos de Horas Normales Presupuestadas



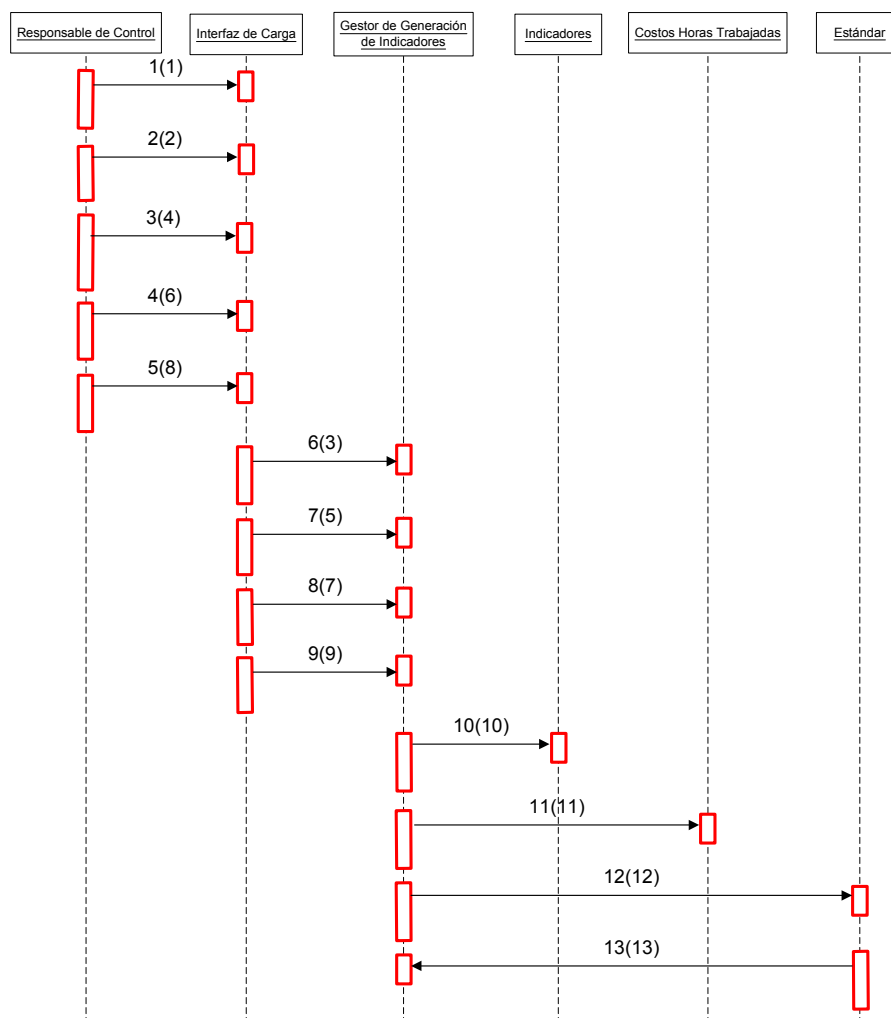
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant Horas normales presupuestadas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant Horas normales presupuestadas)

## Obtener Costos de Horas Extras Presupuestadas



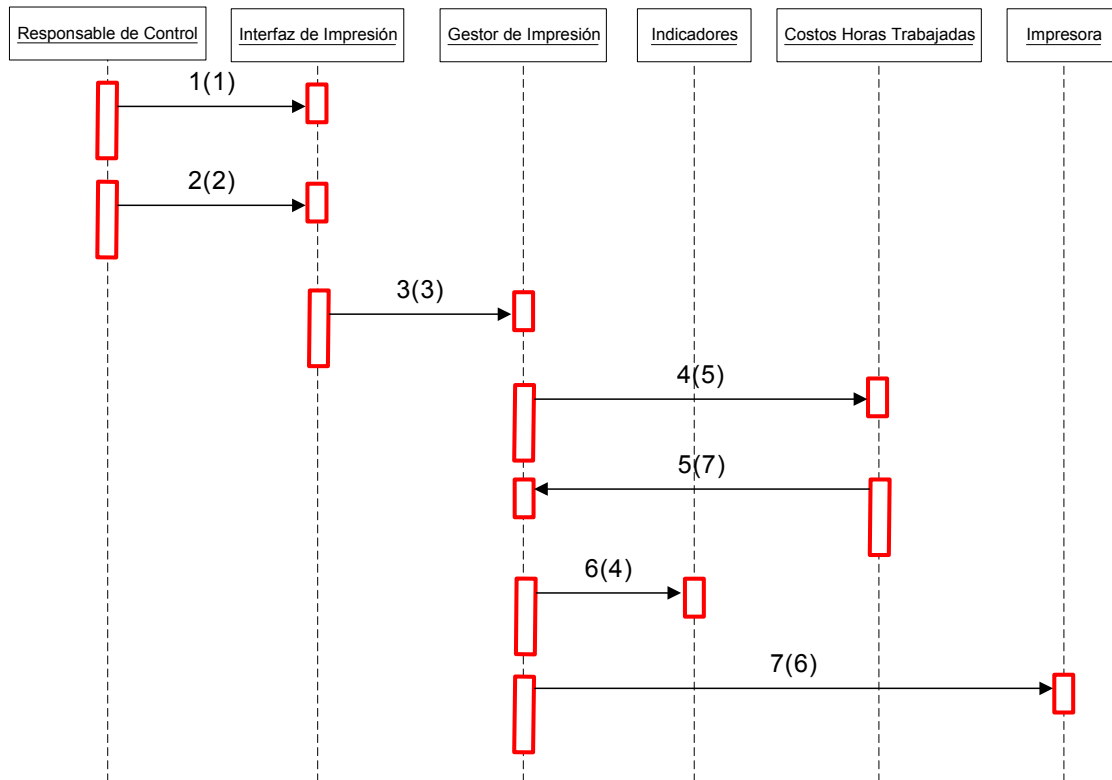
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant Horas extras presupuestadas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant Horas extras presupuestadas)

## Generando Indicador de Costos MOD



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Costos de Horas Normales Reales"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Costos de Horas Extras Reales"
- 4 (6) Activar "Obtener Costos de Horas Normales Presupuestadas"
- 5 (8) Activar "Obtener Costos de Horas Extras Presupuestadas"
- 6 (3) Ejecutar "Obtener Costos de Horas Normales Reales"
- 7 (5) Ejecutar "Obtener Costos de Horas Extras Reales"
- 8 (7) Ejecutar "Obtener Costos de Horas Normales Presupuestadas"
- 9 (9) Ejecutar "Obtener Costos de Horas Extras Presupuestadas"
- 10 (10) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 11 (11) Dame Datos (Cant Horas normales reales, Cant horas extras reales, Cant horas normales presupuestadas, Cant horas extras presupuestadas)
- 12 (12) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 13 (13) Mostrar "Indicador Generado"

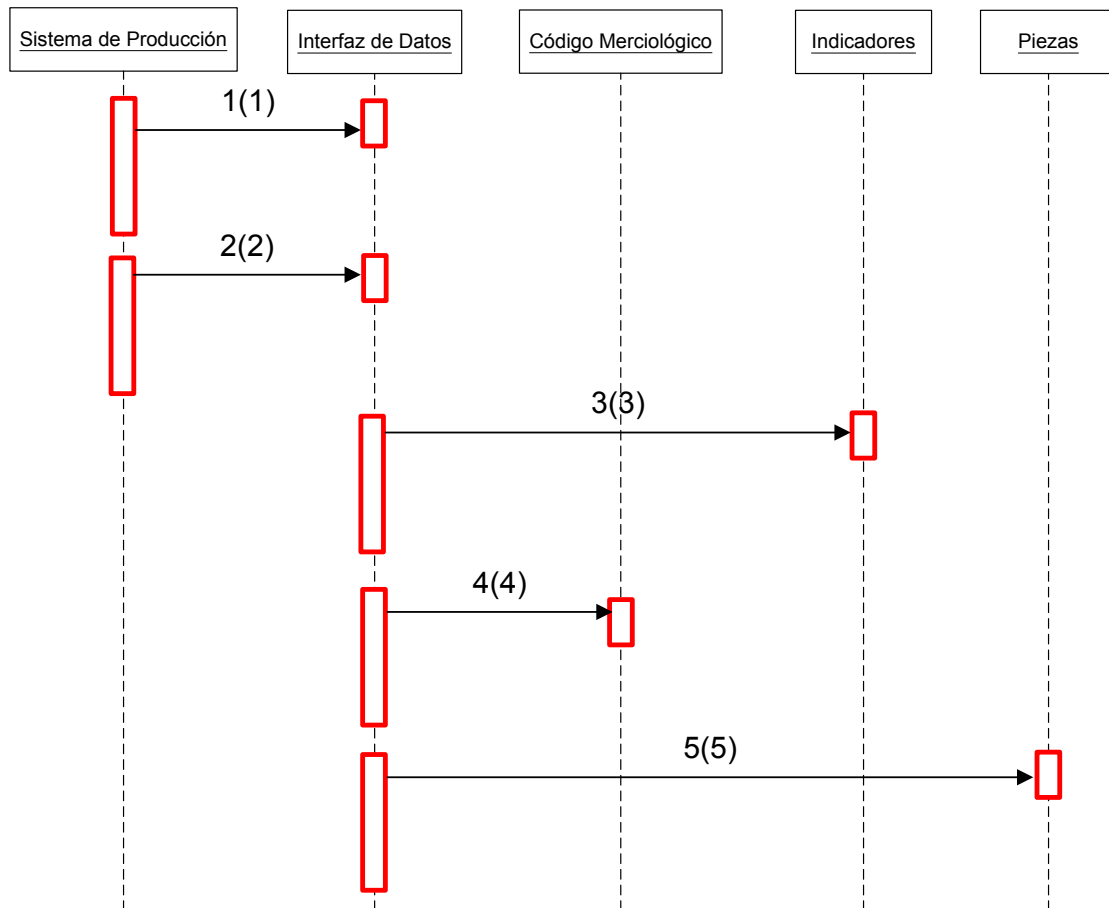
## Imprimiendo Indicador de Costos MOD



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (5) Dame Datos (Costos Horas Trabajadas)
- 5 (7) Mostrar "No existen Datos Reales / Presupuestados para el período"
- 6 (4) Dame Datos (Indicador)
- 7 (6) Imprimir Indicador (Período, Cant Horas normales reales, Cant horas extras reales, Cant horas normales presupuestadas, Cant horas extras presupuestadas)

Diagrama de Secuencia de Inyección – MP Consumida Vs. MP STD (estructura)

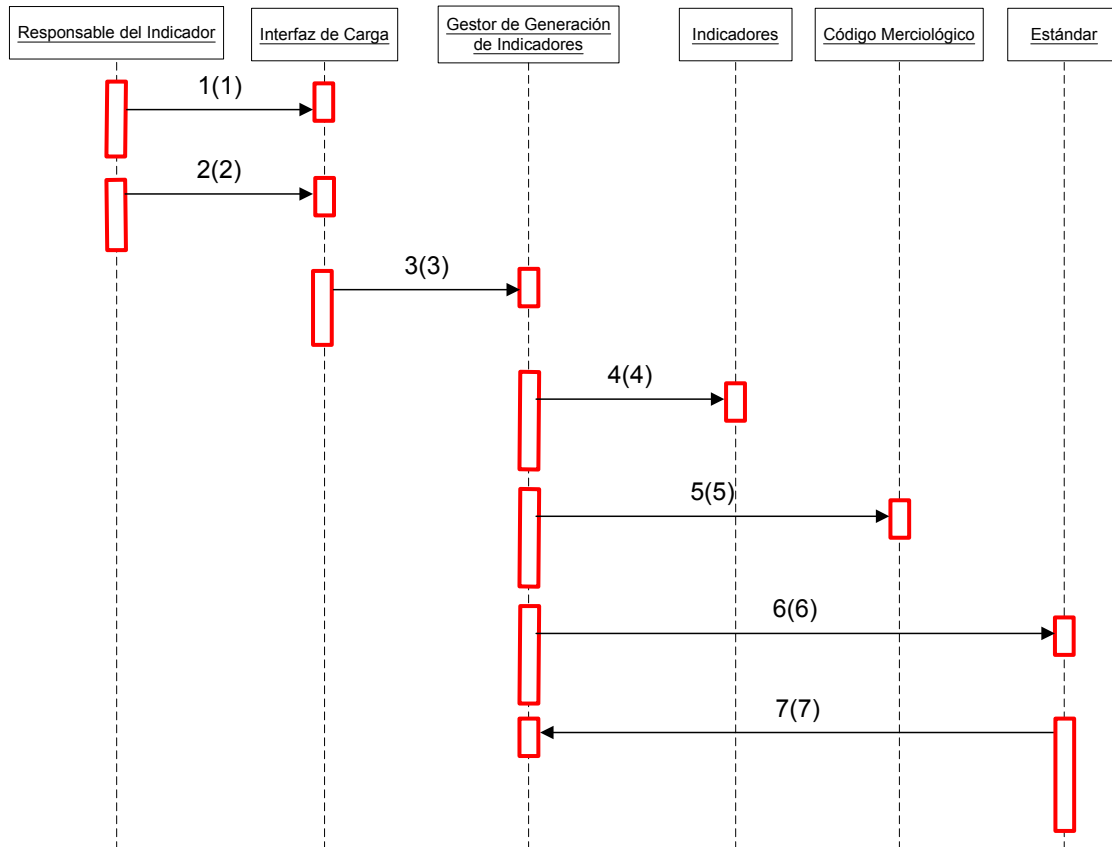
*Obtener Análisis de MP Real / Teórico de Inyección*



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Consumo MP Real, Consumo MP Teórico)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Consumo MP Real, Consumo MP Teórico, Origen)
- 5 (5) Guardar Datos (Descripción)

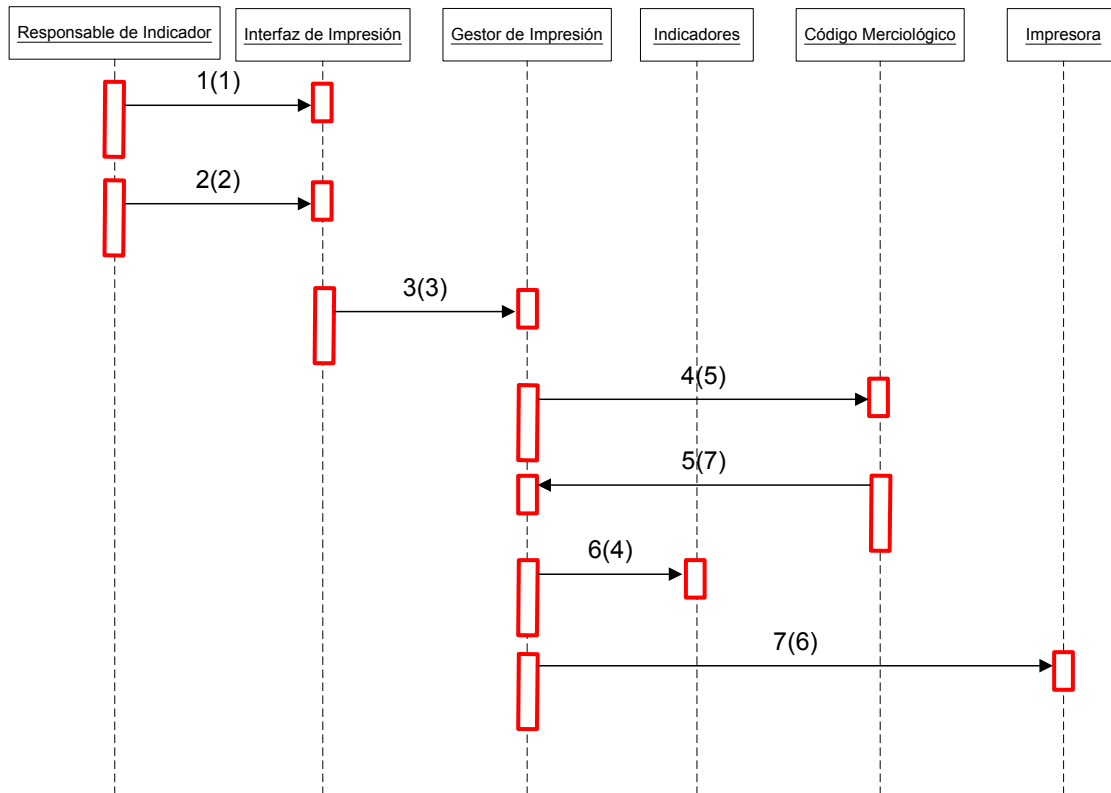


## Generando Indicador de Inyección – MP Consumida Vs. MP STD (estructura)



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Análisis de MP Real / Teórico de Inyección"
- 3 (3) Ejecutar "Obtener Análisis de MP Real / Teórico de Inyección"
- 4 (4) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 5 (5) Dame Datos (Consumo MP Real, Consumo MP Teórico, origen)
- 6 (6) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 7 (7) Mostrar "Indicador Generado"

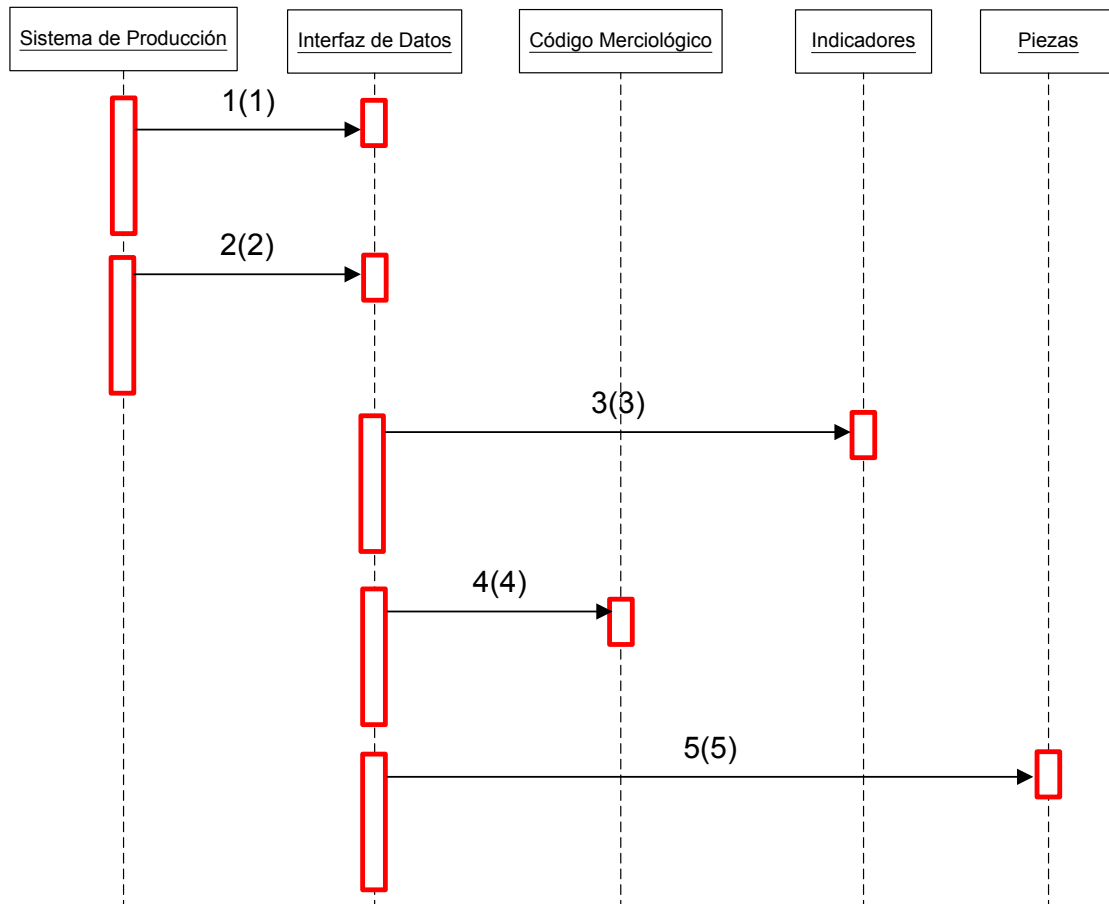
## Imprimir Indicador de Inyección – MP Consumida Vs. MP STD (estructura)



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (5) Dame Datos (Consumo MP Real, Consumo MP Estándar, Origen)
- 5 (7) Mostrar "No existen Datos Merciológicos para el período"
- 6 (4) Dame Datos (Indicador)
- 7 (6) Imprimir Indicador (Período, Consumo MP Real, Consumo MP Estándar, Origen)

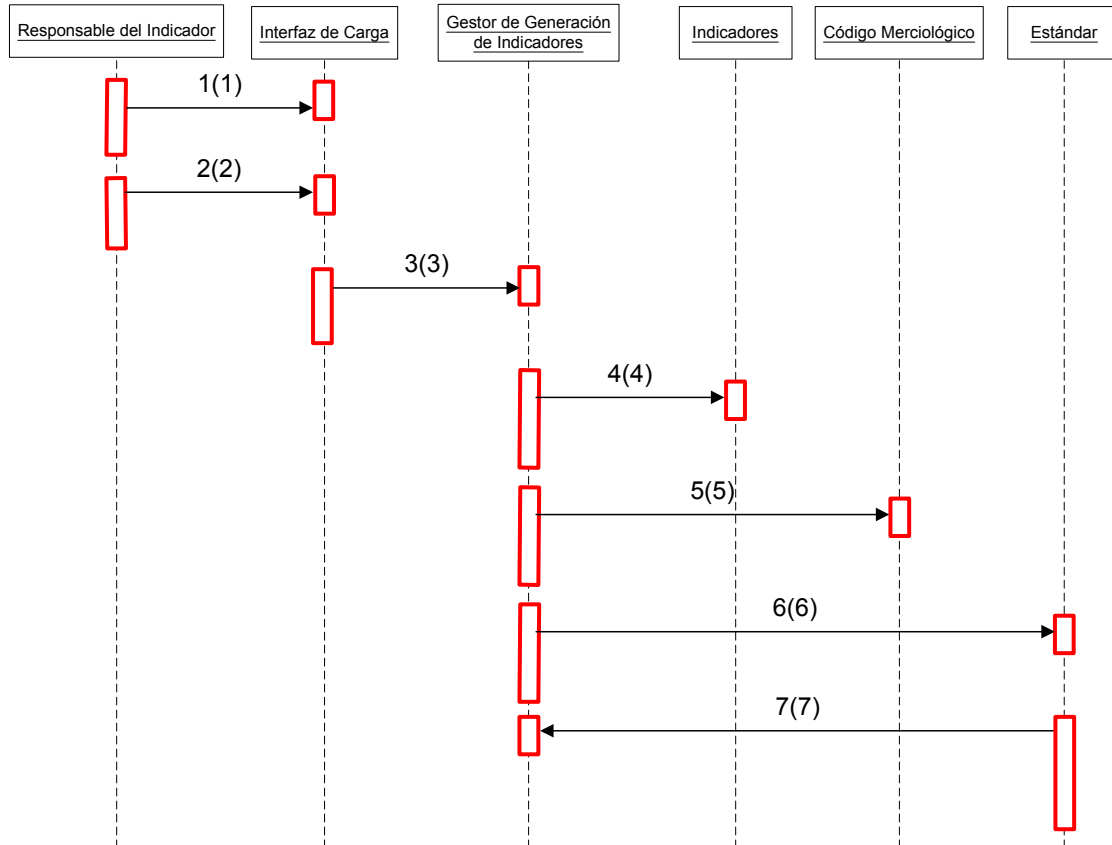
## Diagrama de Secuencia de Pintura – MP Consumida Vs. MP STD (estructura)

Obtener Análisis de MP Real / Teórico de Pintura



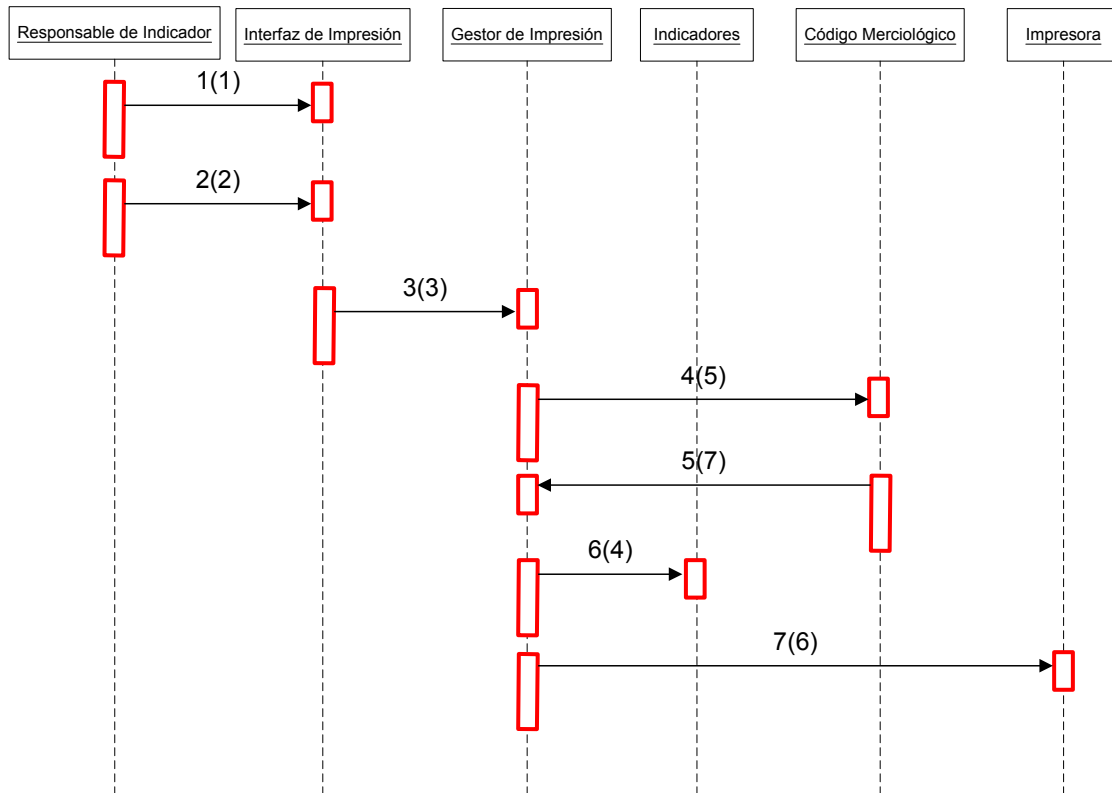
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Consumo MP Real, Consumo MP Teórico)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Consumo MP Real, Consumo MP Teórico, Origen)
- 5 (5) Guardar Datos (Descripción)

## Generando Indicador de Pintura – MP Consumida Vs. MP STD (estructura)



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Análisis de MP Real / Teórico de Pintura"
- 3 (3) Ejecutar "Obtener Análisis de MP Real / Teórico de Pintura"
- 4 (4) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 5 (5) Dame Datos (Consumo MP Real, Consumo MP Teórico, origen)
- 6 (6) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 7 (7) Mostrar "Indicador Generado"

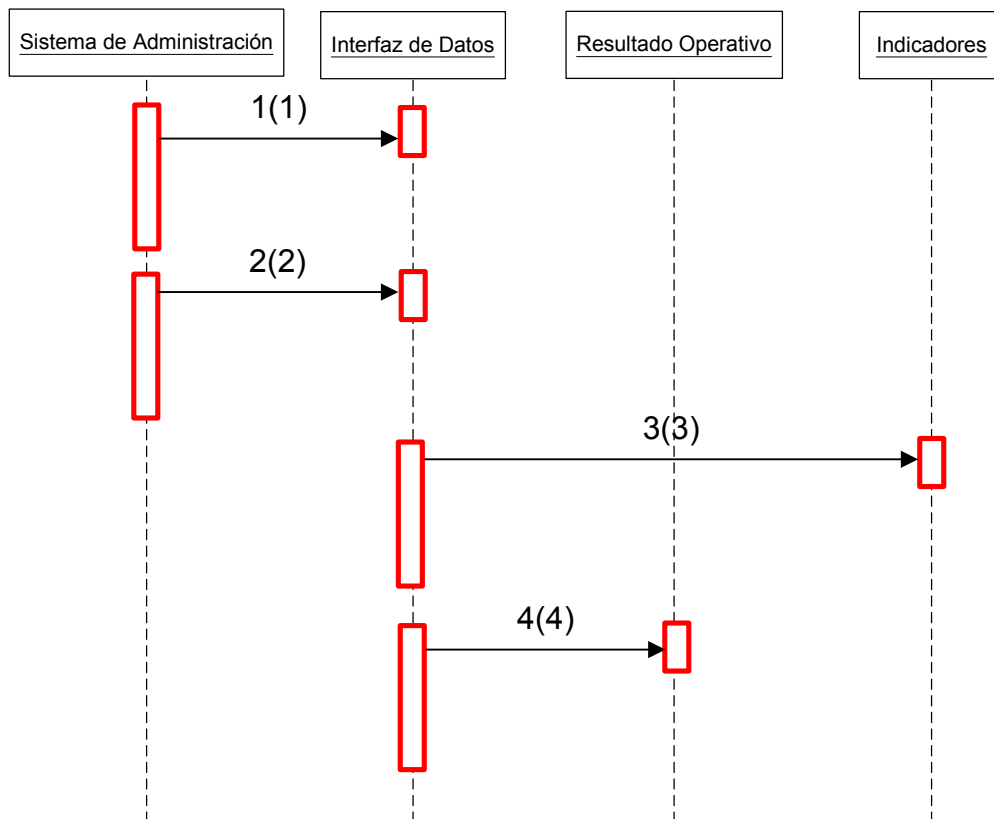
## Imprimir Indicador de Pintura – MP Consumida Vs. MP STD (estructura)



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (5) Dame Datos (Consumo MP Real, Consumo MP Estándar)
- 5 (7) Mostrar "No existen Datos Merciológicos para el período"
- 6 (4) Dame Datos (Indicador)
- 7 (6) Imprimir Indicador (Período, Consumo MP Real, Consumo MP Estándar)

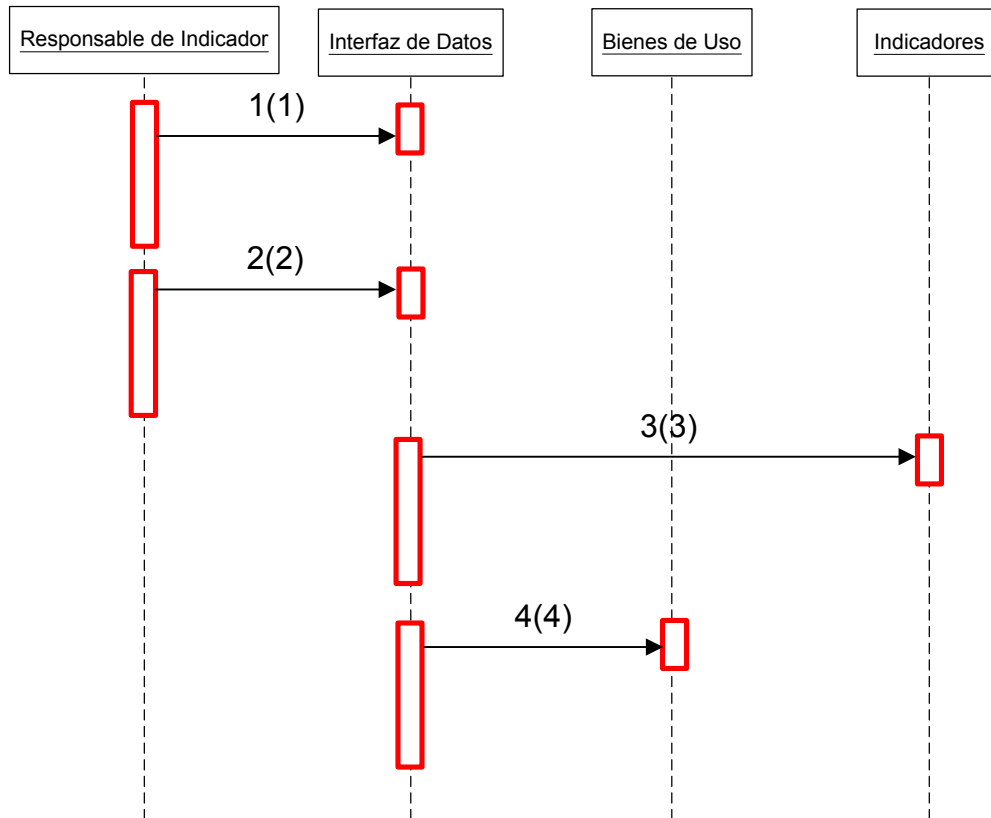
## Diagrama de Secuencia de Resultados versus Activos empleados para generar la venta

*Obtener Resultado Operativo*



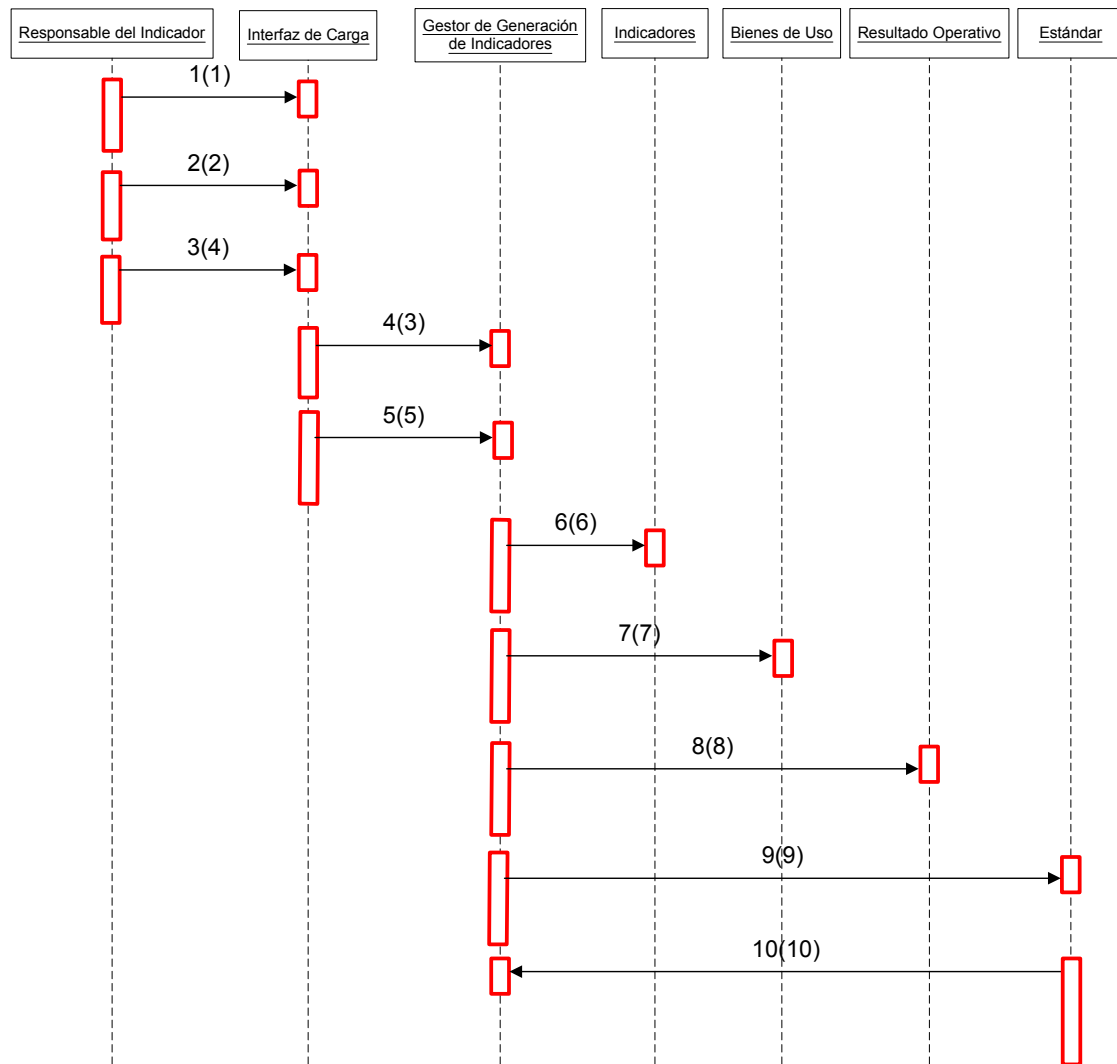
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Costo Total)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Costo Total)

## Obtener Bienes de Uso



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Costo Total)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Costo Total)

Generando Indicador de Resultados versus Activos empleados para generar la venta

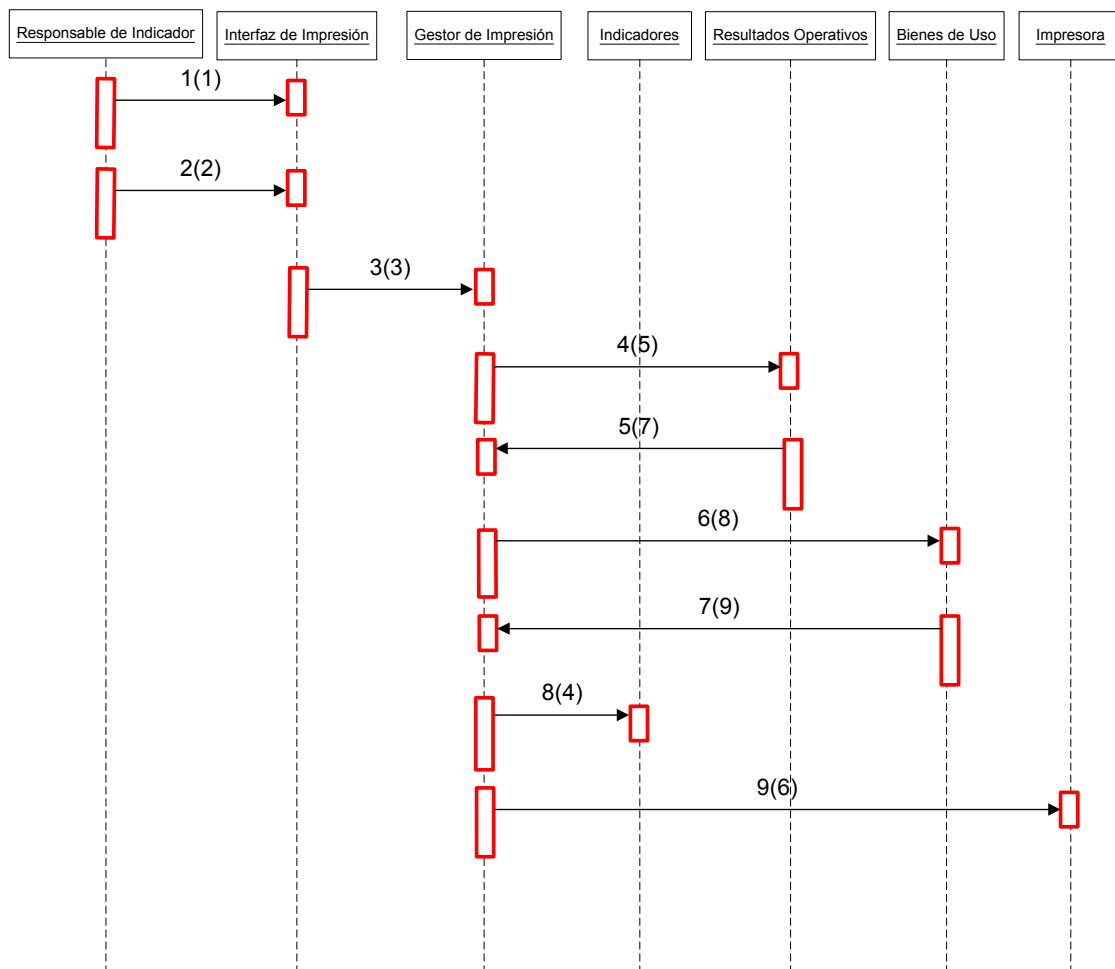


- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Resultados Operativos"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Bienes de Uso"
- 4 (3) Ejecutar "Obtener Resultados Operativos"
- 5 (5) Ejecutar "Obtener Bienes de Uso"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Costo Total)
- 8 (8) Dame Datos (Costo Total)
- 9 (9) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 10 (10) Mostrar "Indicador Generado"





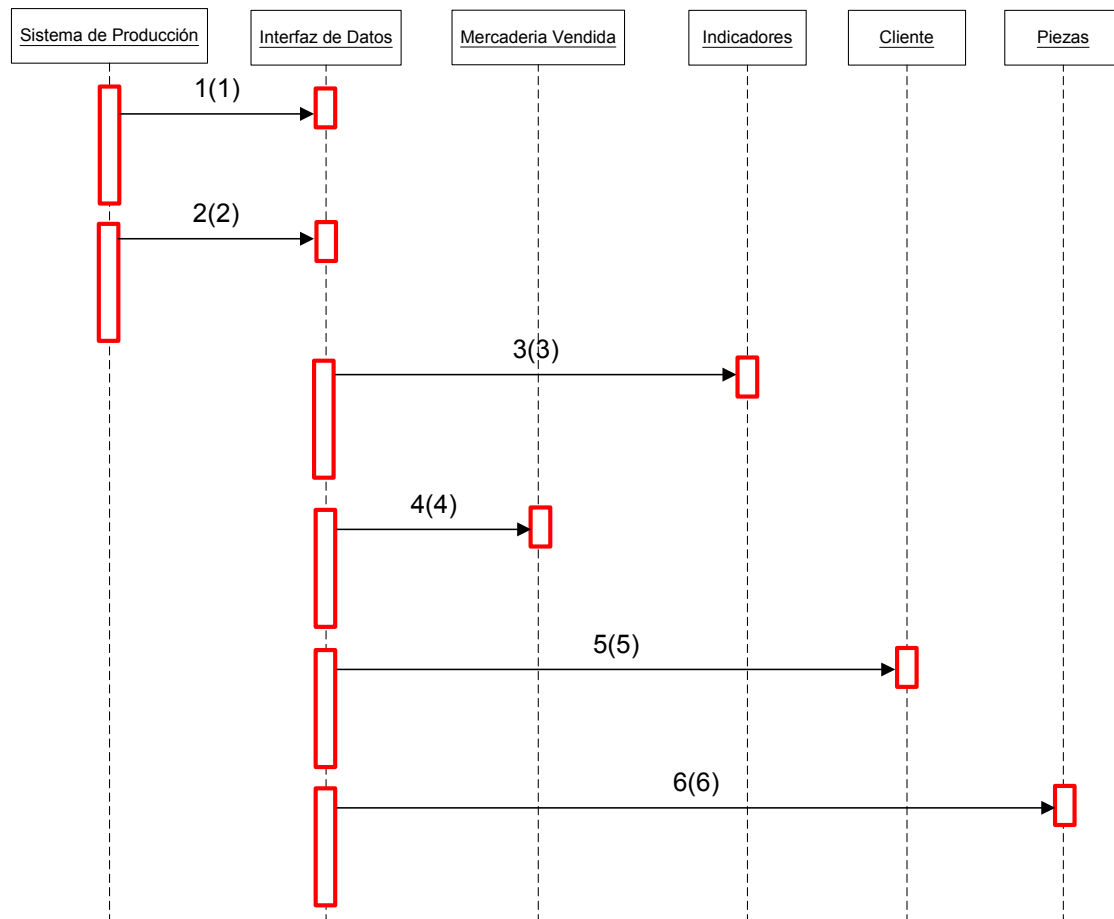
## Imprimir Indicador de Resultados versus Activos empleados para generar la venta



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (5) Dame Datos (Resultado Operativo)
- 5 (7) Mostrar "No existen Datos Resultado Operativo para el período"
- 6 (8) Dame Datos (Bienes de Uso)
- 7 (9) Mostrar "No existen Datos Bienes de Uso para el período"
- 8 (4) Dame Datos (Indicador)
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Resultado Operativo, Bienes de Uso)

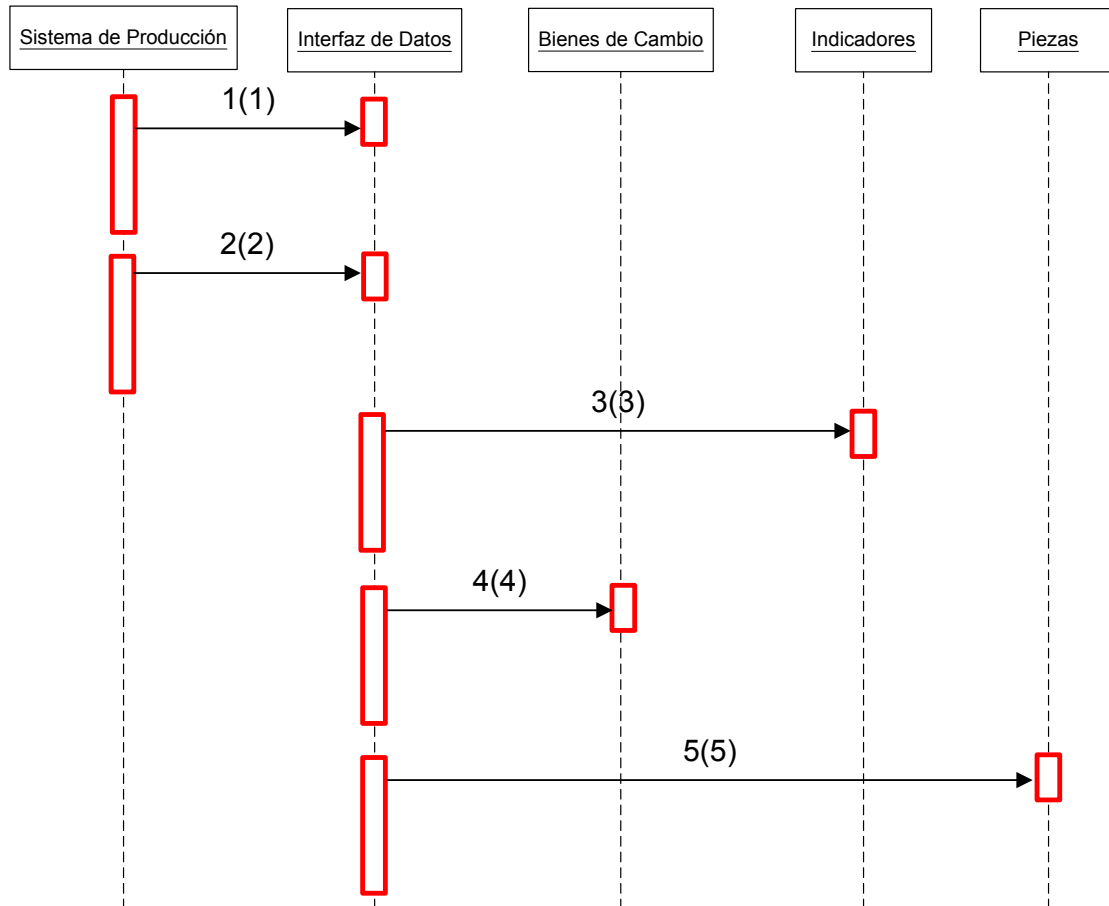
## Diagrama de Secuencia de Incrementar Rotación de Stocks

### Obtener Mercadería Vendida



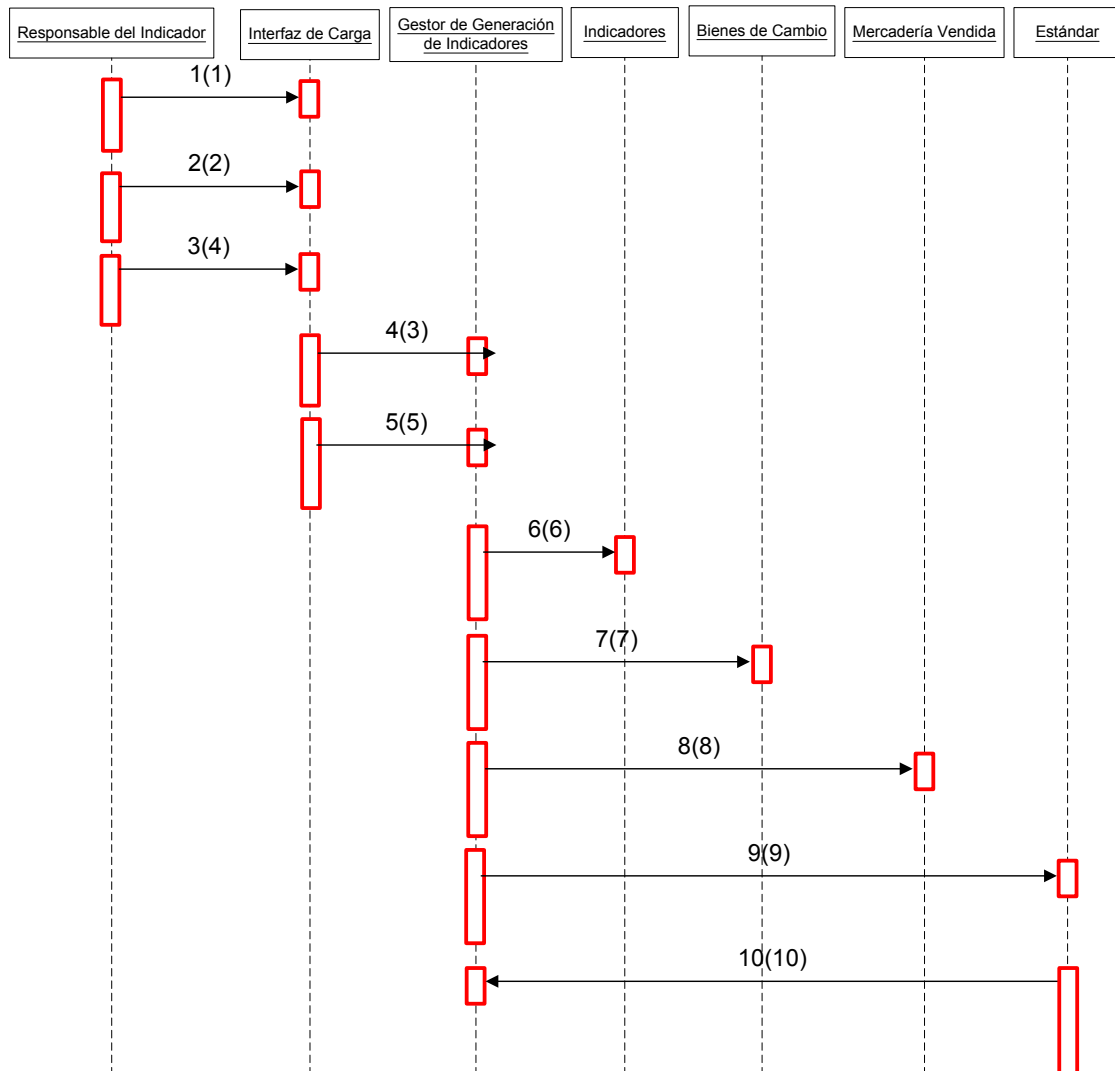
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Costo Total)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Costo Total)
- 5 (5) Guardar Datos (Cliente, Razón Social)
- 6 (6) Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Obtener Bienes de Cambio



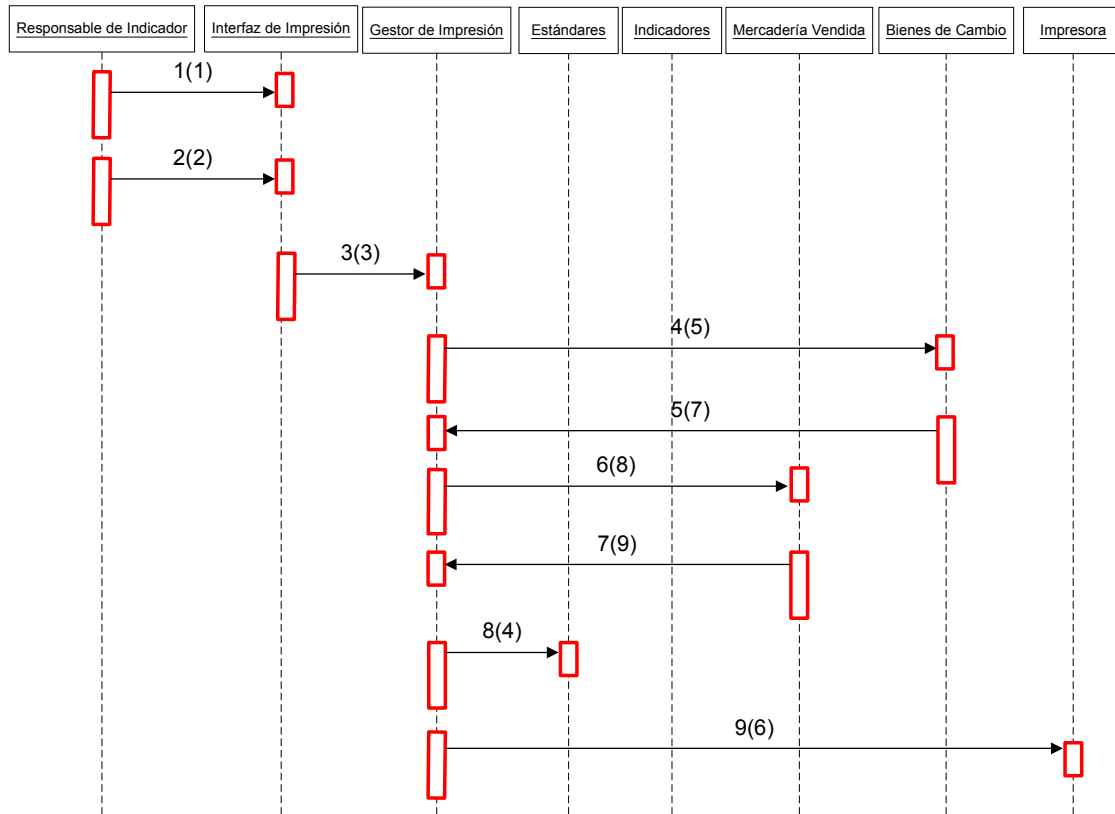
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Pieza, Stocks)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Pieza, Stocks)
- 5 (6) Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Generar Indicador de Incrementar Rotación de Stocks



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Mercadería Vendida"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Bienes de Cambio"
- 4 (3) Ejecutar "Obtener Mercadería Vendida"
- 5 (5) Ejecutar "Obtener Bienes de Cambio"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Pieza, Stock)
- 8 (8) Dame Datos (Costo Total)
- 9 (9) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 10 (10) Mostrar "Indicador Generado"

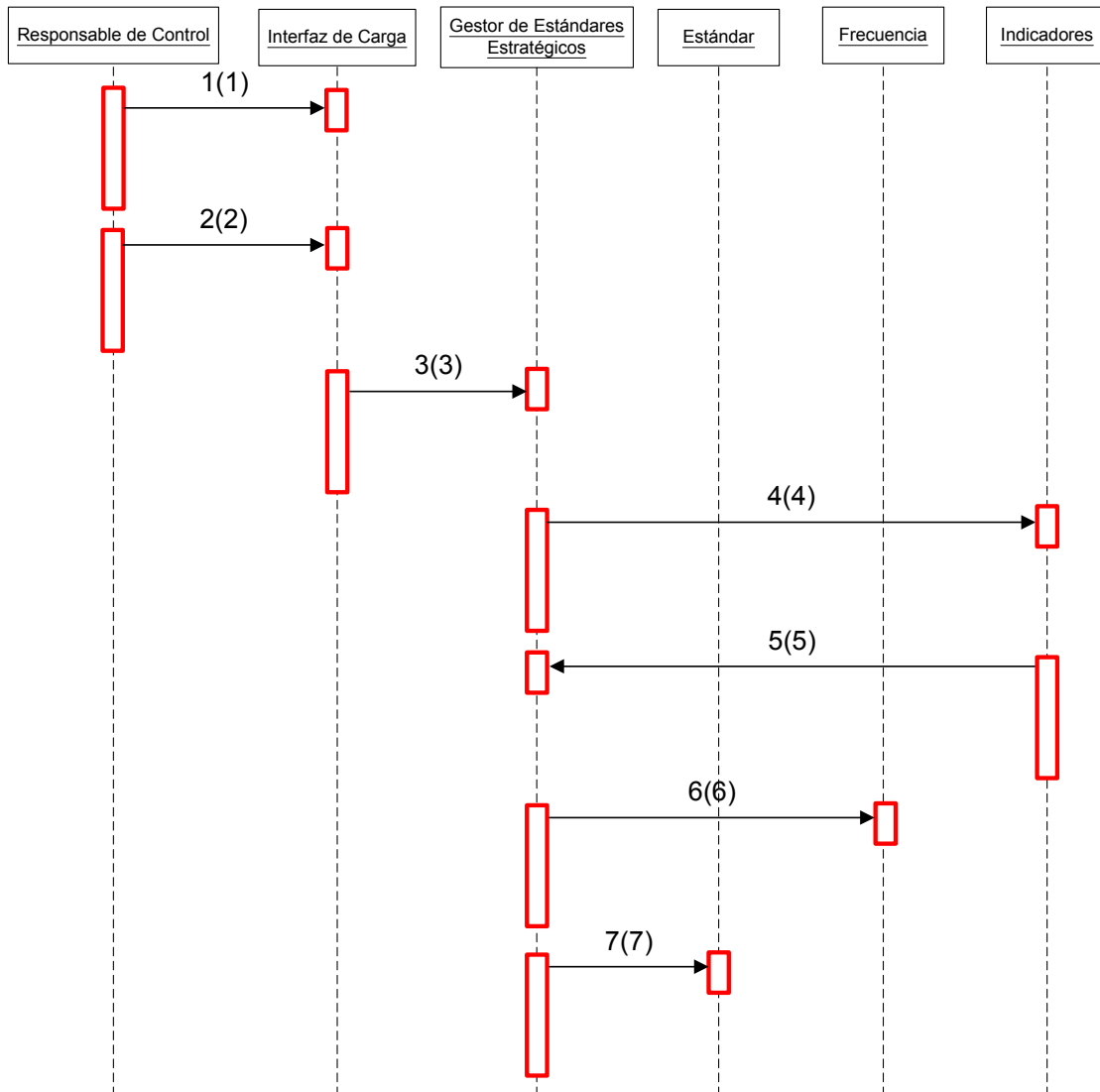
## Imprimir Indicador de Incrementar Rotación de Stocks



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (5) Dame Datos (Mercadería Vendida)
- 5 (7) Mostrar "No existen Datos de Incrementar Rotación de Stocks para el período"
- 6 (8) Dame Datos (Bienes de Cambio)
- 7 (9) Mostrar "No existen Datos Bienes de Cambio para el período"
- 8 (4) Dame Datos (Indicador)
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Mercadería Vendida, Bienes de Cambio)

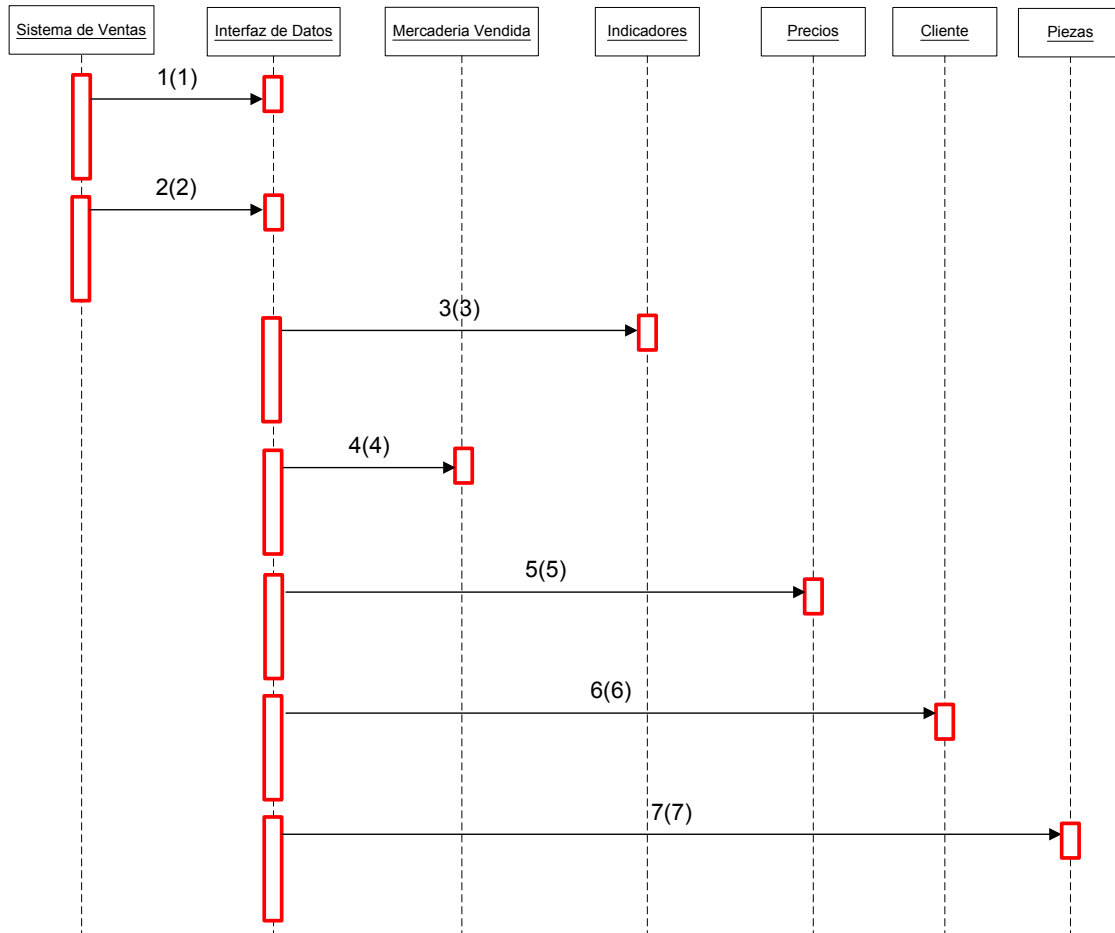
## Diagrama de Secuencia de Rentabilidad del Cliente

### Estándar Estratégico de Rentabilidad de Cliente



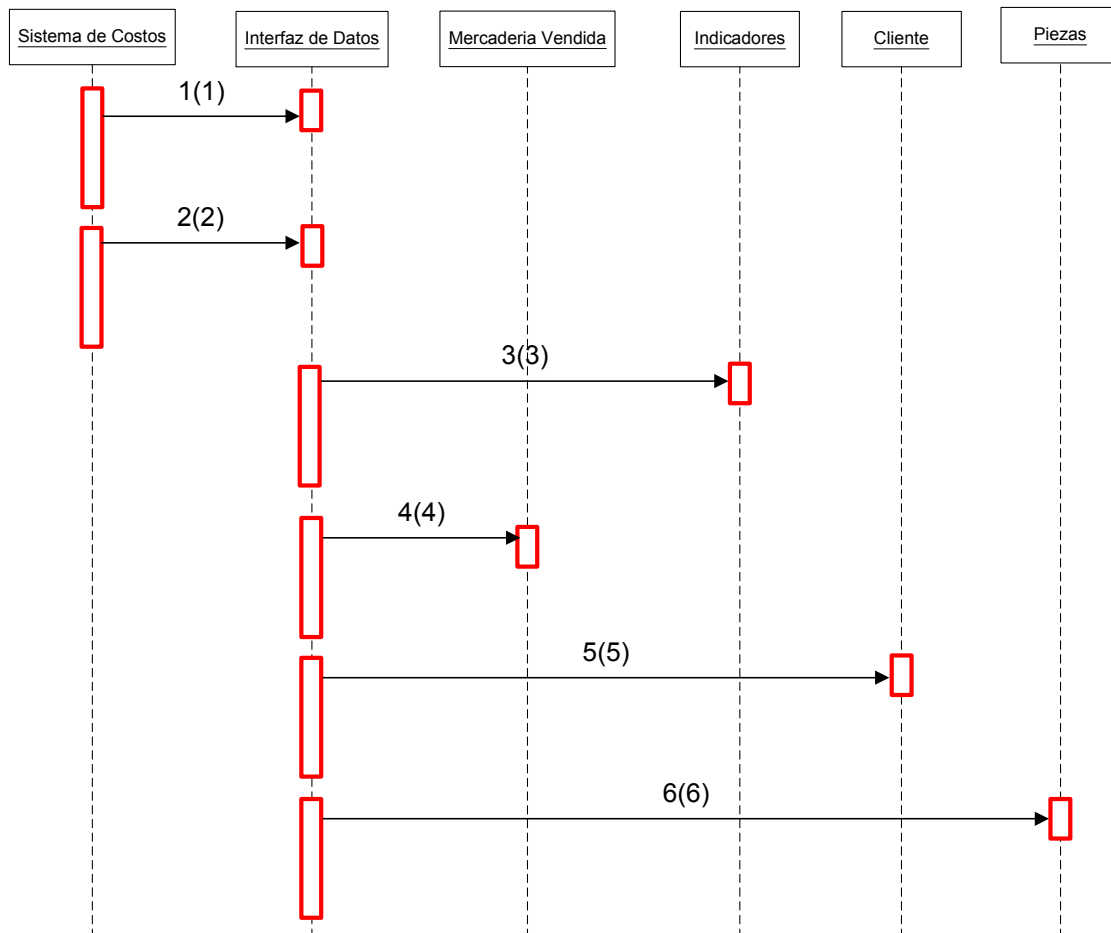
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Obtener Ventas por Cliente



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Pieza, Cantidad, Precio Venta)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Pieza, Cantidad)
- 5 (5) Guardar Datos (Período, Pieza, Precio)
- 6 Guardar Datos (Cliente, Razón Social)
- 7 Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

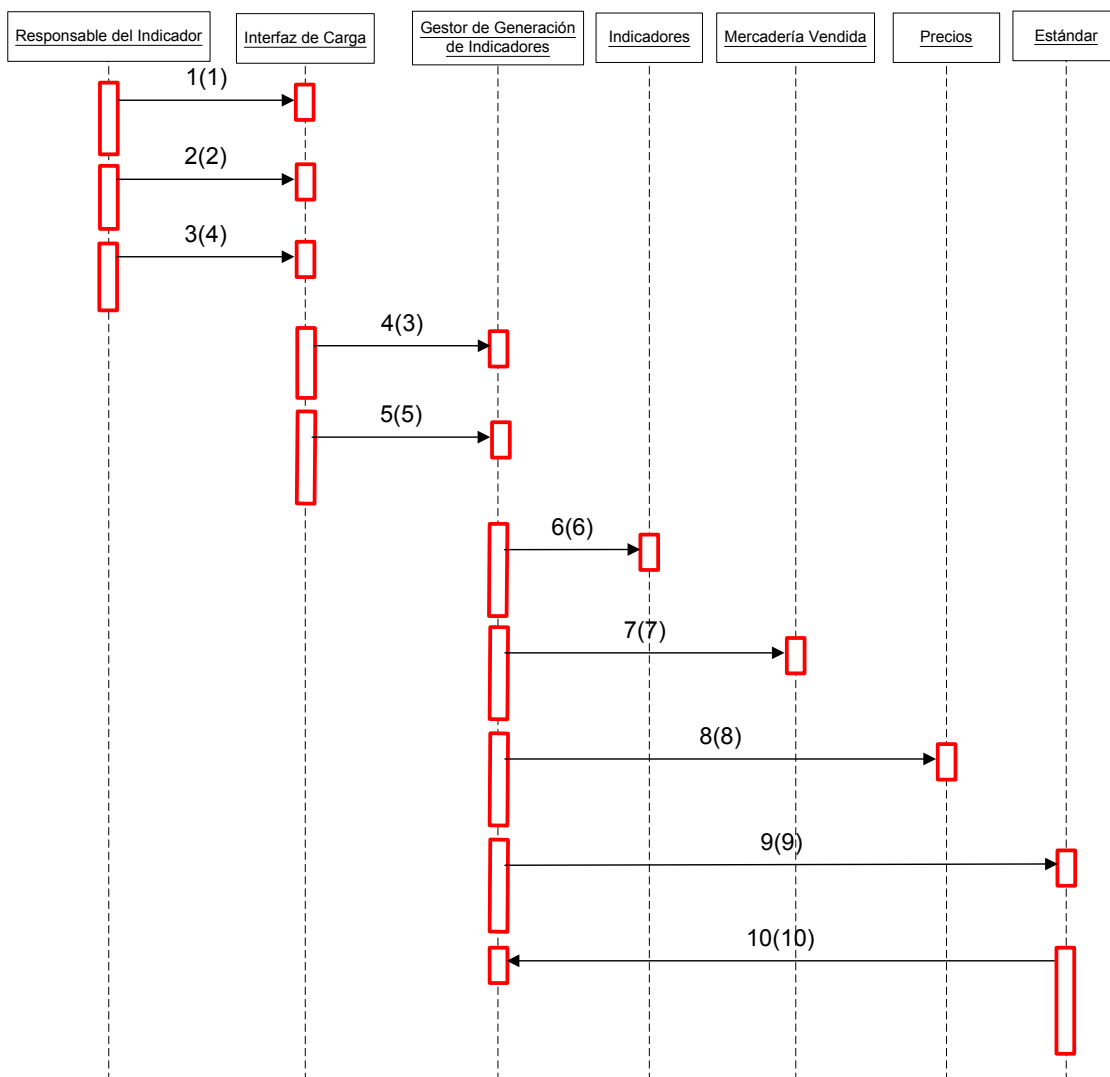
## Obtener Costos de Ventas por Cliente



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Pieza, Cantidad, Costo Fabricación)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Pieza, Cantidad, Costo Fabricación)
- 5 Guardar Datos (Cliente, Razón Social)
- 6 Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

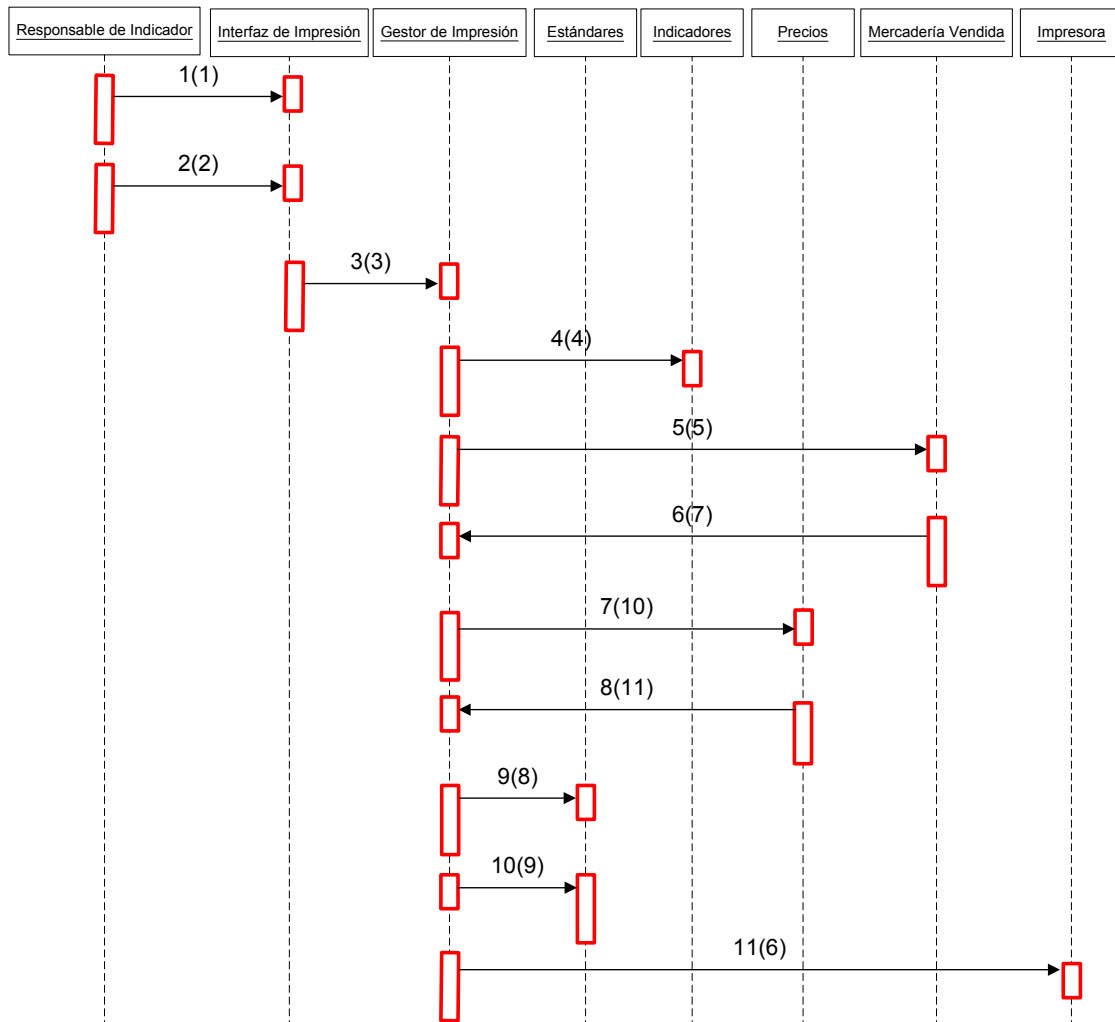


## Generando Indicador de Rentabilidad del Cliente



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Ventas por Cliente"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Costos de Ventas por Cliente"
- 4 (3) Ejecutar "Obtener Ventas por Cliente"
- 5 (5) Ejecutar "Obtener Costos de Ventas por Cliente"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Pieza, Pieza, Cantidad, Costo Fabricación )
- 8 (8) Dame Datos (Pieza, Precio Venta)
- 9 (9) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 10 (10) Mostrar "Indicador Generado"

## Imprimir Indicador de Rentabilidad del Cliente

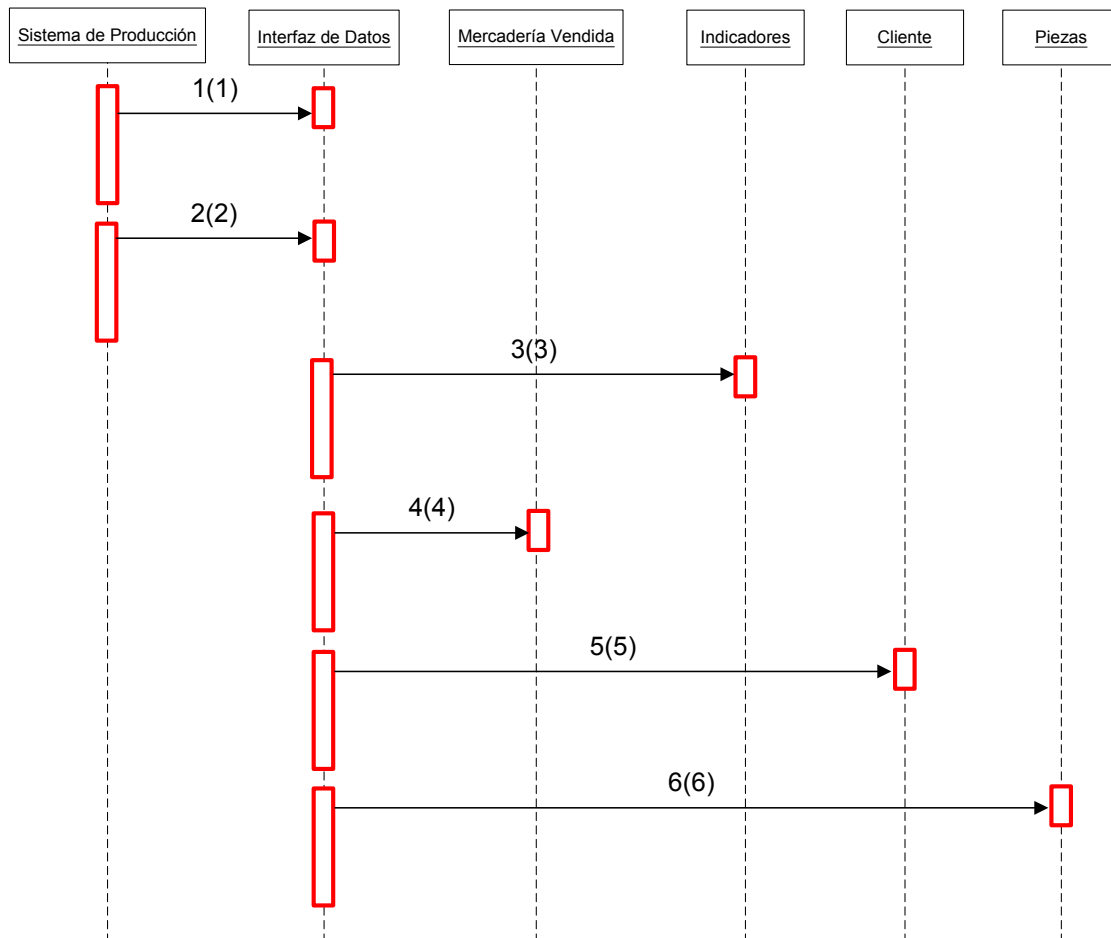


- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant Piezas, Costo Fabricación)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Mercadería Vendida para el período"
- 7 (10) Dame Datos (Precios)
- 8 (11) Mostrar "No existen Datos de Precios para el período"
- 9 (8) Dame Datos (Estándar)
- 10 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 11 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant Piezas, Costo Fabricación, Precios)

## Perspectiva del Cliente

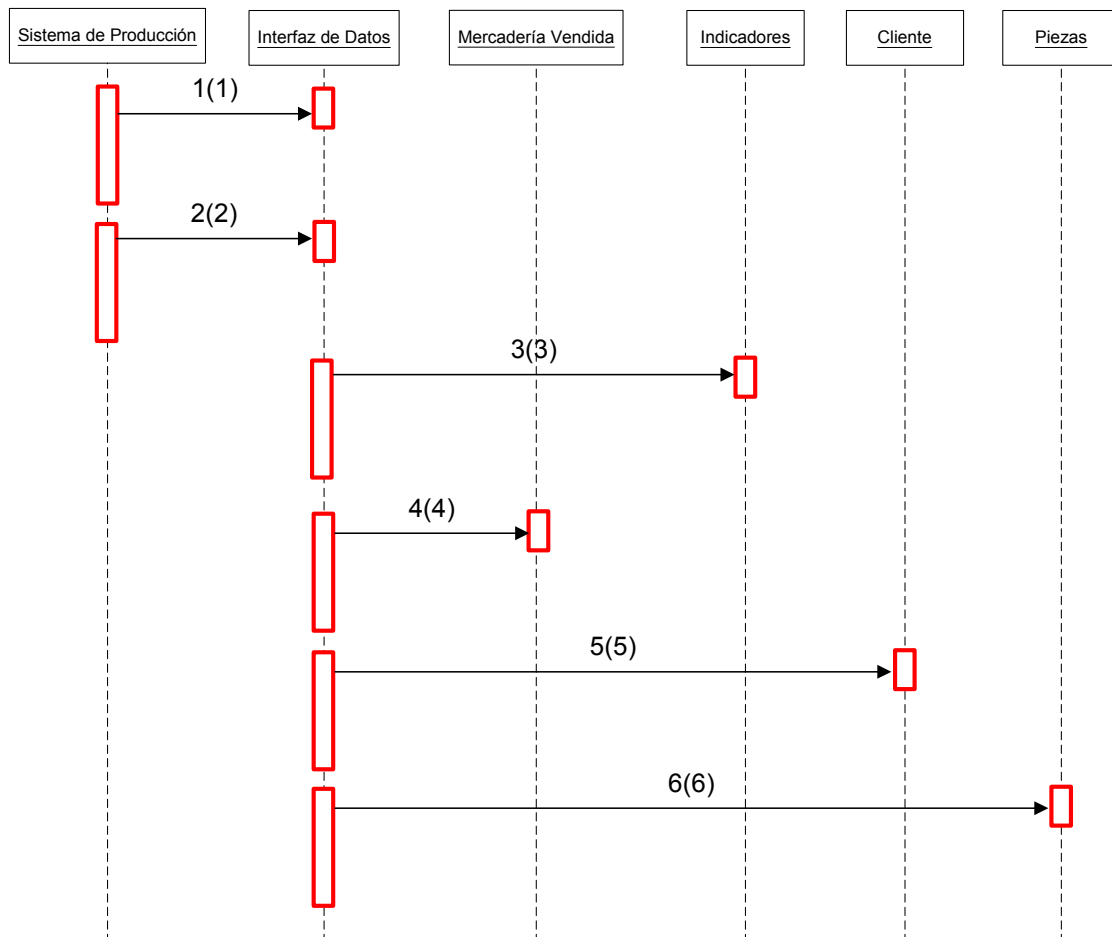
### Diagrama de Secuencia de Calidad por cliente y total

*Obtener Piezas Rechazadas*



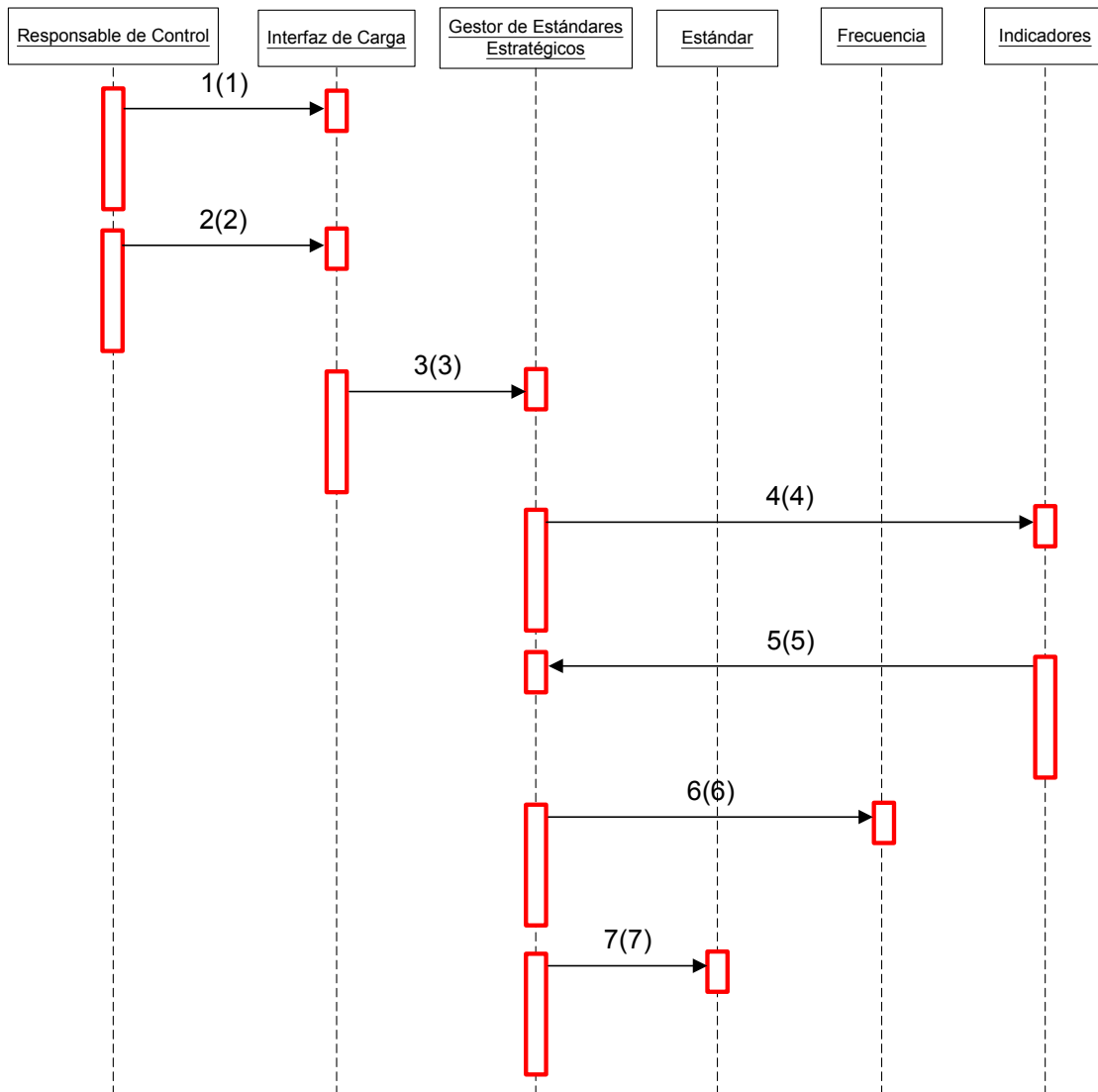
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant Piezas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant Piezas)
- 5 Guardar Datos (Cliente, Razón Social)
- 6 Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Obtener Piezas entregadas el Cliente



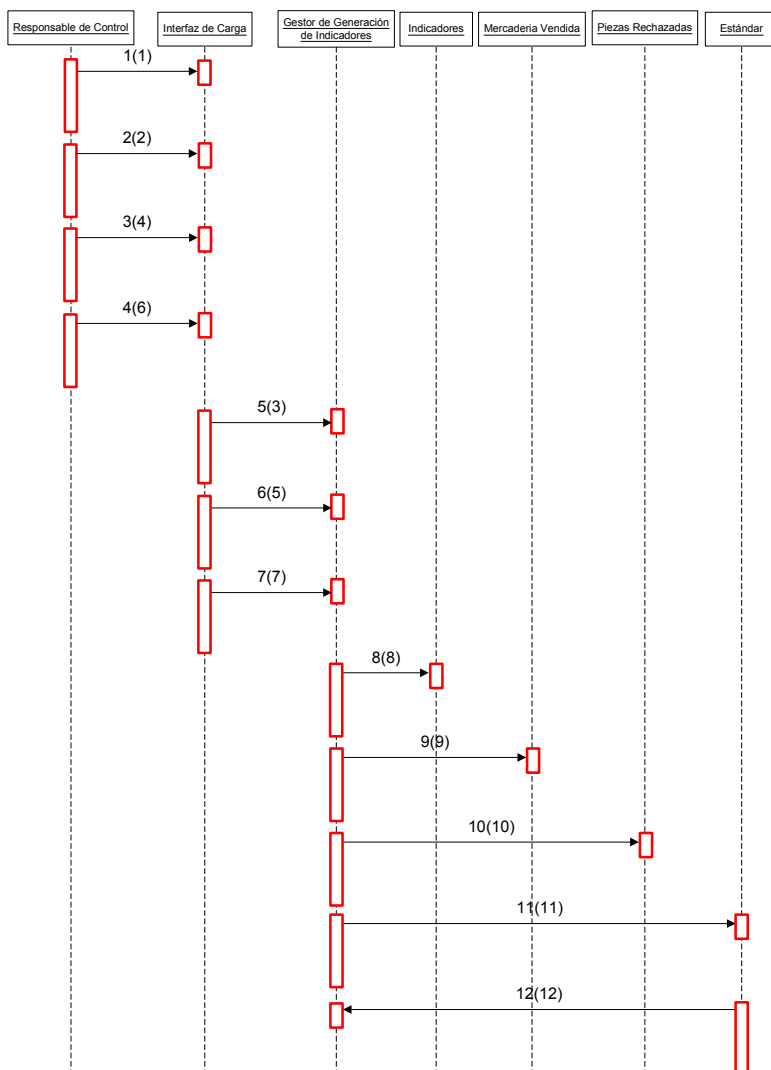
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant Piezas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant Piezas)
- 5 Guardar Datos (Cliente, Razón Social)
- 6 Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Estándares Estratégicos de Calidad por Cliente y Total



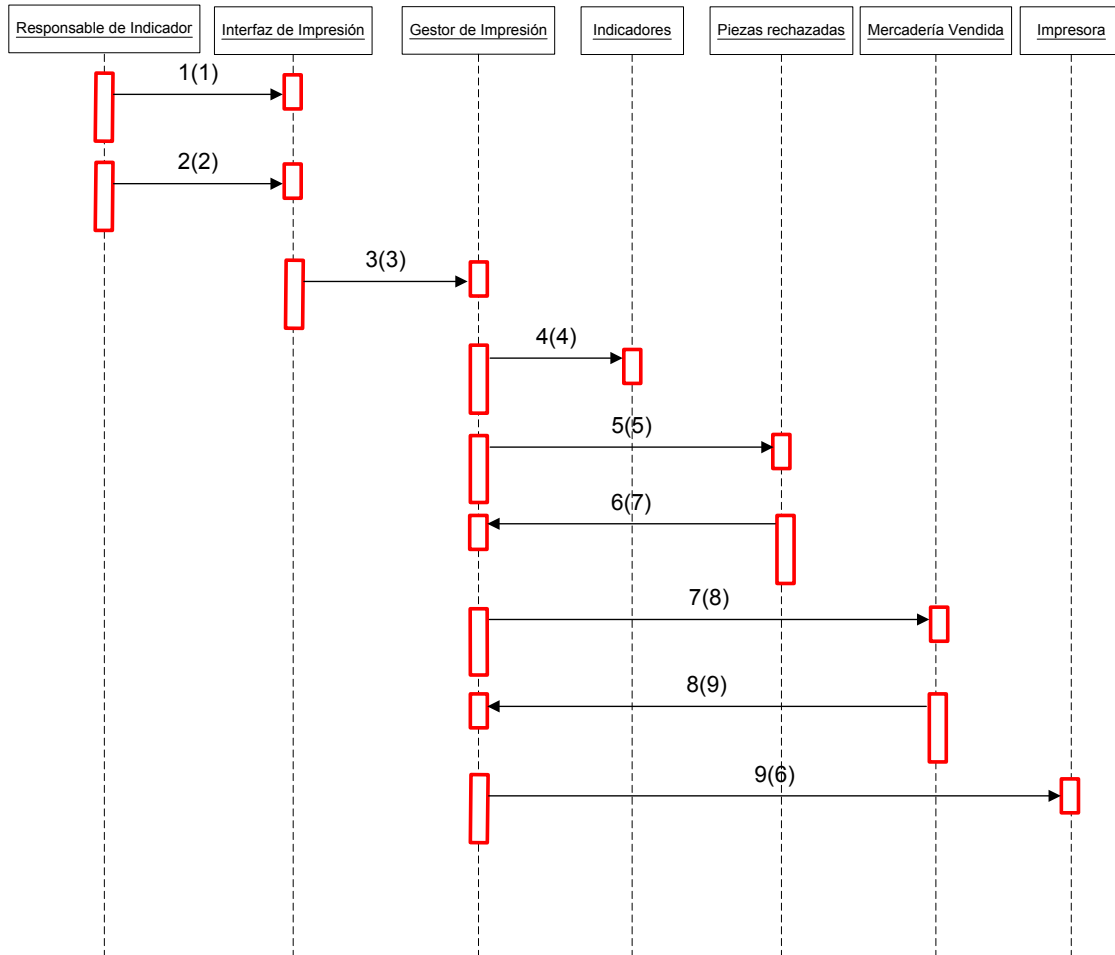
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Generando Indicador de Calidad por Cliente y Total



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Piezas Rechazadas"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Piezas Entregadas al Cliente"
- 4 (6) Activar Opción "Obtener Estándares estratégicos por cliente y total"
- 5 (3) Ejecutar "Obtener Piezas Rechazadas"
- 6 (5) Ejecutar "Obtener Piezas Entregadas al Cliente"
- 7 (7) Ejecutar "Obtener Estándares estratégicos por cliente y total"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Cant Piezas)
- 10 (10) Dame Datos (Cant Piezas)
- 11 (11) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 12 (12) Mostrar "Indicador Generado"

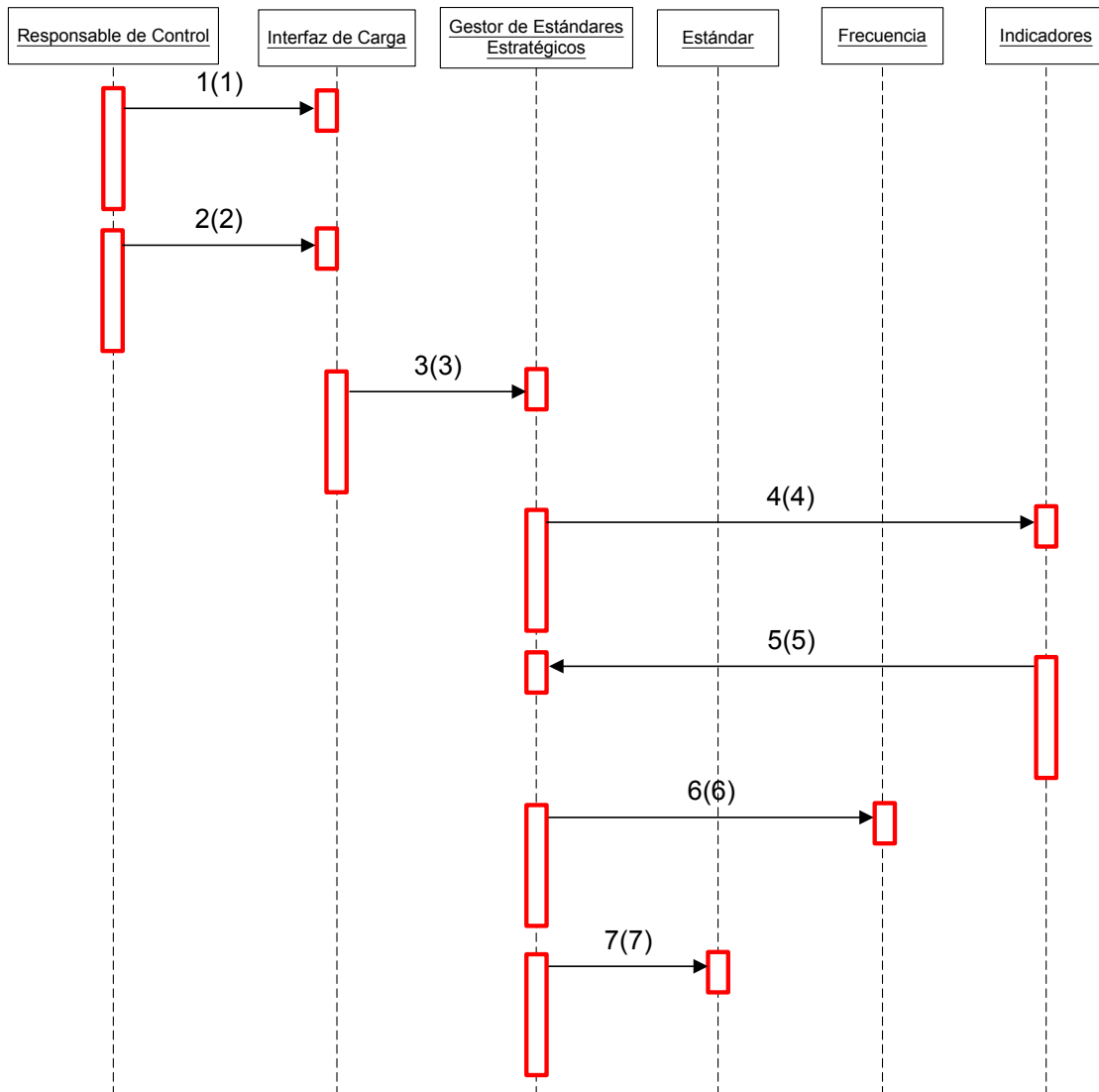
## Imprimiendo Indicador de Calidad por Cliente y Total



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Piezas Rechazadas)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Piezas Rechazadas para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Mercadería Vendida)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Mercadería Vendida para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Mercadería Vendida, Piezas Rechazadas)

## Diagrama de Secuencia de Logística, Piezas Faltantes por Cliente

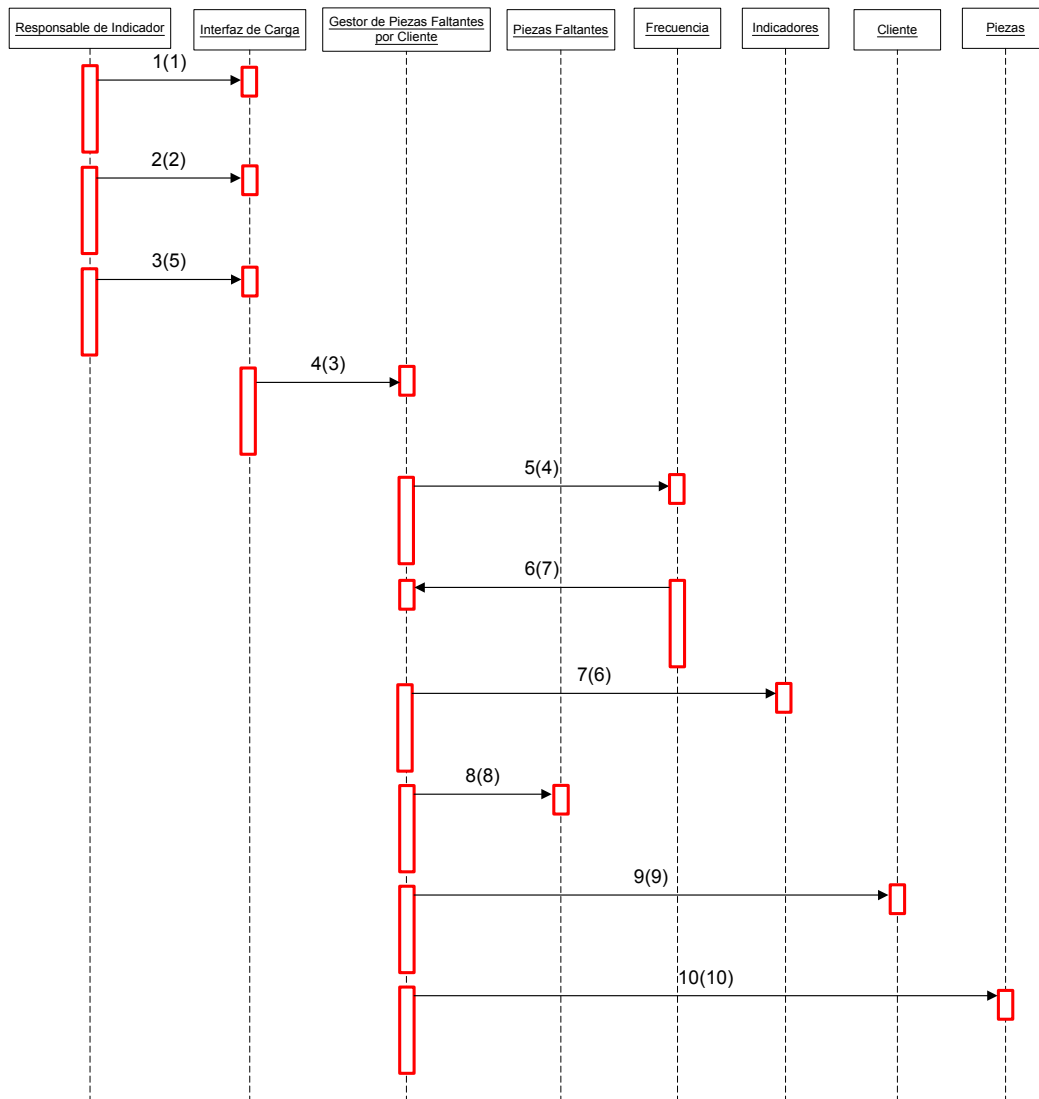
*Estándares Estratégicos de Calidad por Cliente y Total*



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

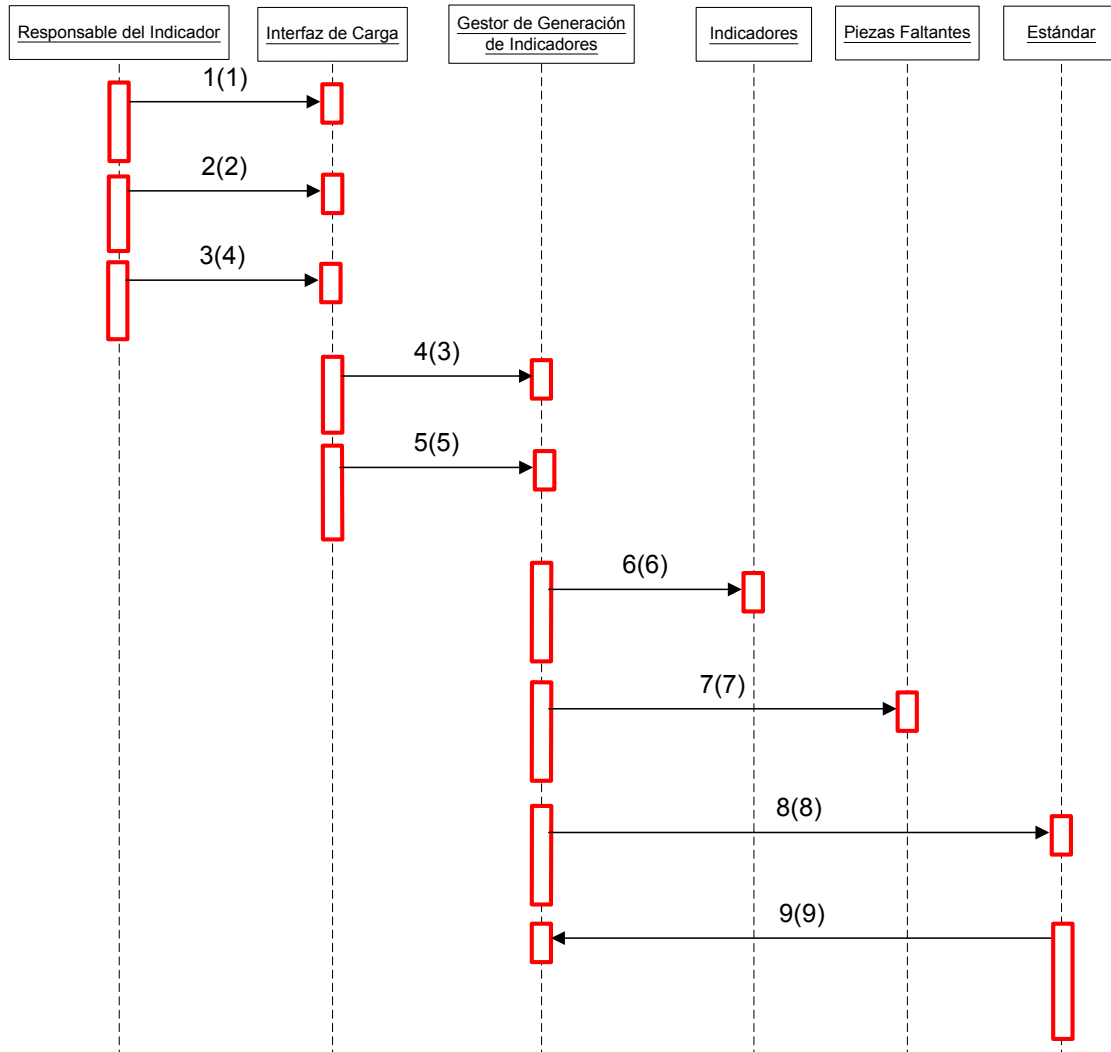


## Cargar piezas faltantes por cliente



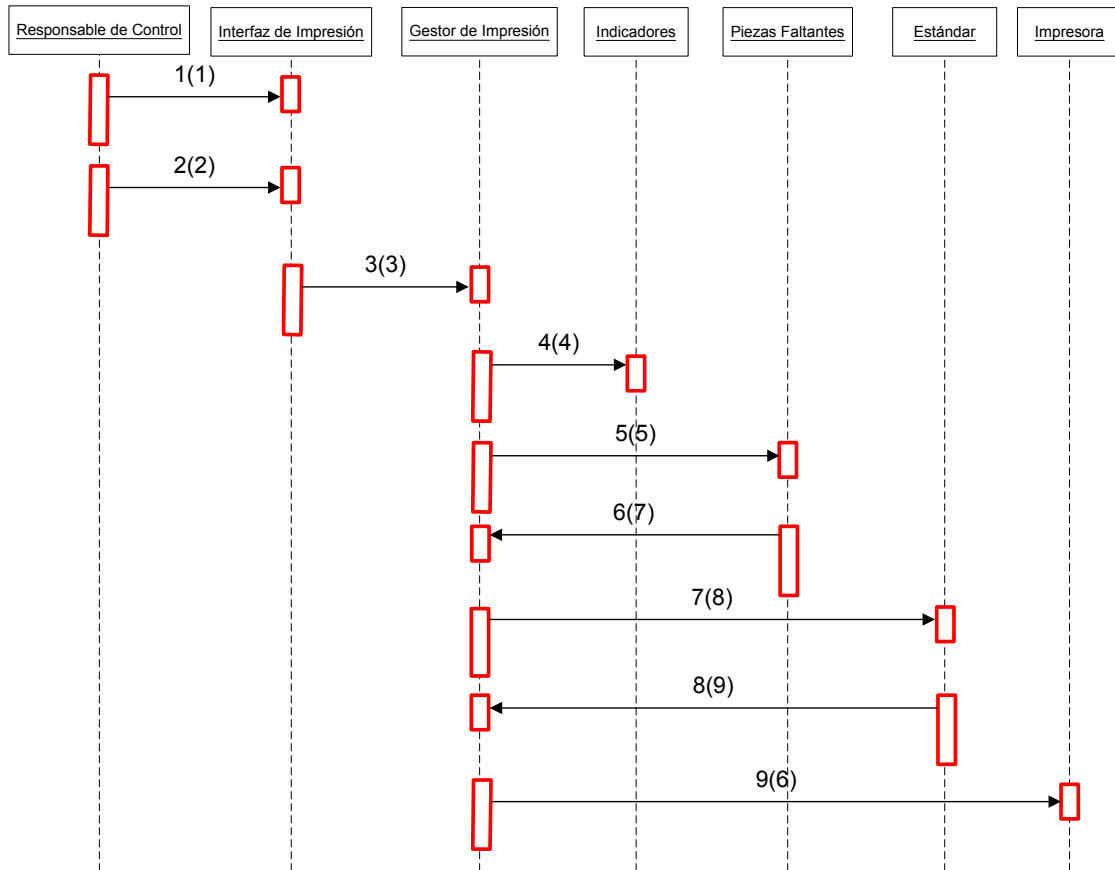
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Piezas Faltantes)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 7 (6) Dame Datos (Indicador)
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Piezas Faltantes)
- 9 (9) Guardar Datos (Cliente, Razón Social)
- 10 (10) Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Generando Indicador de Faltantes de Entrega al Cliente



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Estándar Estratégico de Faltantes por Cliente"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Piezas Faltantes por Cliente"
- 4 (3) Ejecutar "Obtener Estándar Estratégico de Faltantes por Cliente"
- 5 (5) Ejecutar "Obtener Piezas Faltantes por Cliente"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Cant Piezas)
- 8 (8) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 9 (9) Mostrar "Indicador Generado"

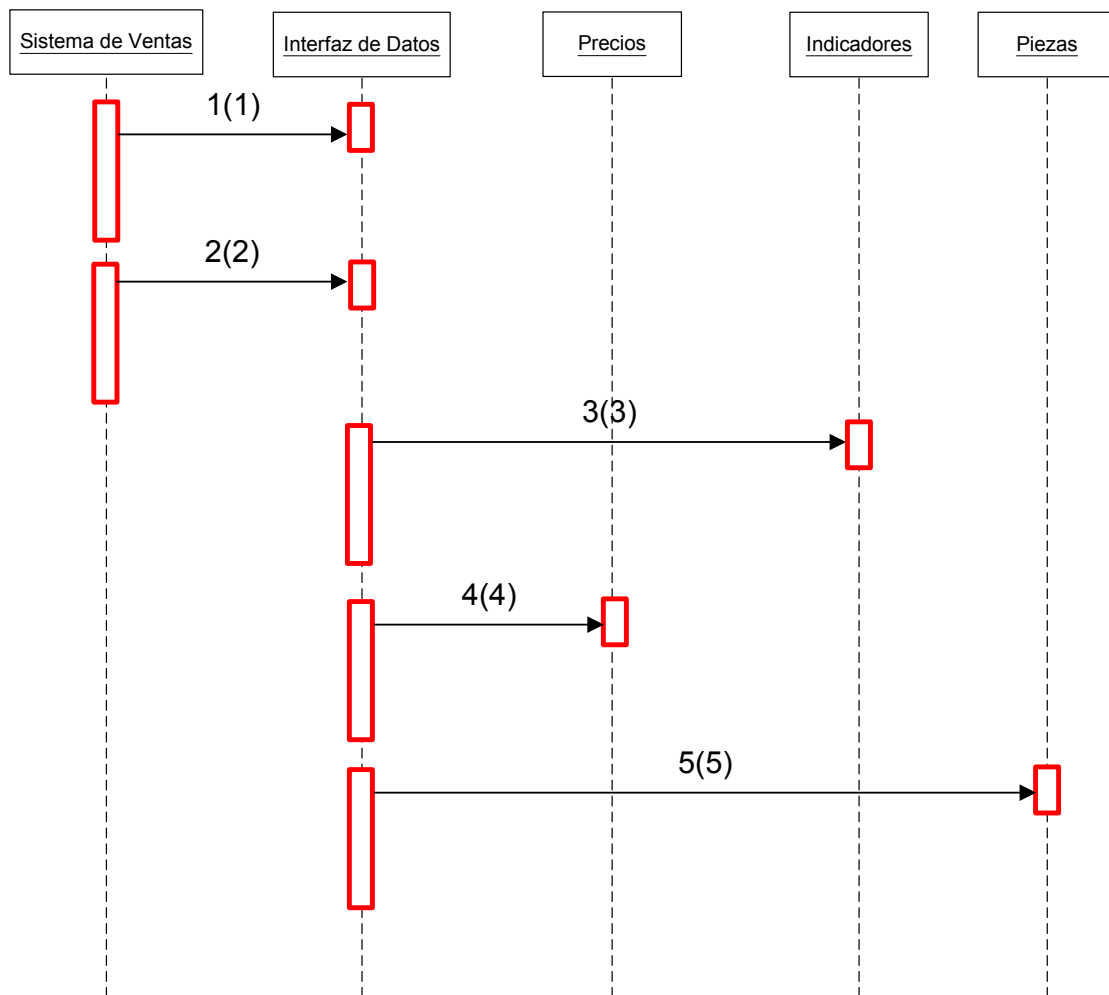
## Imprimir Indicador de Faltantes de Entrega al Cliente



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant Piezas)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Piezas Faltantes para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant Piezas)

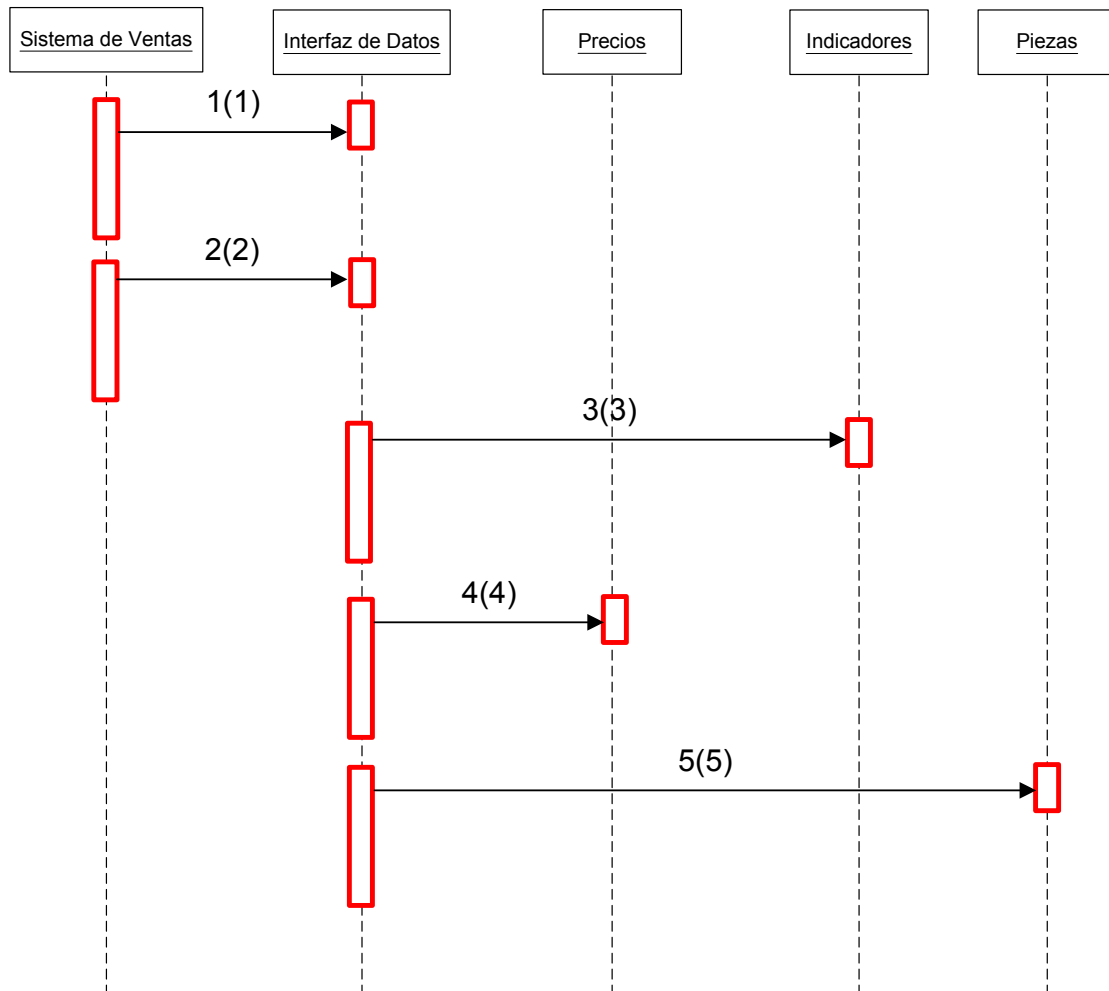
Diagrama de Secuencia de Precios Actuales versus Target del Cliente

*Obtener Precios Actuales de Venta*



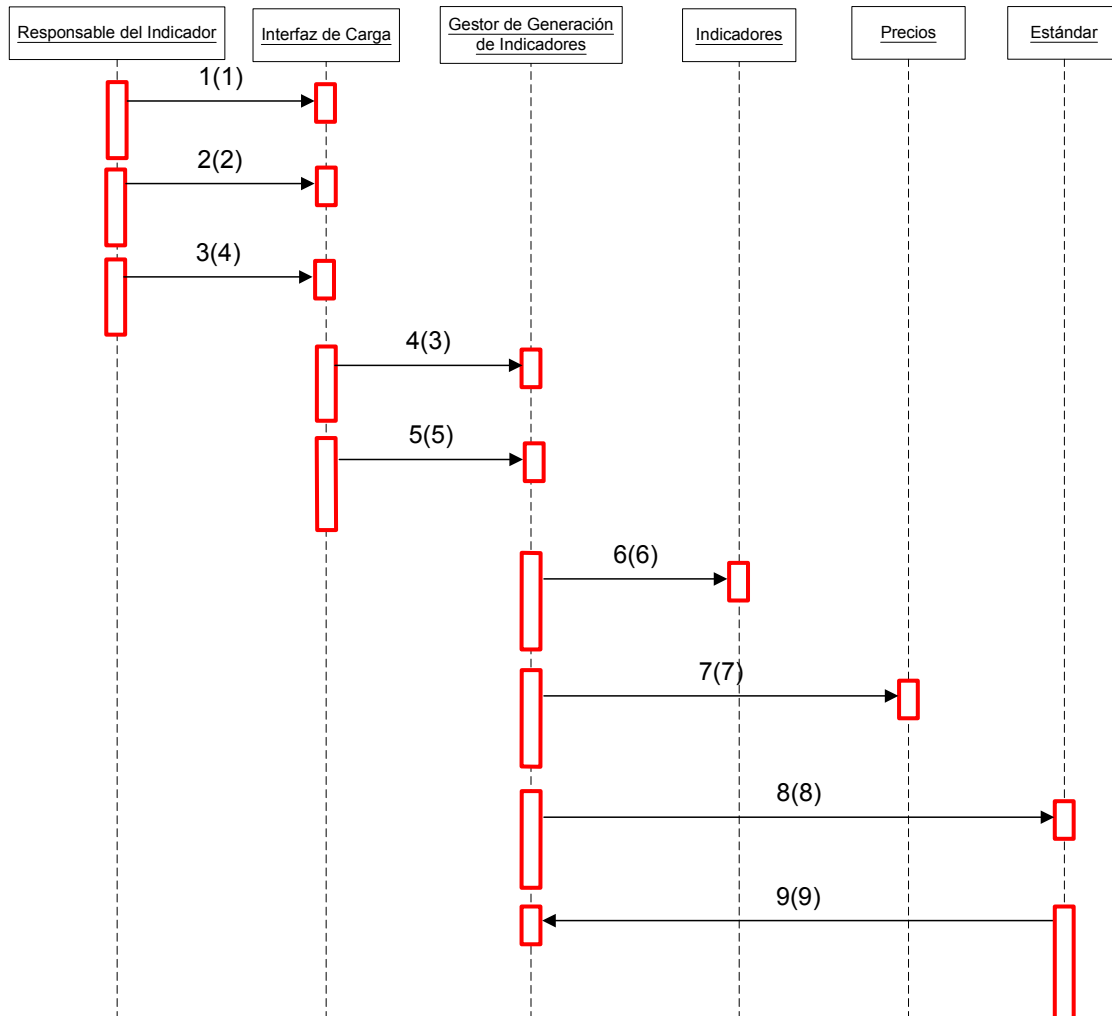
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Precio Actuales)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Precio Actuales)
- 5 (5) Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Obtener Target de Venta del Cliente



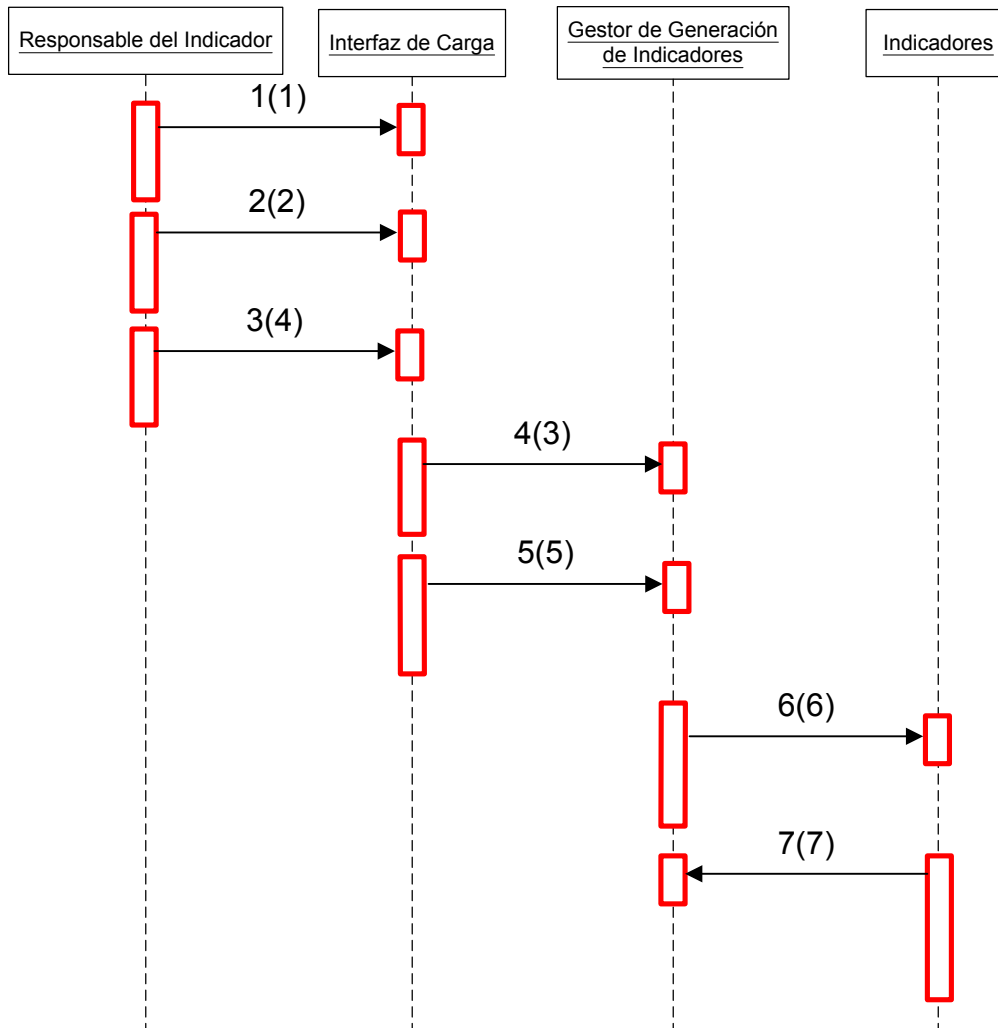
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Precio Target)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Precio Target)
- 5 (5) Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

## Generando Indicador de Precios Actuales versus Target del Cliente



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Precios Actuales de Venta"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Precios Target de Venta"
- 4 (3) Ejecutar "Obtener Precios Actuales de Venta"
- 5 (5) Ejecutar "Obtener Precios Target de Venta"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Precio Venta, Precio Target)
- 8 (8) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 9 (9) Mostrar "Indicador Generado"

## Imprimiendo Indicador de Precios Actuales versus Target del Cliente

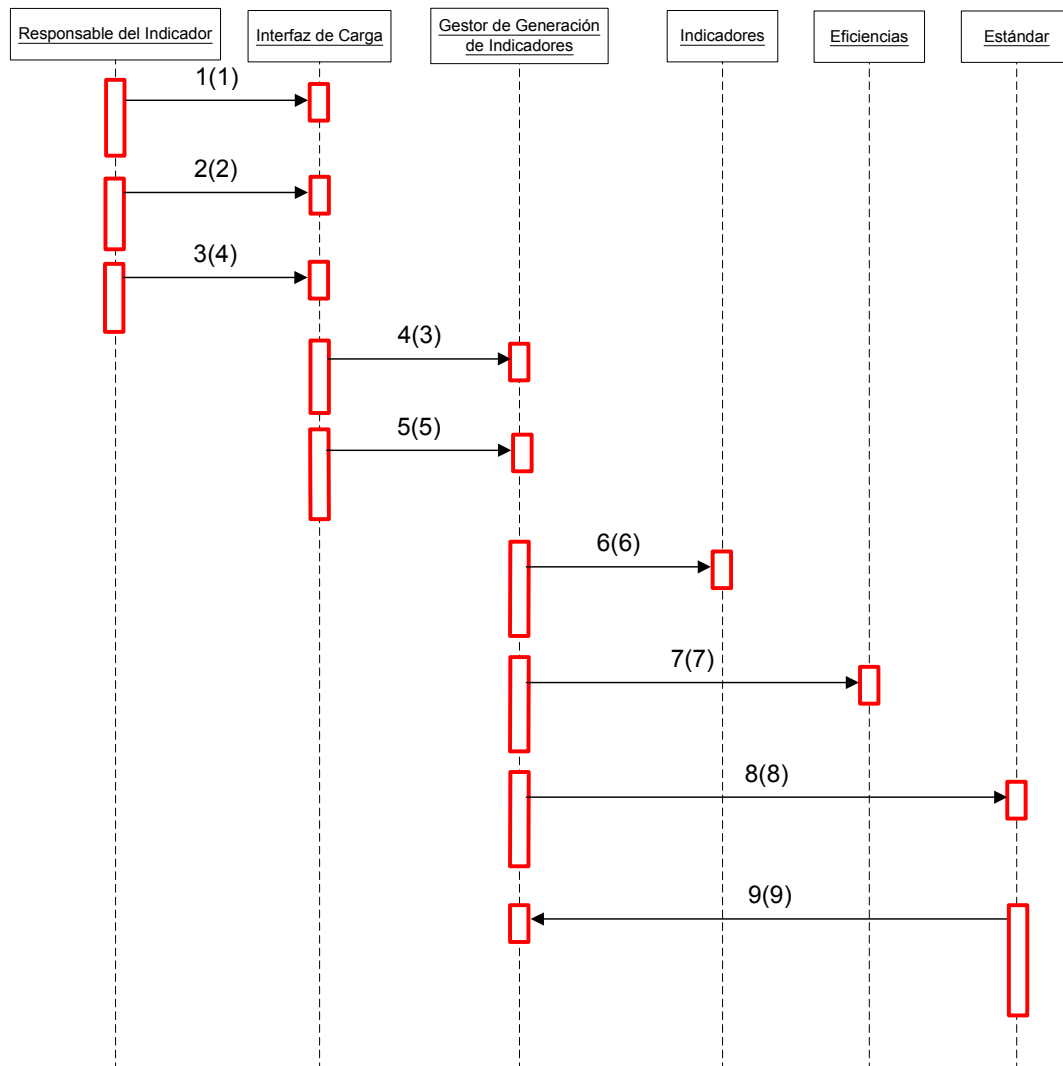


- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (4) Dame Datos (Indicador)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (5) Dame Datos (Precios Actuales, Precios Target)
- 6 (6) Imprimir Indicador (Período, Precios Actuales, Precios Target)
- 7 (7) Mostrar "No existen Datos de Precios Actuales / Target para el período"

## Perspectiva del Proceso Interno

### Diagrama de Secuencia de Productividad de Pintura

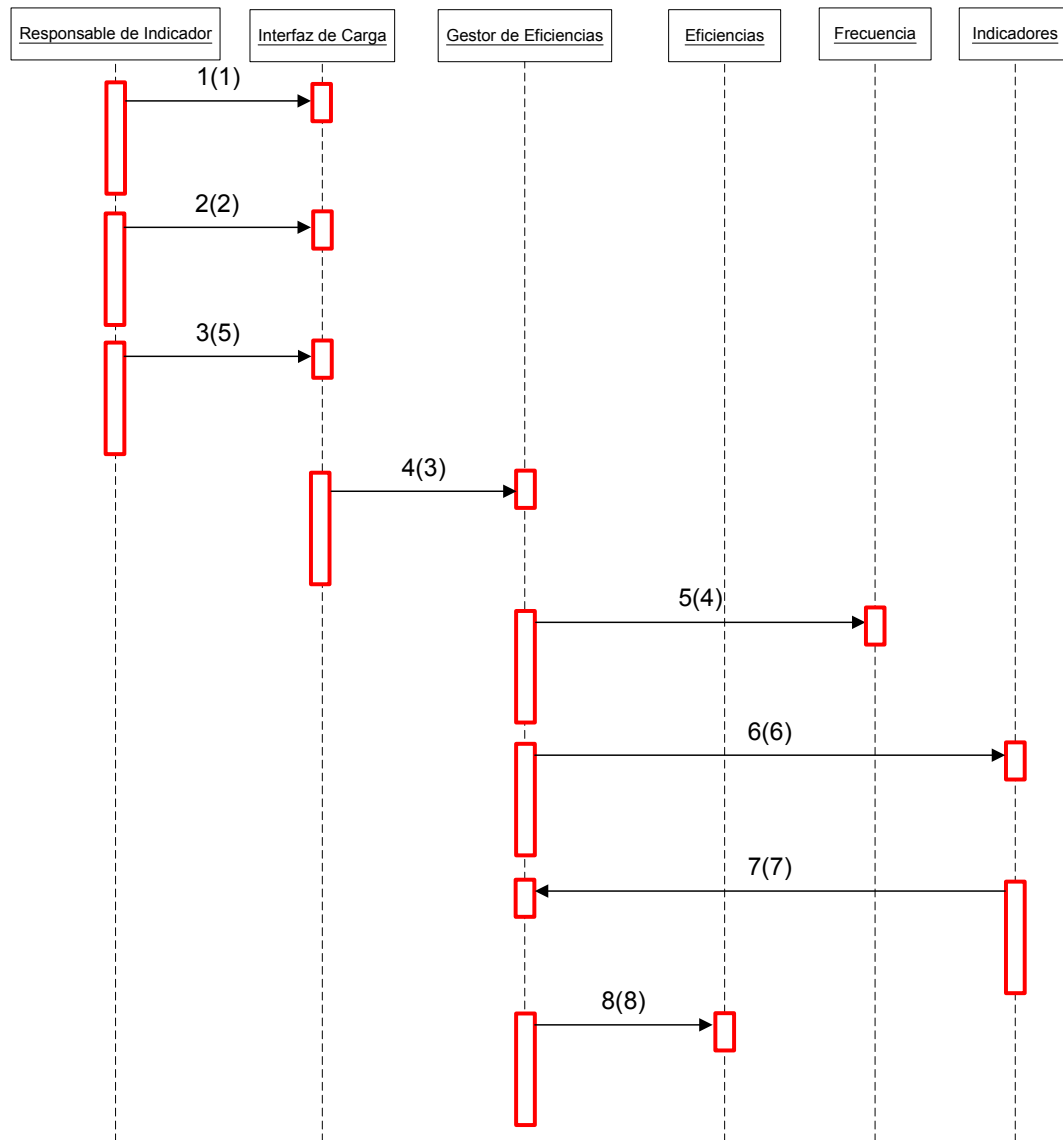
#### *Estándar Estratégico de Productividad de Pintura*



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)
- 8 (8) Dame Datos (Frecuencia)
- 9 (9) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

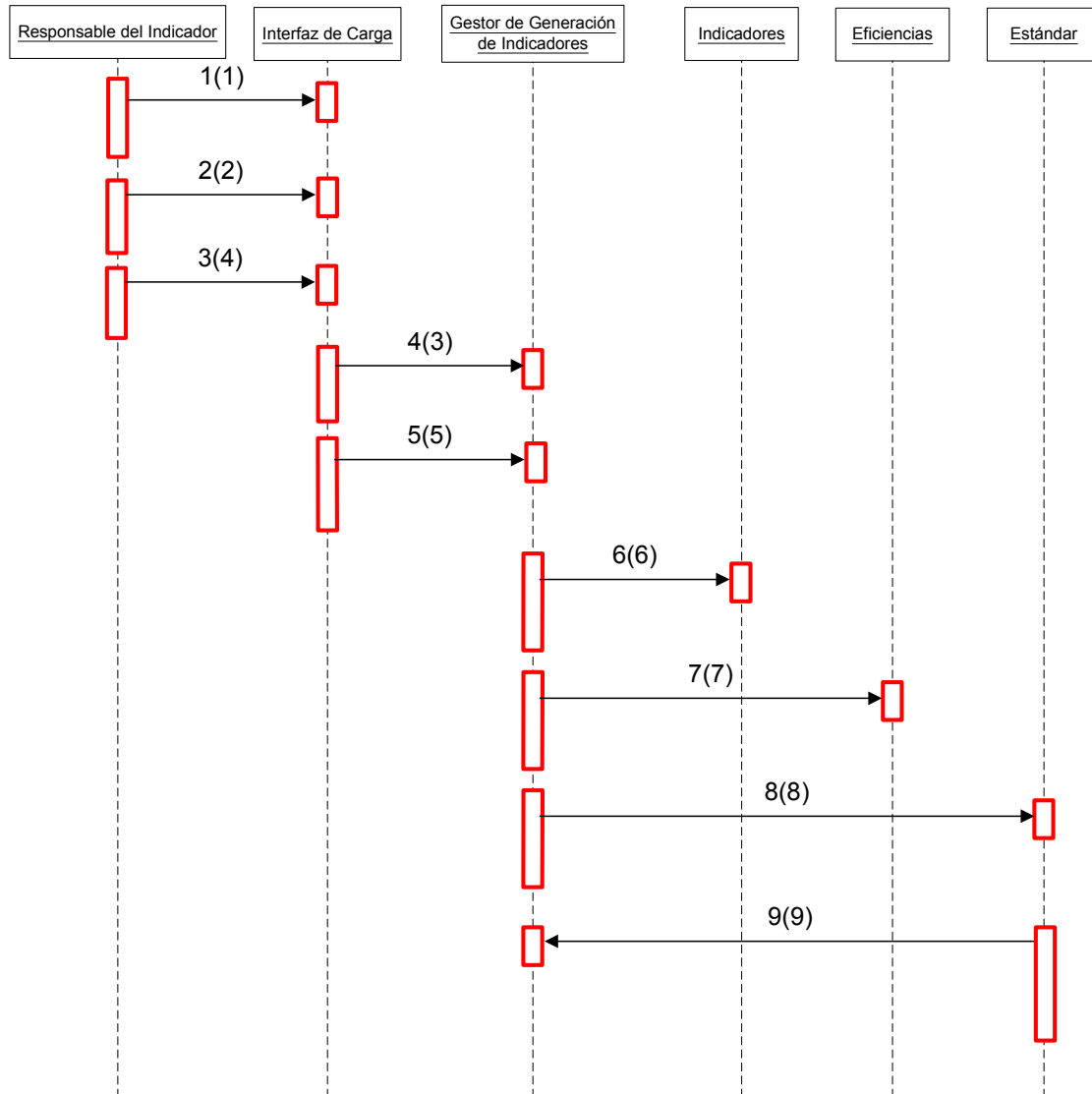


## Cargar Eficiencias de Pintura.



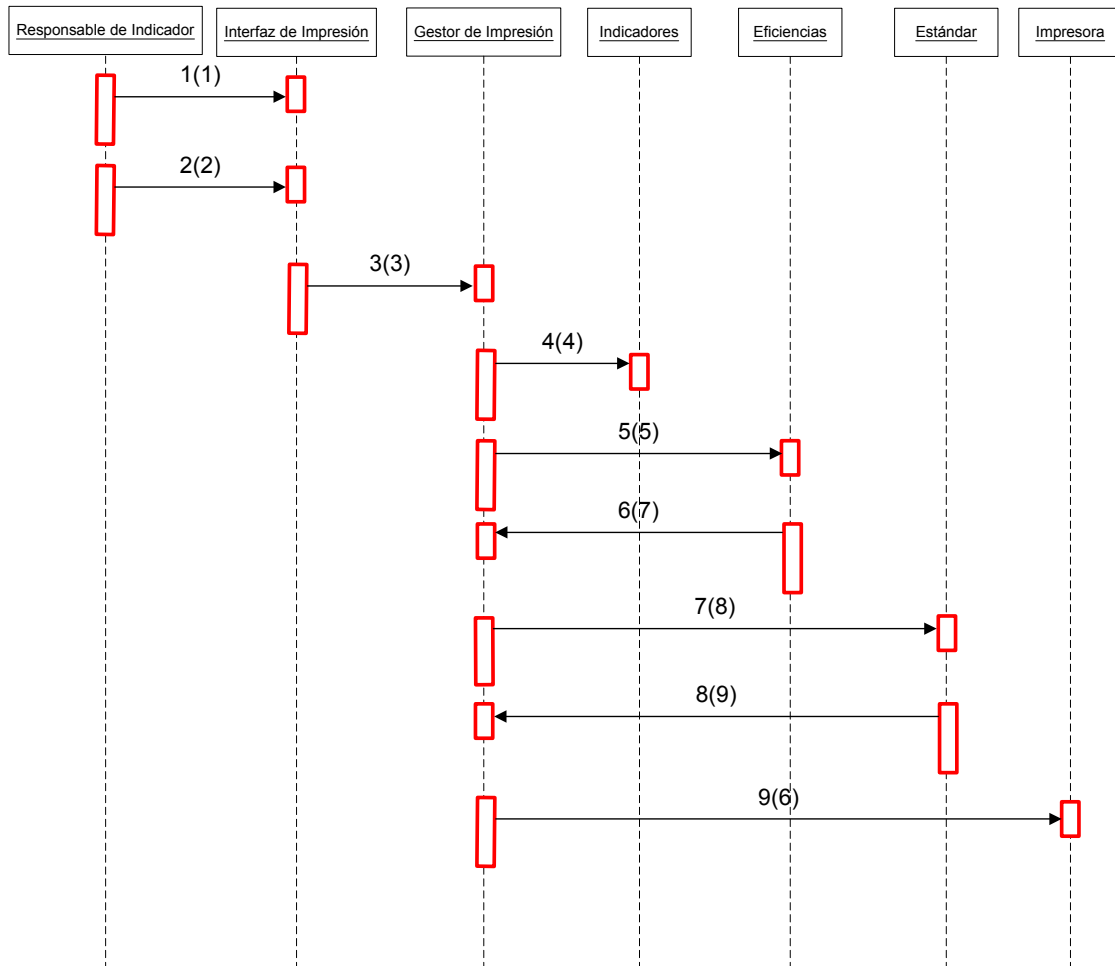
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Eficiencia de Pintura, Eficiencia de Máquina)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (9) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Eficiencia de Pintura, Eficiencia de Máquina)

## Generando Indicador de Productividad de Pintura.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Estándares Estratégicos de Productividad de Pintura"
- 3 (4) Activar Opción "Cargar Eficiencias de Pintura"
- 4 (3) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 5 (5) Dame Datos (Eficiencia de Pintura, Eficiencia de Máquina)
- 6 (6) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 7 (7) Mostrar "Indicador Generado"

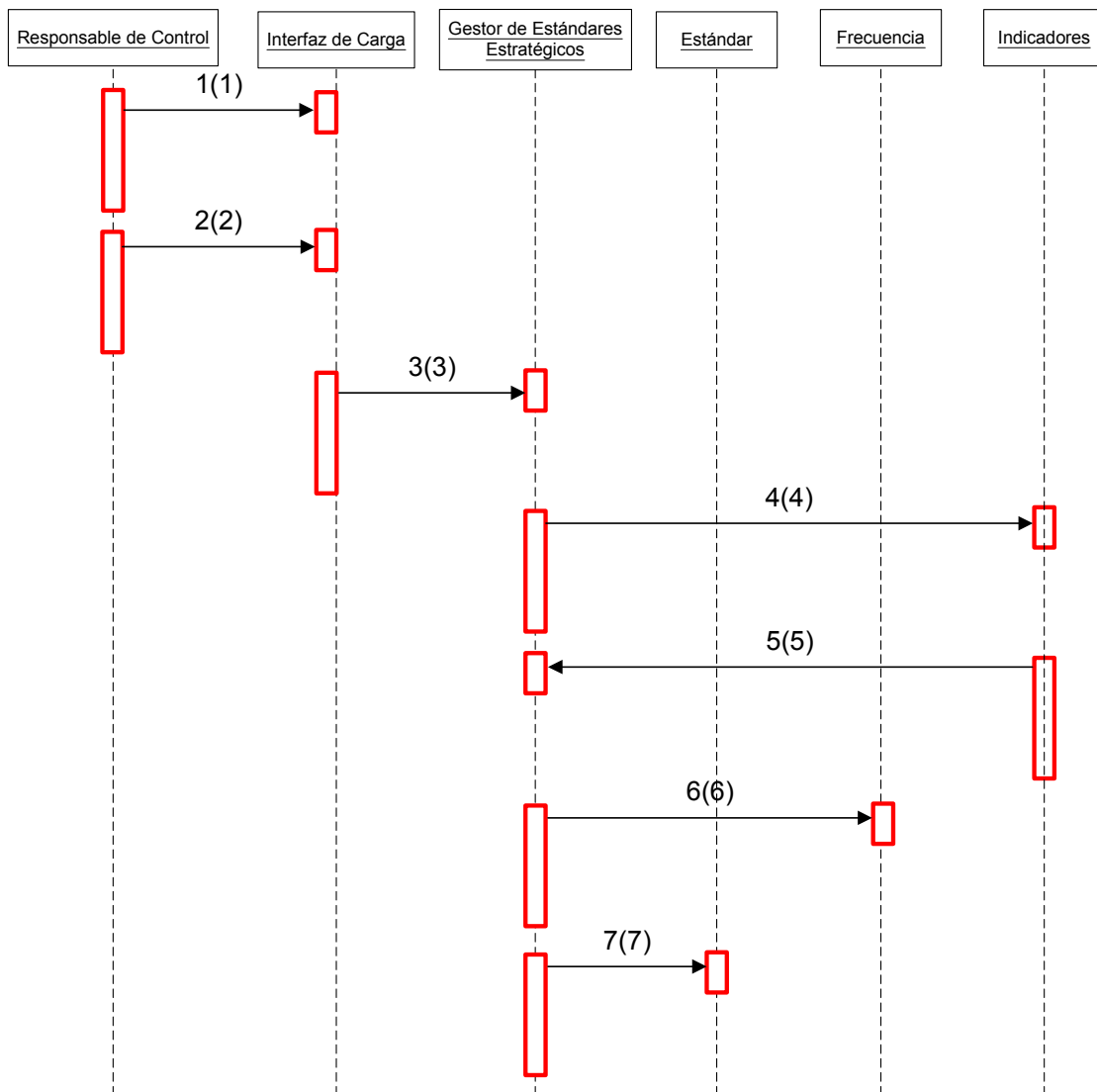
## Imprimiendo Indicador de Productividad de Pintura.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Eficiencia de Pintura, Eficiencia de Máquina)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Eficiencias de Pintura para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Eficiencia de Pintura, Eficiencia de Máquina)

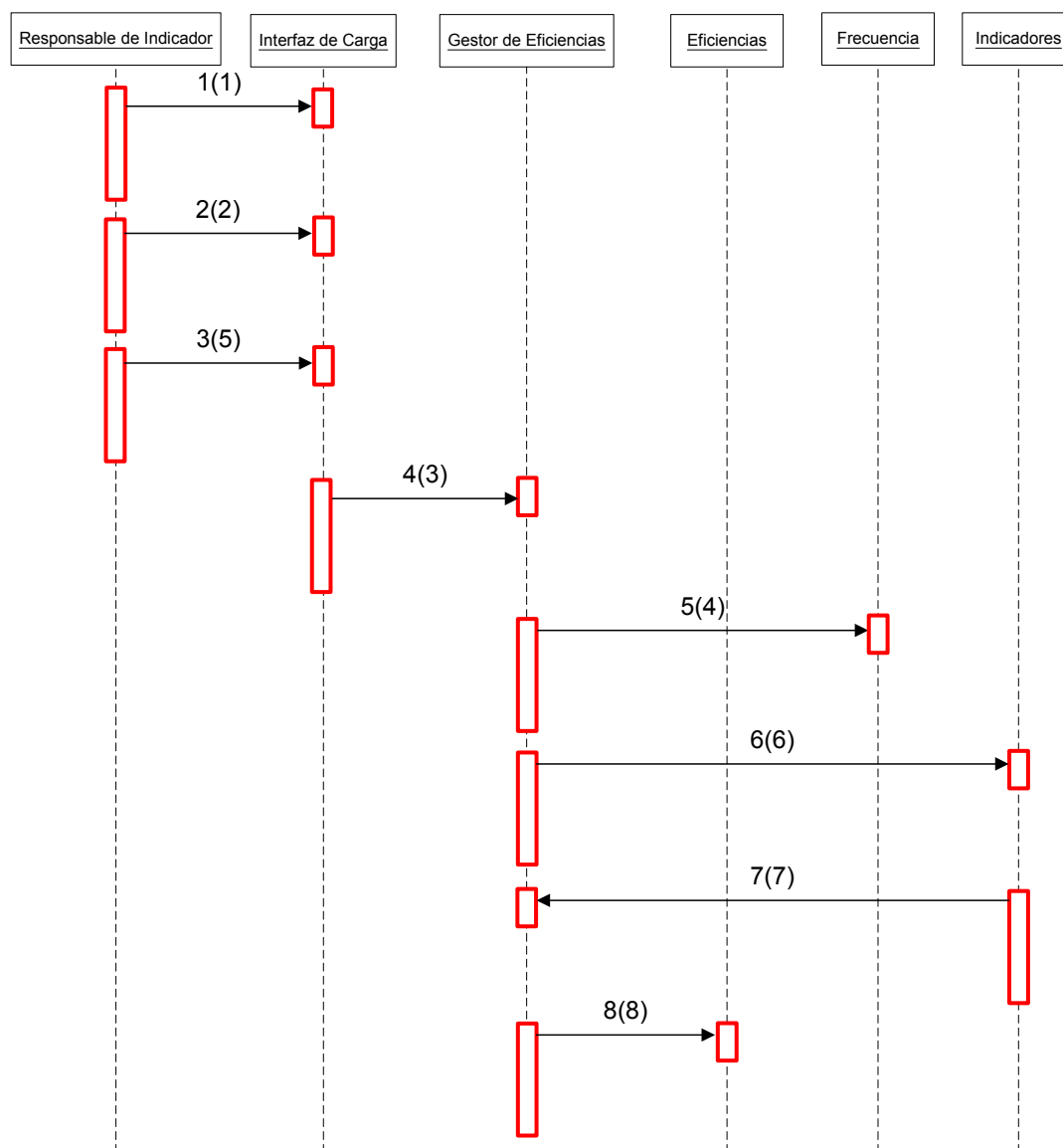
## Diagrama de Secuencia de Productividad de Inyección.

### Estándar Estratégico de Productividad de Inyección.



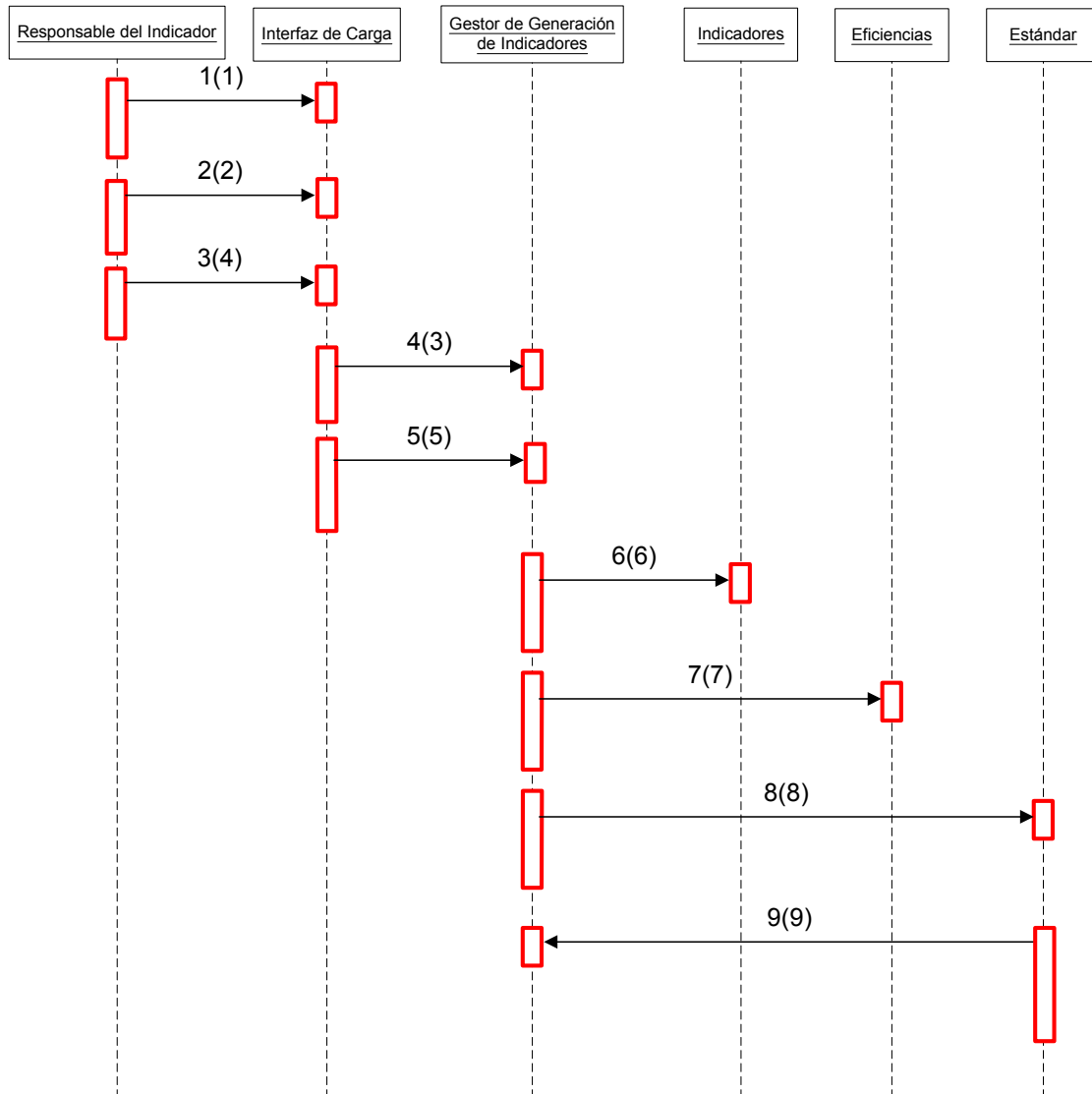
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Cargar Eficiencia de Inyección.



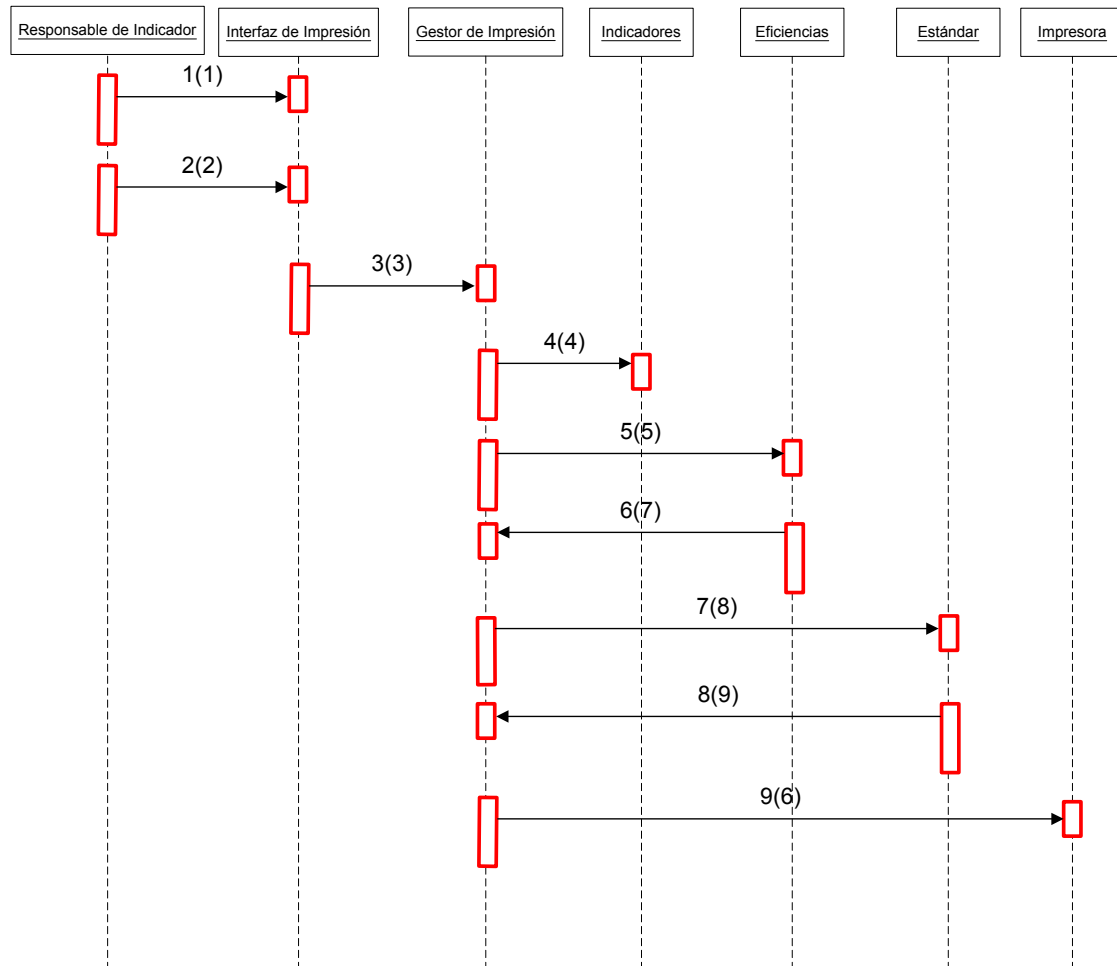
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Eficiencia de Inyección, Eficiencia de Máquina)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Eficiencia de Inyección, Eficiencia de Máquina)

## Generando Indicador de Productividad de Inyección



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Estándares Estratégicos de Productividad de Inyección"
- 3 (4) Activar Opción "Cargar Eficiencias de Inyección"
- 4 (3) Ejecutar "Obtener Estándares Estratégicos de Productividad de Inyección"
- 5 (5) Ejecutar "Cargar Eficiencias de Inyección"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Eficiencia de Inyección, Eficiencia de Máquina)
- 8 (8) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 9 (9) Mostrar "Indicador Generado"

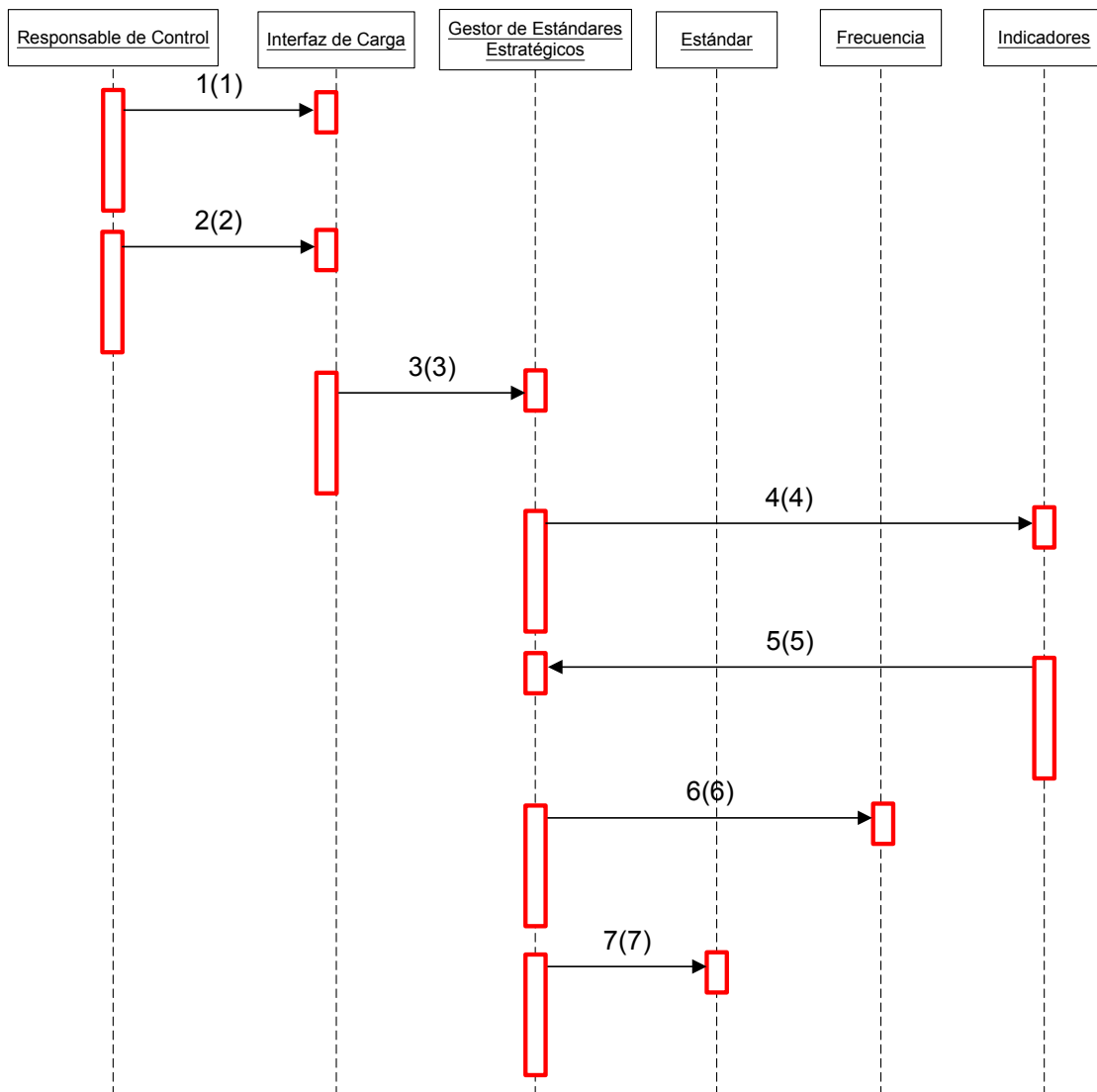
## Imprimiendo Indicador de Productividad de Inyección



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Eficiencia de Inyección, Eficiencia de Máquina)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Eficiencias de Inyección para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Eficiencia de Inyección, Eficiencia de Máquina)

## Diagrama de Secuencia de Nuevos KVP Abiertos Anual.

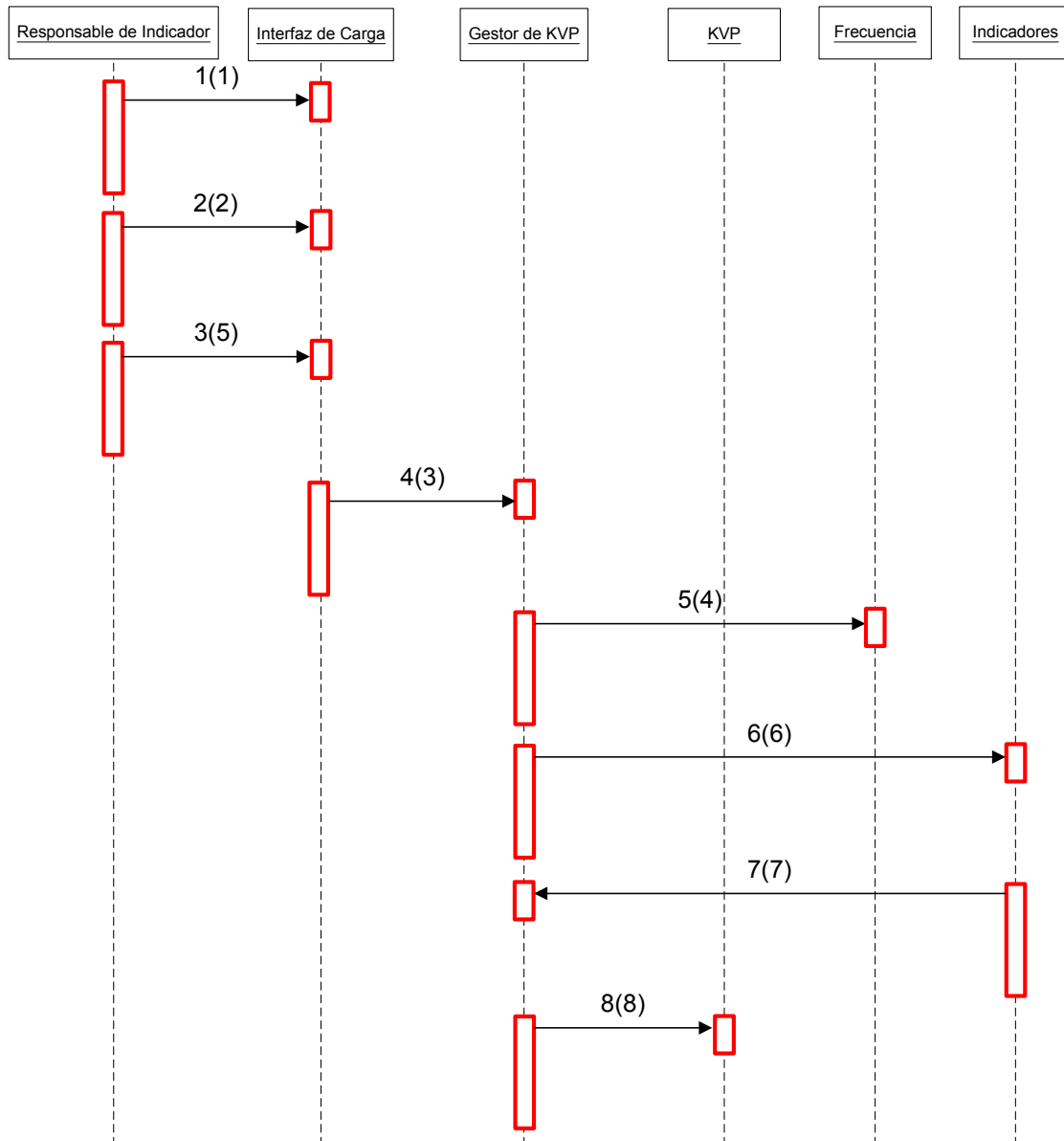
*Estándar Estratégico de Nuevos KVP Abiertos Anual.*



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

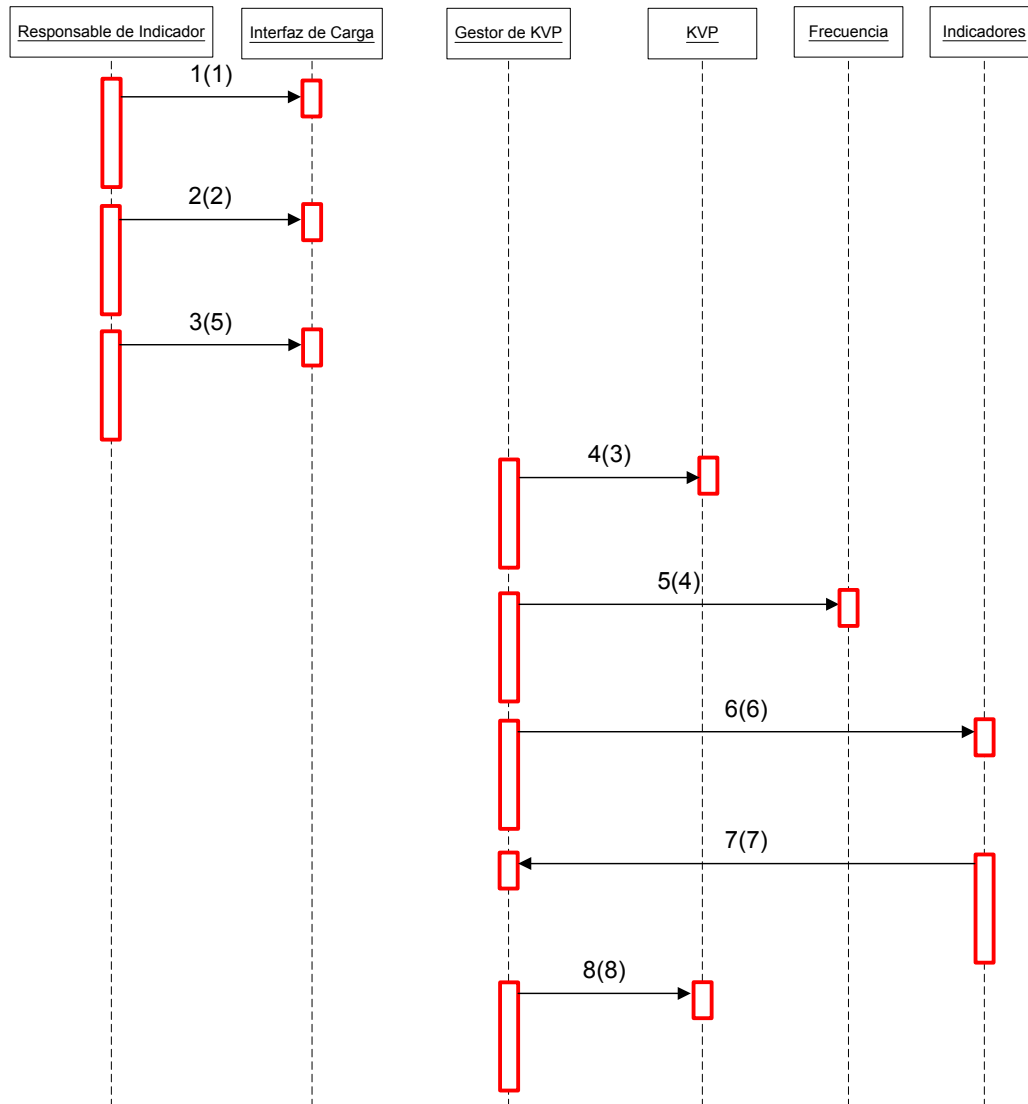


## Cargando KVP Abiertos



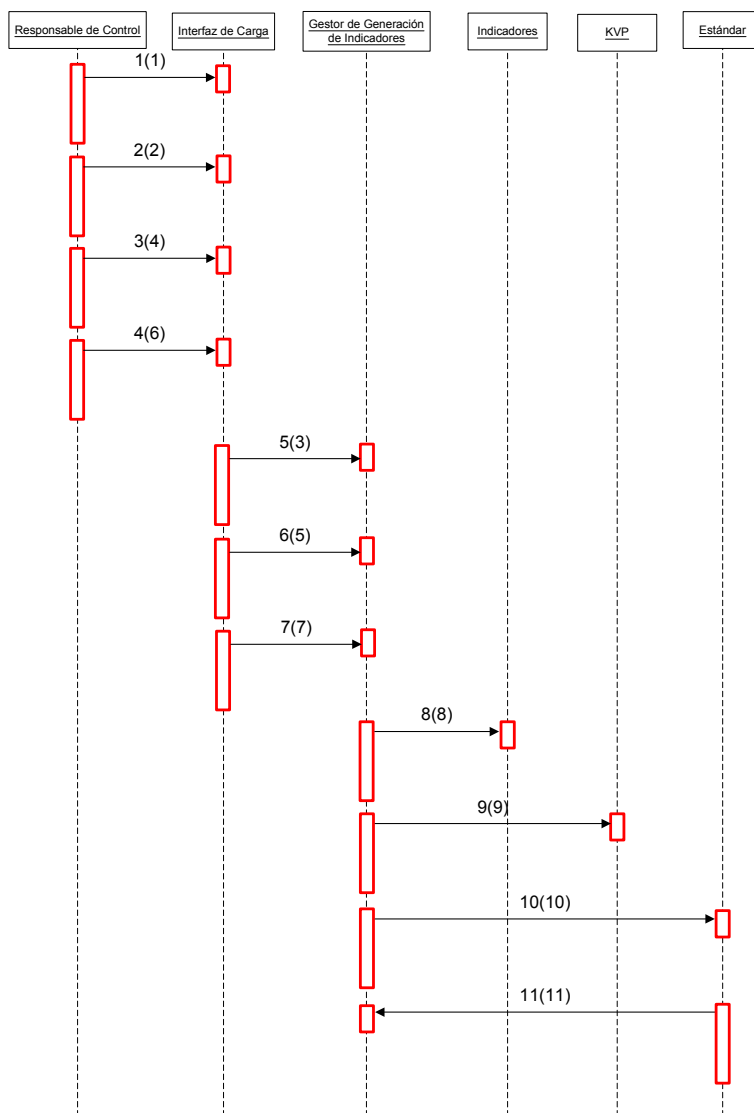
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Cant. Abiertos)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Abiertos)

## Cargando KVP Cerrados



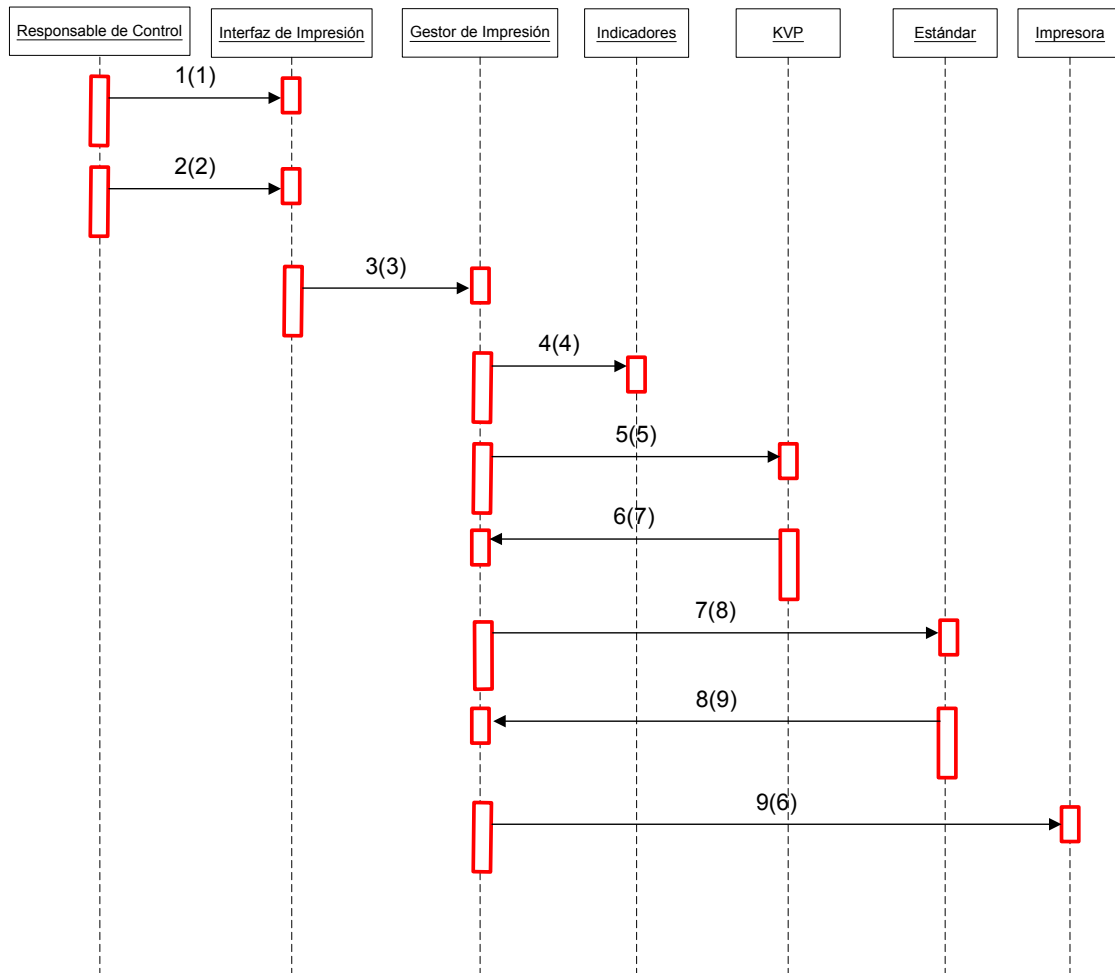
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Cant. Cerrador)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Cerrados)

## Generando Indicador de Nuevos KVP Abiertos Anual



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Carga de KVP Abiertos"
- 3 (4) Activar Opción "Carga de KVP Cerrados"
- 4 (6) Activar "Estándar Estratégico de Nuevos KVP Abiertos Anual"
- 5 (3) Ejecutar "Carga de KVP Abiertos"
- 6 (5) Ejecutar "Carga de KVP Cerrados"
- 7 (7) Ejecutar "Estándar Estratégico de Nuevos KVP Abiertos Anual"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Cant. Abiertos, Cant. Cerrados)
- 10 (10) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 10 (11) Mostrar "Indicador Generado"

## Imprimiendo Indicador de Nuevos KVP Abiertos Anual.

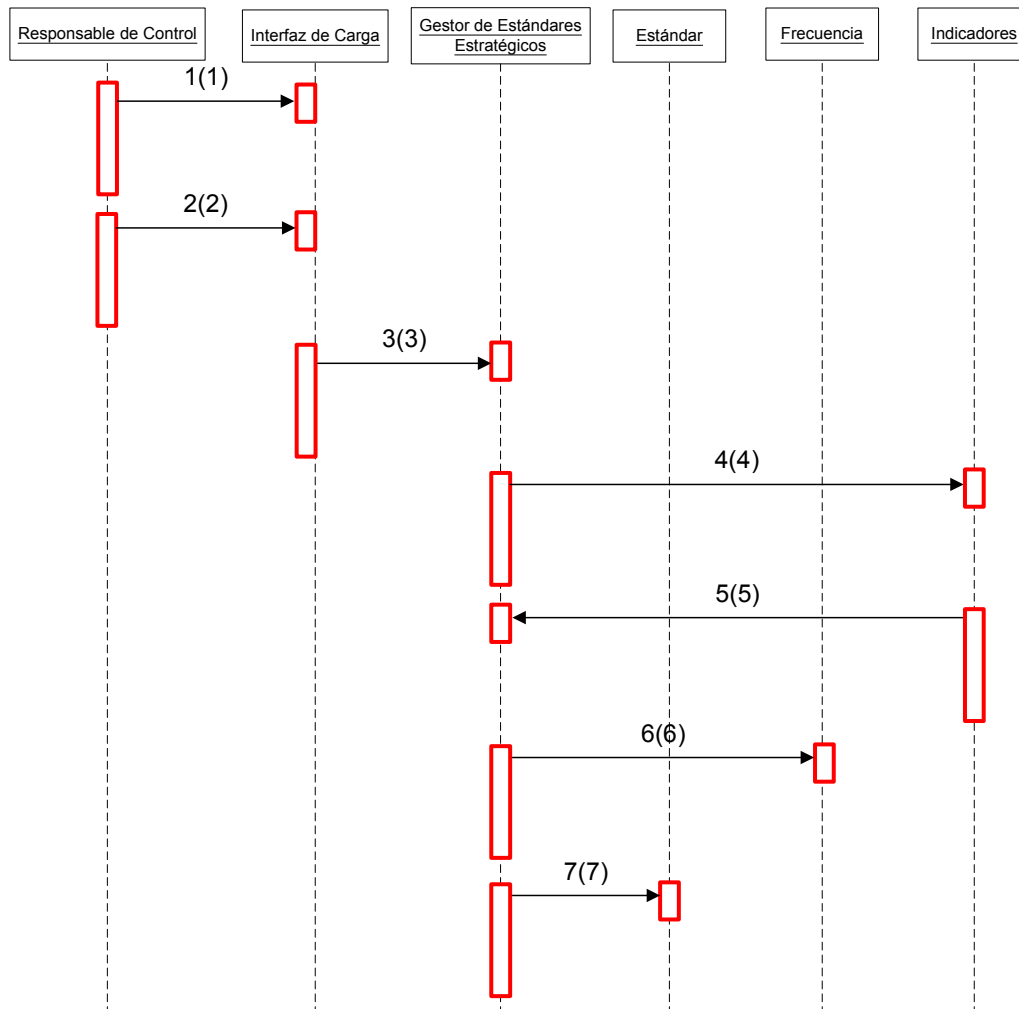


- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant. Abiertos, Cant. Anual)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de KVP para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant. Abiertos, Cant. Anual)

## **Perspectiva del Formación.**

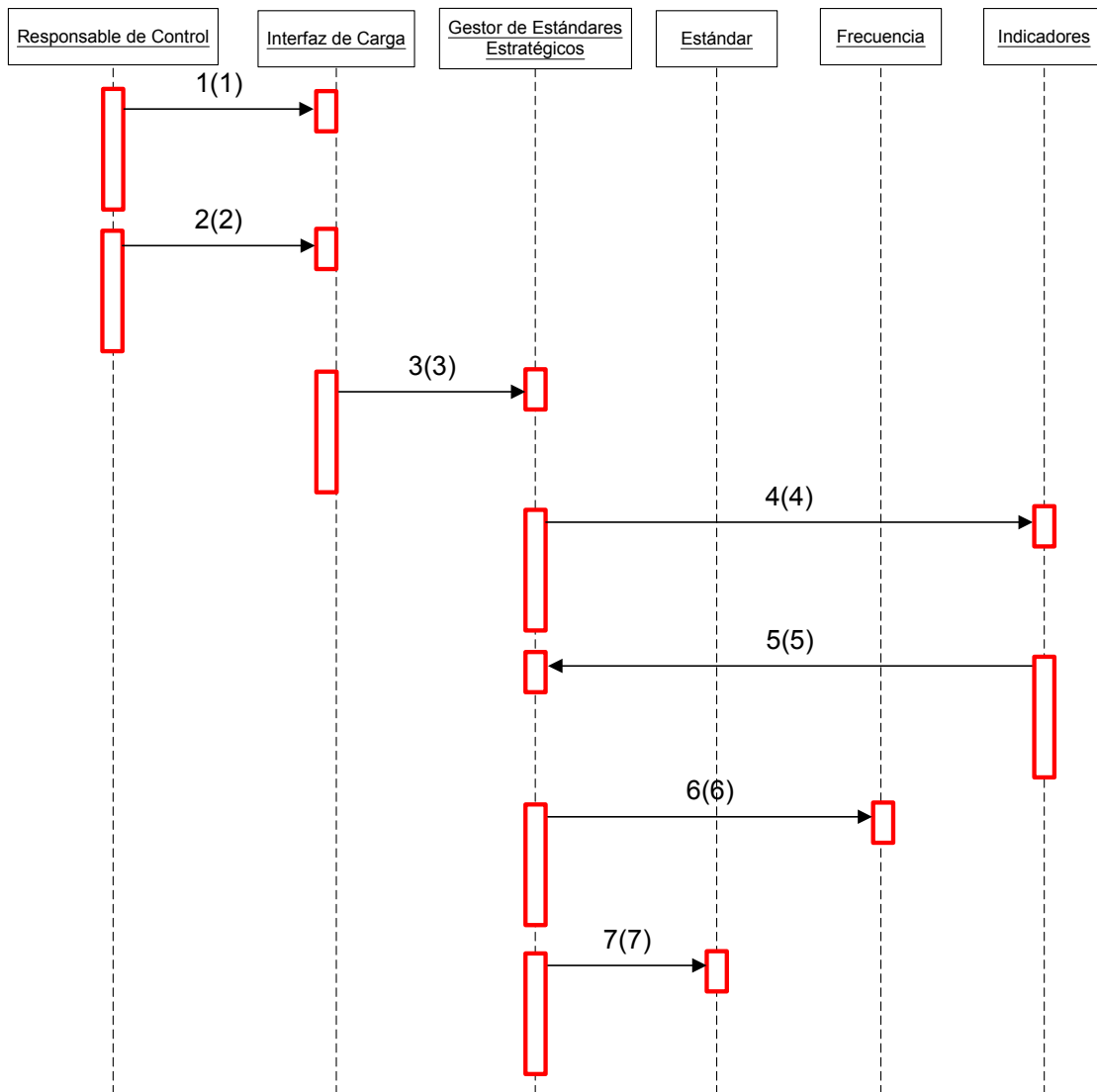
### **Diagrama de Secuencia de Diagrama de Satisfacción de los Empleados.**

*Estándares Estratégicos de Satisfacción de los Empleados.*



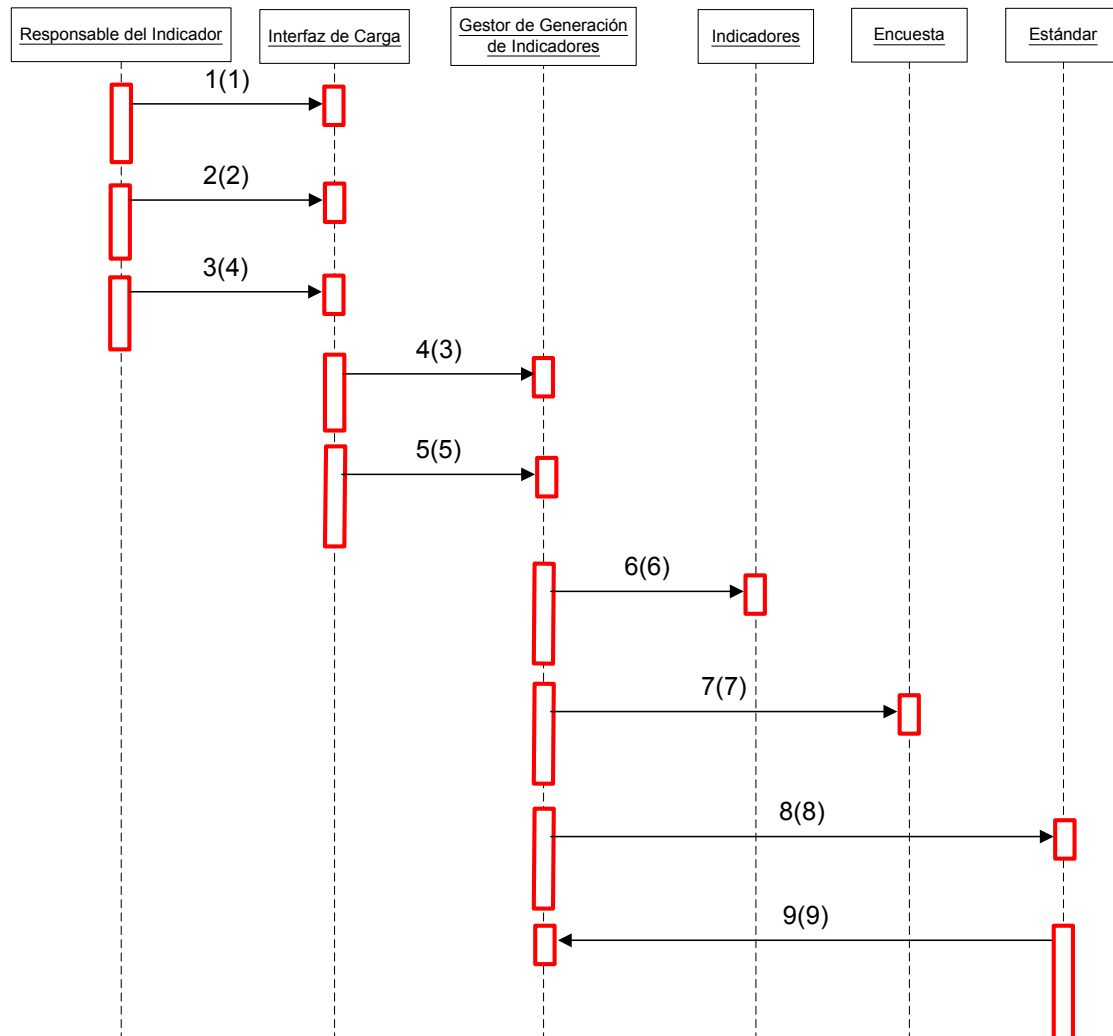
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Cargando Encuesta de Satisfacción de los Empleados



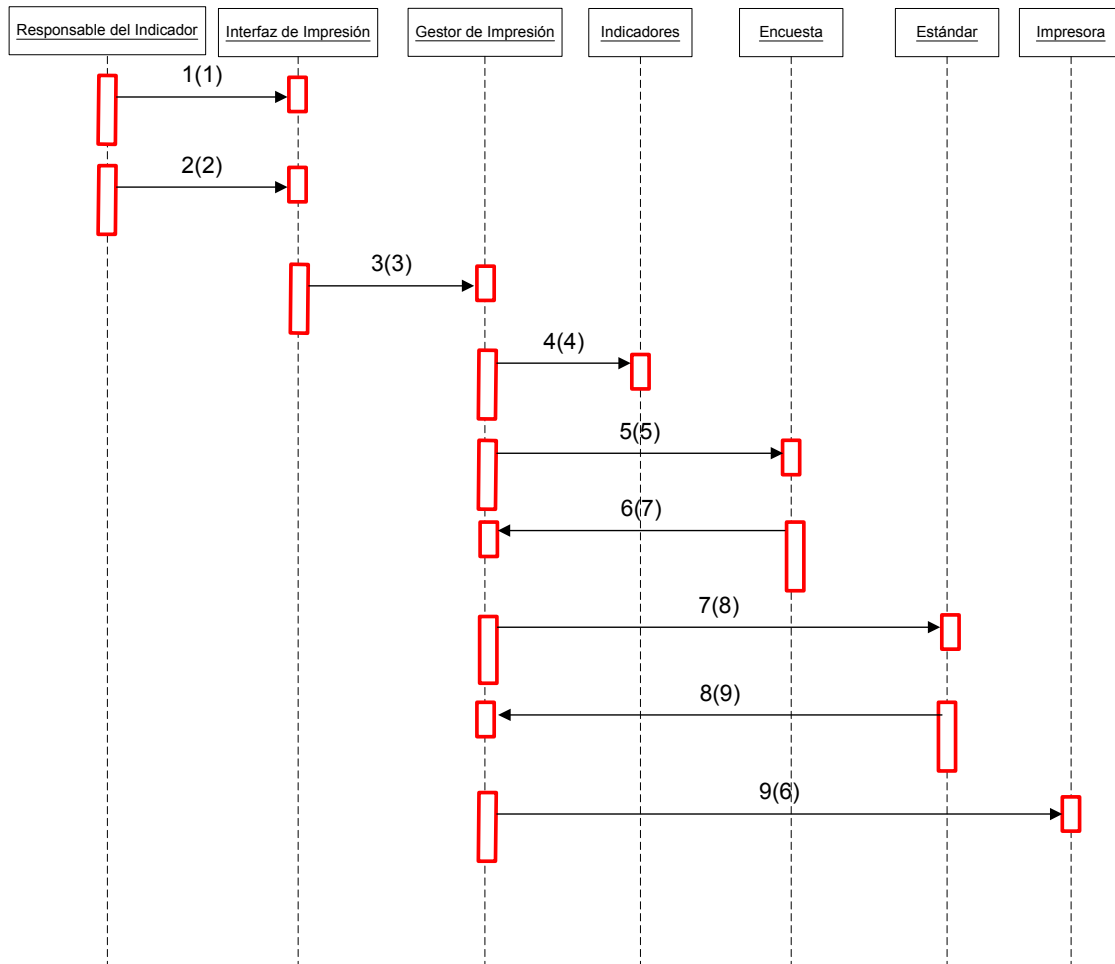
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 5 (5) Tomar Datos (Valor)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Valor)

## Generar Indicador de Satisfacción de los Empleados.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Estándar Estratégico de Satisfacción de los Empleados"
- 3 (3) Ejecutar "Estándar Estratégico de Satisfacción de los Empleados"
- 4 (4) Activar Opción "Cargar Encuesta de Satisfacción de los Empleados"
- 5 (5) Ejecutar "Cargar Encuesta de Satisfacción de los Empleados"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Valor)
- 8 (8) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 9 (9) Mostrar "Indicador Generado"

## Imprimir Indicador de Satisfacción de los Empleados.

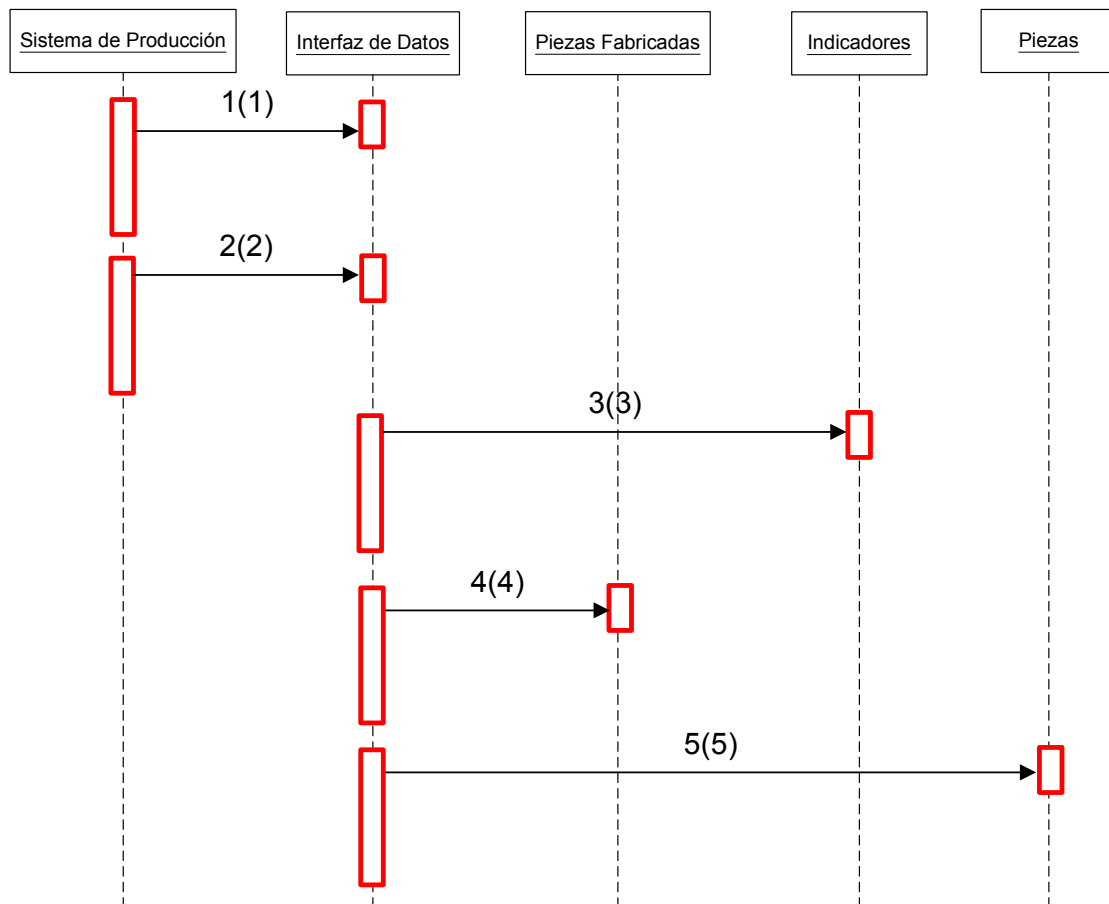


- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (valor)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Encuestas de Satisfacción de Empleados para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Valor)



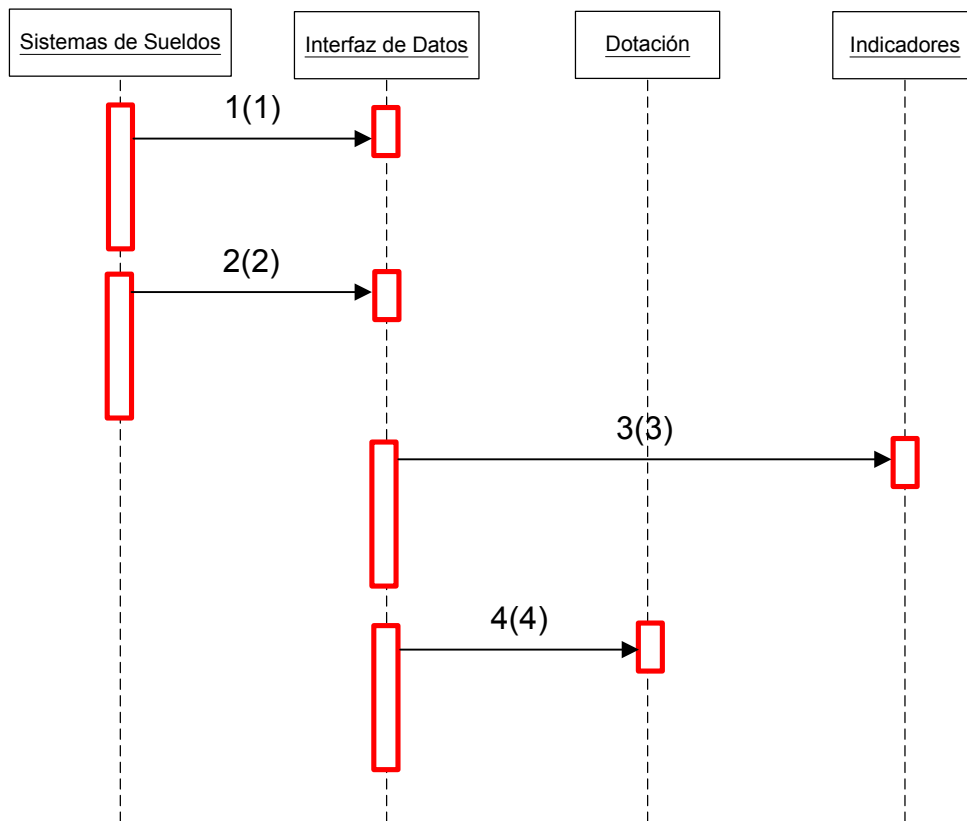
## Diagrama de Secuencia de Productividad de los Empleados.

*Obtener Piezas Producidas.*



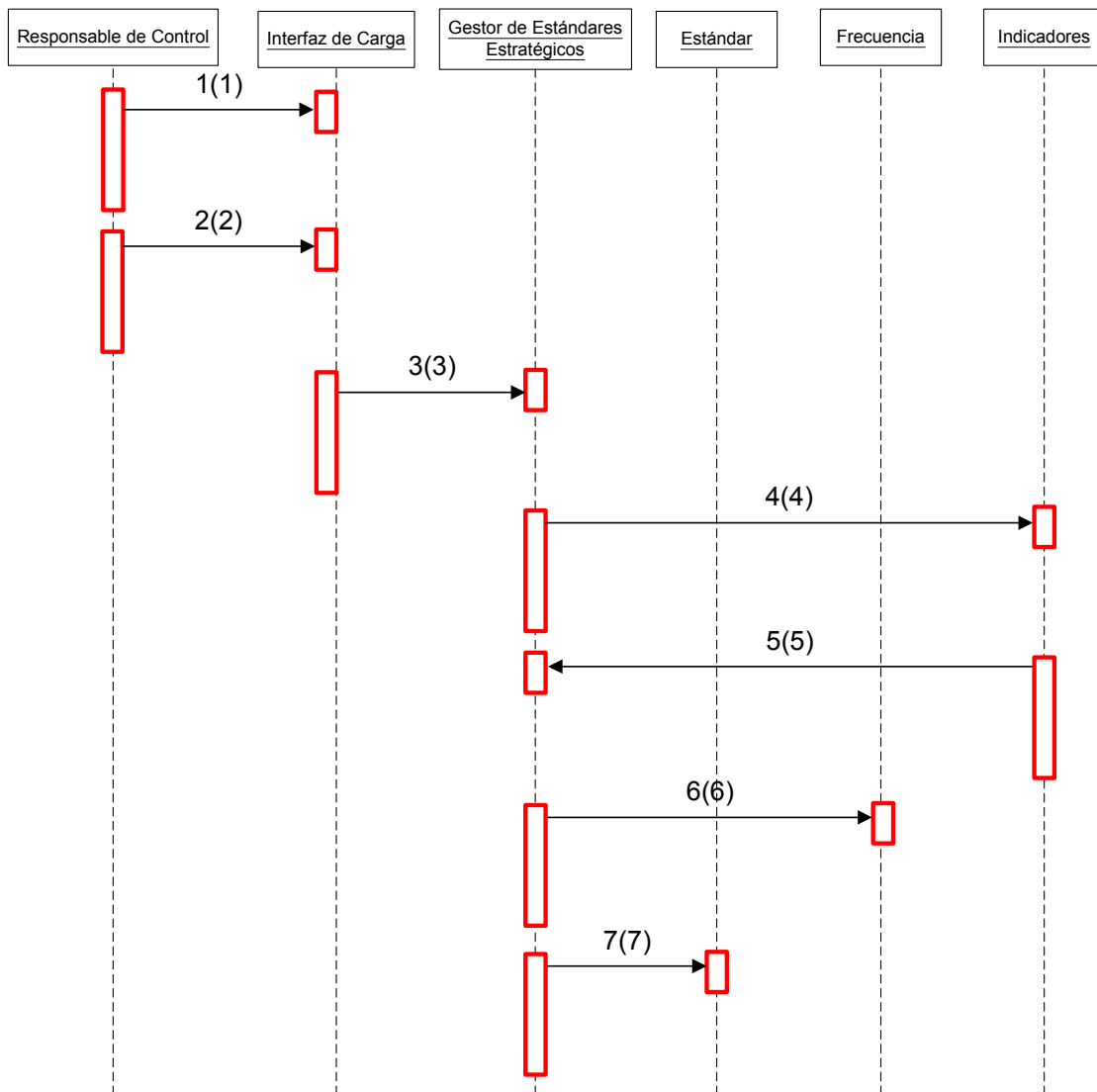
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant. Piezas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant. Piezas)
- 5 (6) Guardar Datos (Nº Pieza, Descripción)

Obtener Dotación.



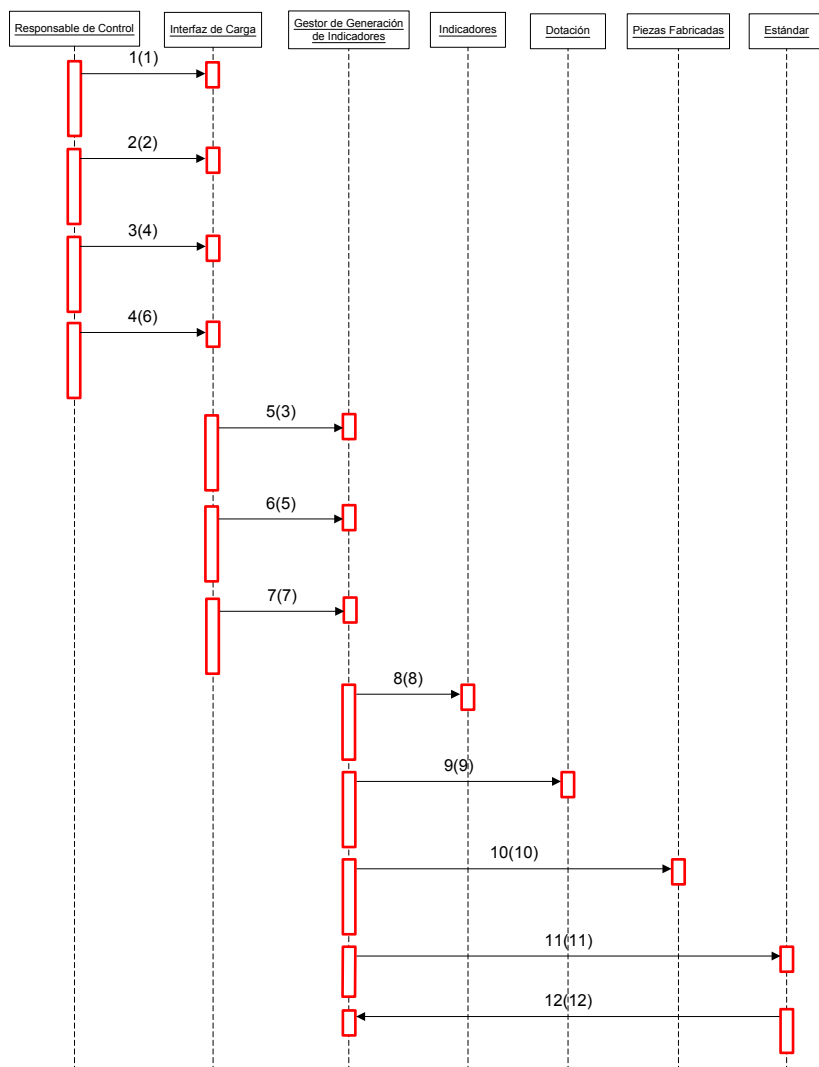
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant. MOD, Cant. MOI)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant. MOD, Cant. MOI)

## Estándar Estratégico de Productividad de los Empleados



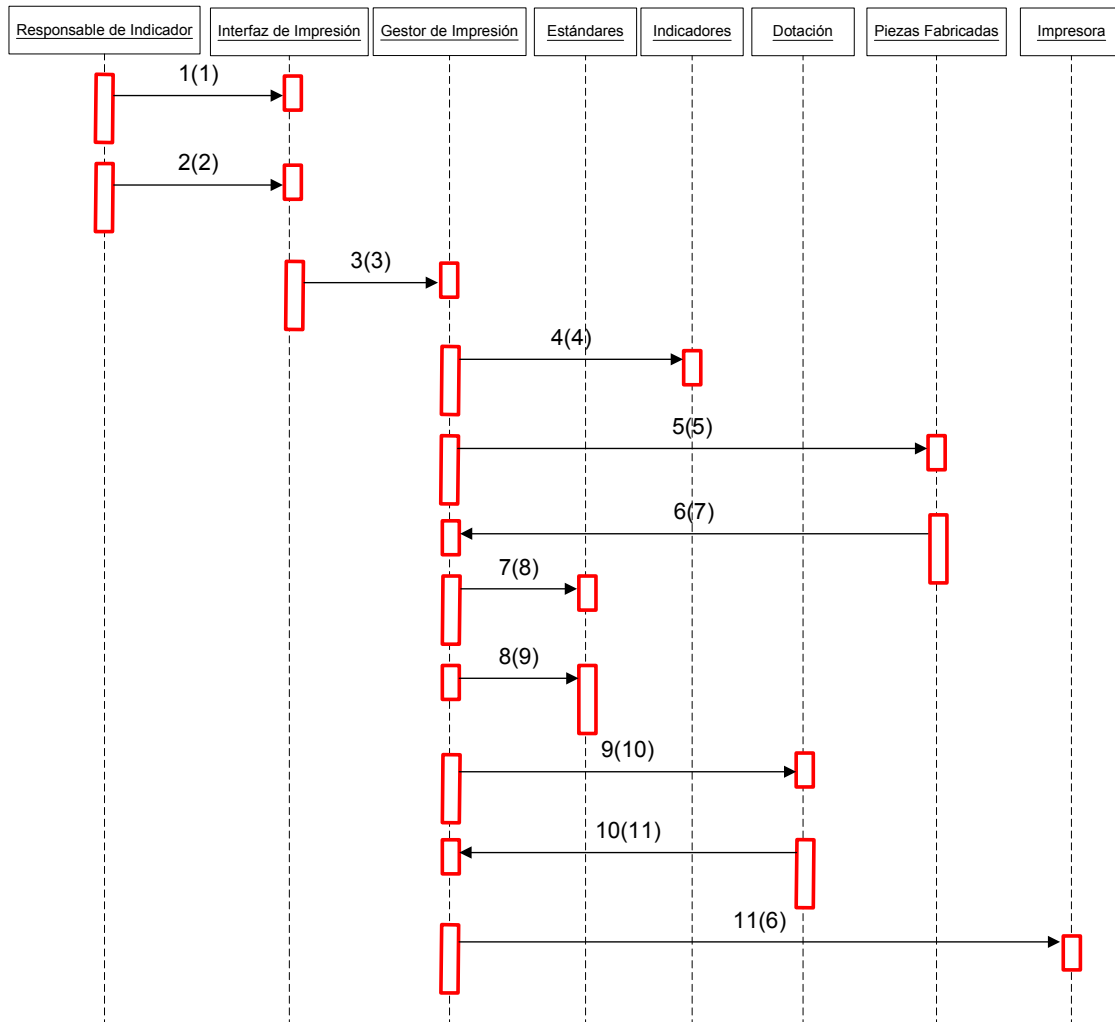
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Generando Indicador de Productividad de los Empleados



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Piezas Producidas"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Dotación"
- 4 (6) Activar "Estándar de Productividad de los Empleados"
- 5 (3) Ejecutar "Obtener Piezas Producidas"
- 6 (5) Ejecutar "Obtener Dotación"
- 7 (7) Ejecutar "Estándar de Productividad de los Empleados"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Cant. MOD, Cant. MOI)
- 10 (10) Dame Datos (Cant. Piezas)
- 11 (11) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 12 (12) Mostrar "Indicador Generado"

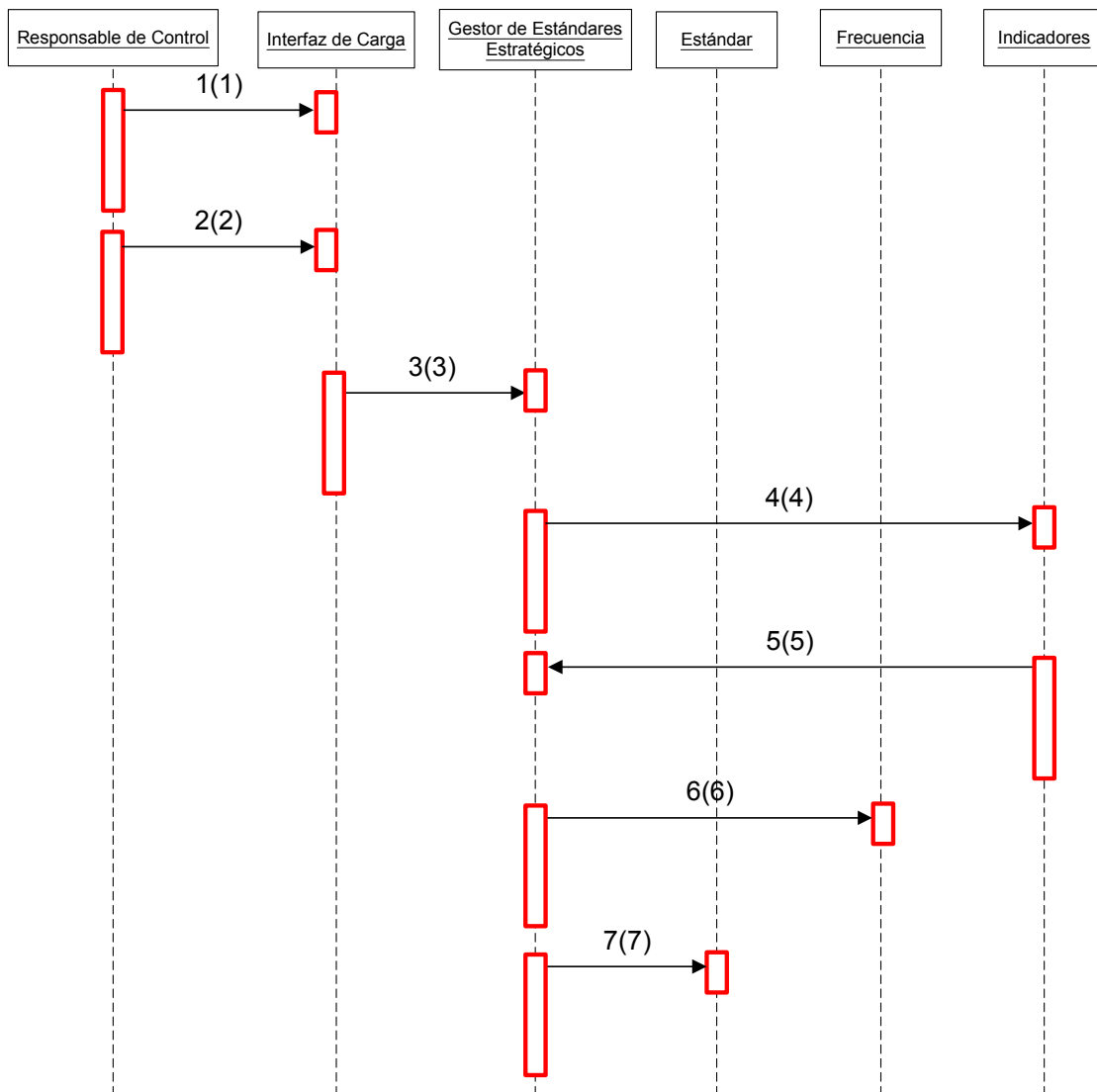
## Imprimir Indicador de Productividad de los Empleados.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant Piezas)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Piezas Fabricadas para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (10) Dame Datos (Cant. MOD, Cant. MOI)
- 10 (11) Mostrar "No existen Datos de la Dotación para el período"
- 11 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant Piezas, Cant. MOD, Cant. MOI)

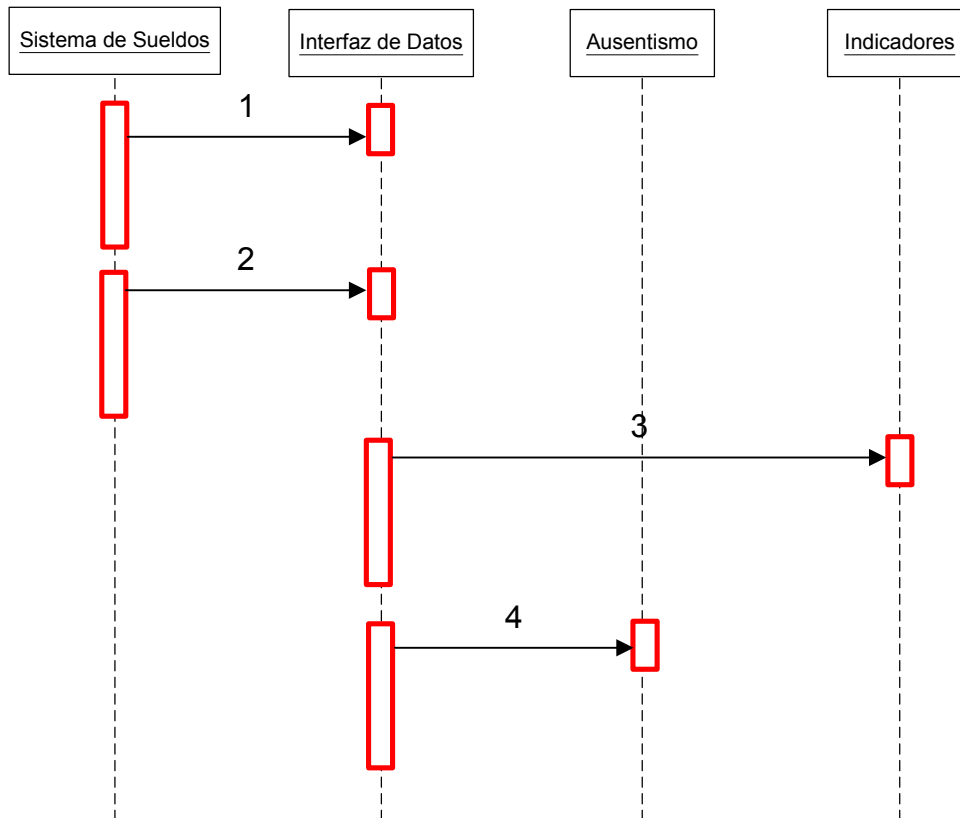
## Diagrama de Secuencia de Ausentismo.

### Estándar Estratégico de Ausentismo.



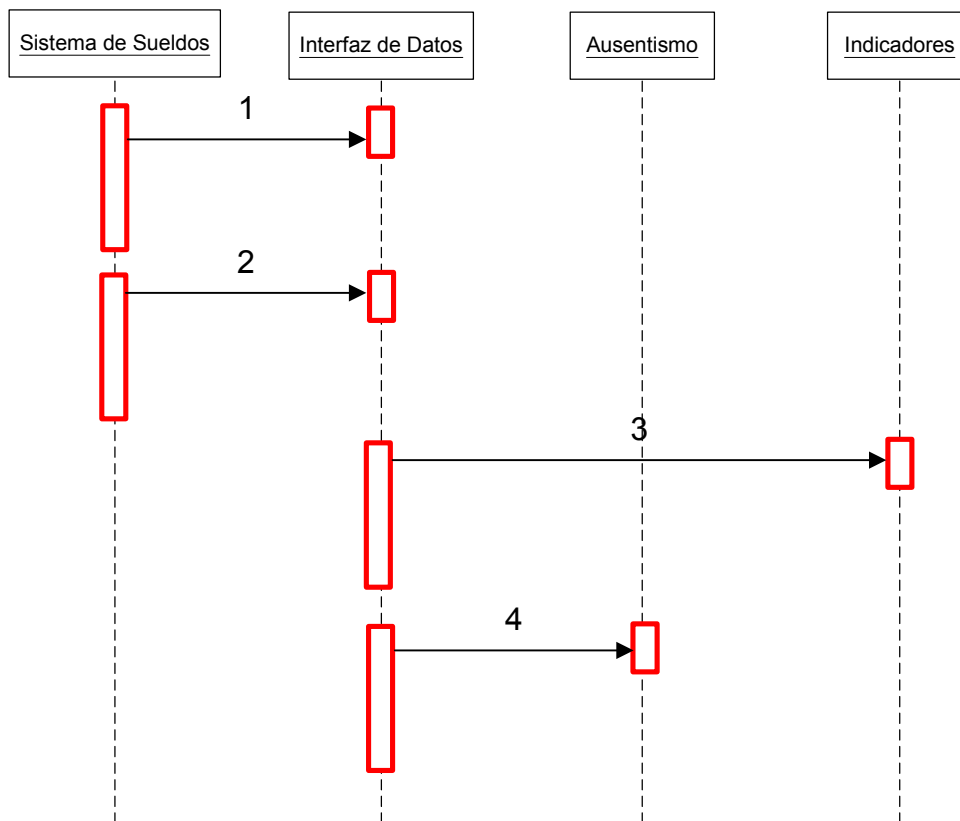
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

*Obtener Ausentismo por Hombre / Hora.*



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant. Horas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant. Horas)

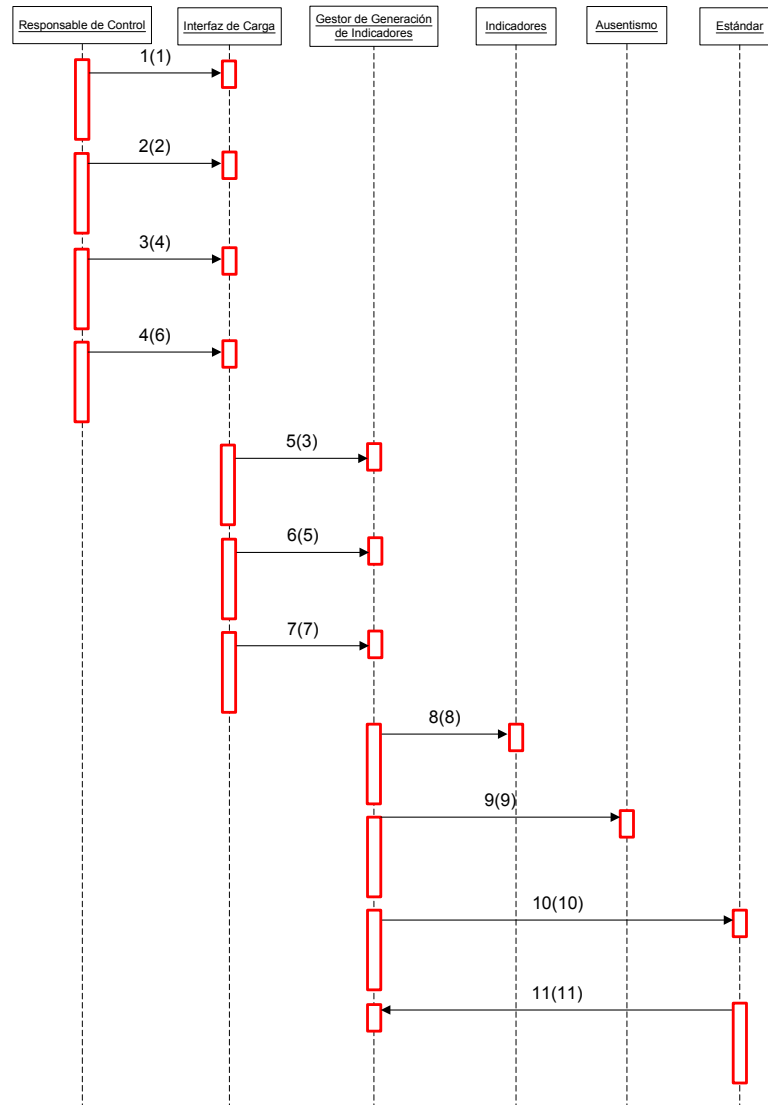
*Obtener Total de Horas Hombre Trabajadas*



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant. Horas)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant. Horas)

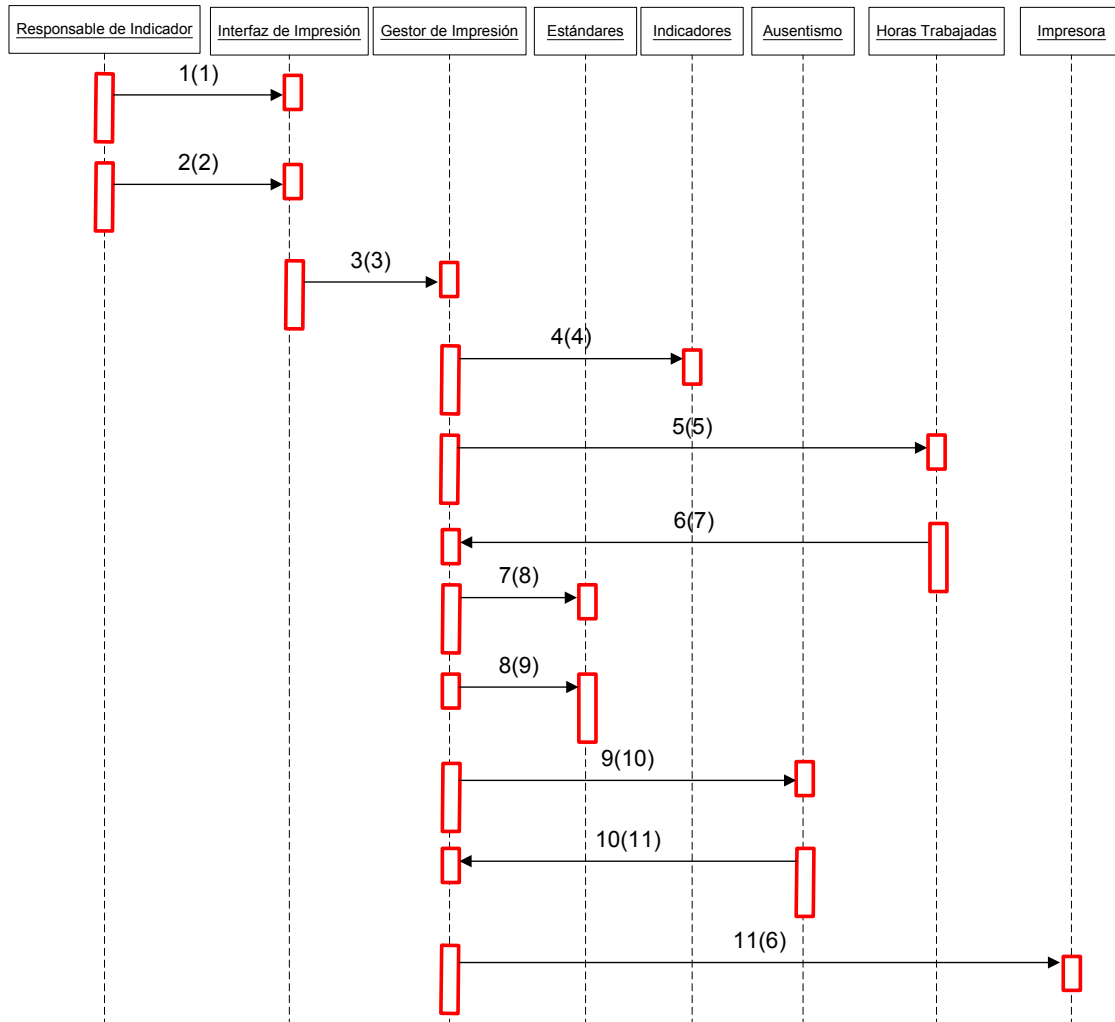


## Generar Indicador de Ausentismo



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Ausentismo por Horas / Hombre"
- 3 (4) Activar Opción "Obtener Total de Horas Hombre Trabajadas"
- 4 (6) Activar "Estándar de Ausentismo"
- 5 (3) Ejecutar "Obtener Ausentismo por Horas / Hombre"
- 6 (5) Ejecutar "Obtener Total de Horas Hombre Trabajadas"
- 7 (7) Ejecutar "Estándar de Ausentismo"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Cant. Horas)
- 10 (10) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 11 (11) Mostrar "Indicador Generado"

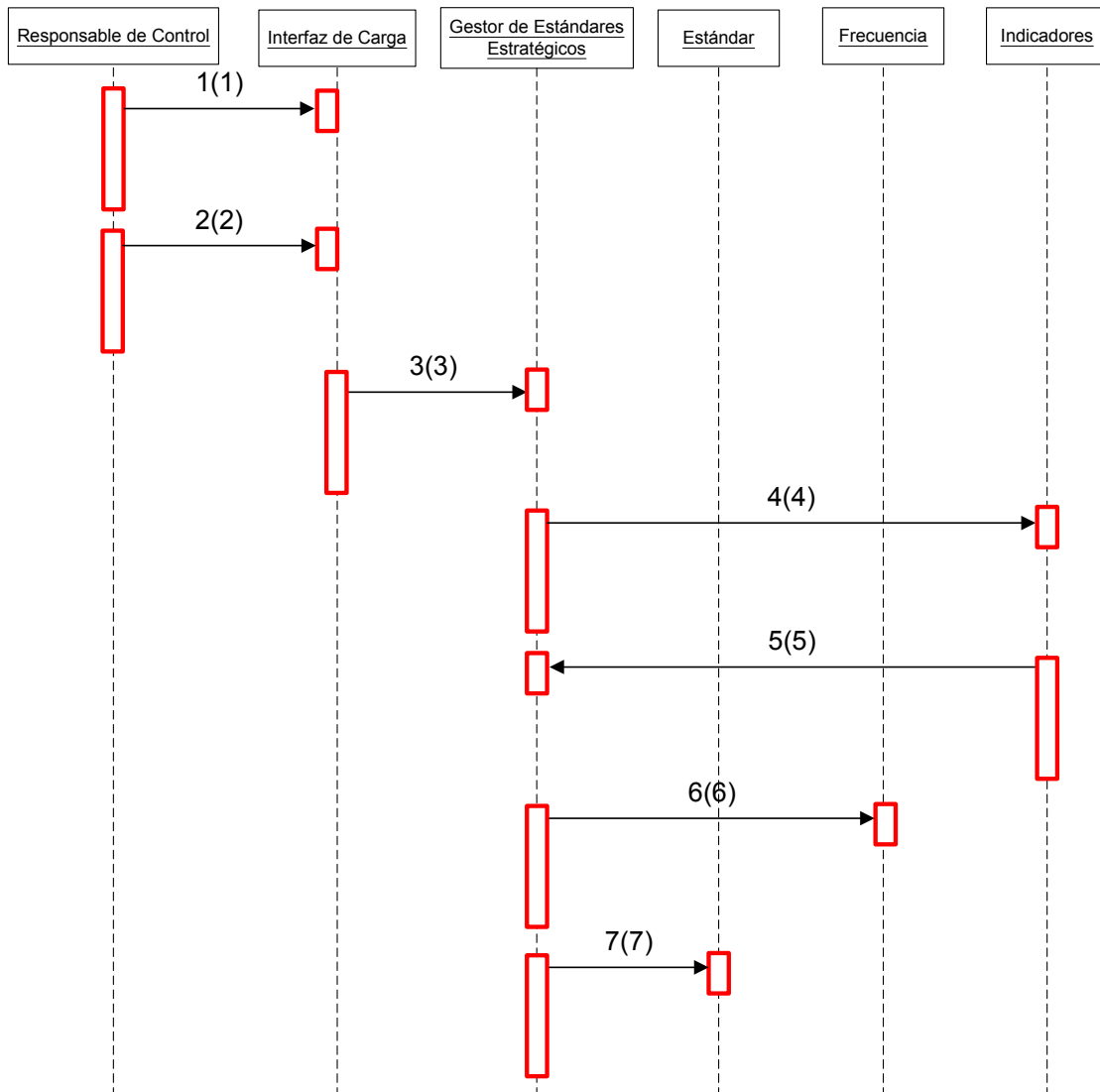
## Imprimir Indicador de Ausentismo.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant. Horas)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Horas Trabajadas"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (10) Dame Datos (Cant. Horas)
- 10 (11) Mostrar "No existen Datos de Ausentismo para el período"
- 11 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant. Horas Trabajadas, Cant. Horas Ausentismo)

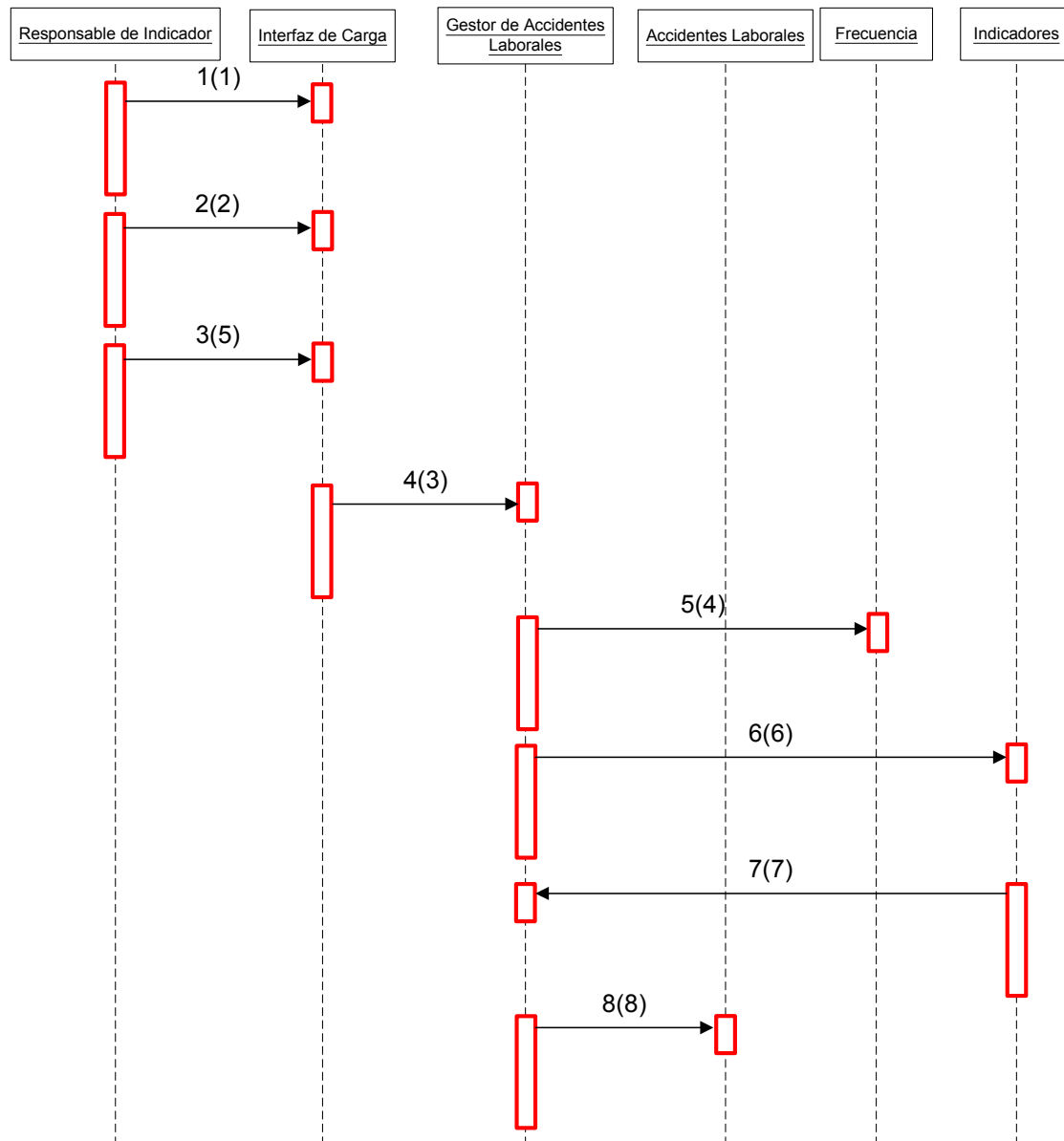
## Diagrama de Secuencia de Accidentes Laborales.

*Estándar Estratégico de Accidentes Laborales.*



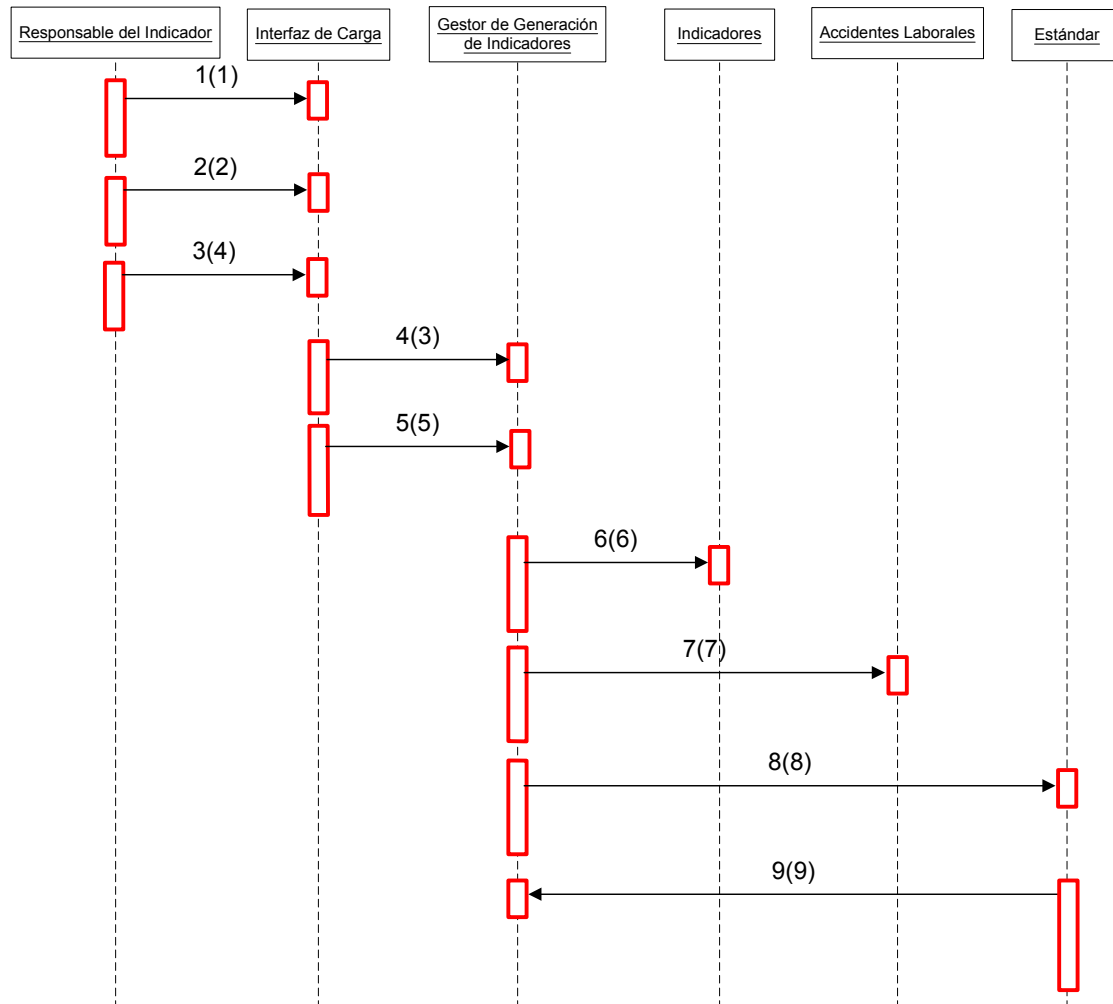
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Cargando Total de Accidentes Laborales



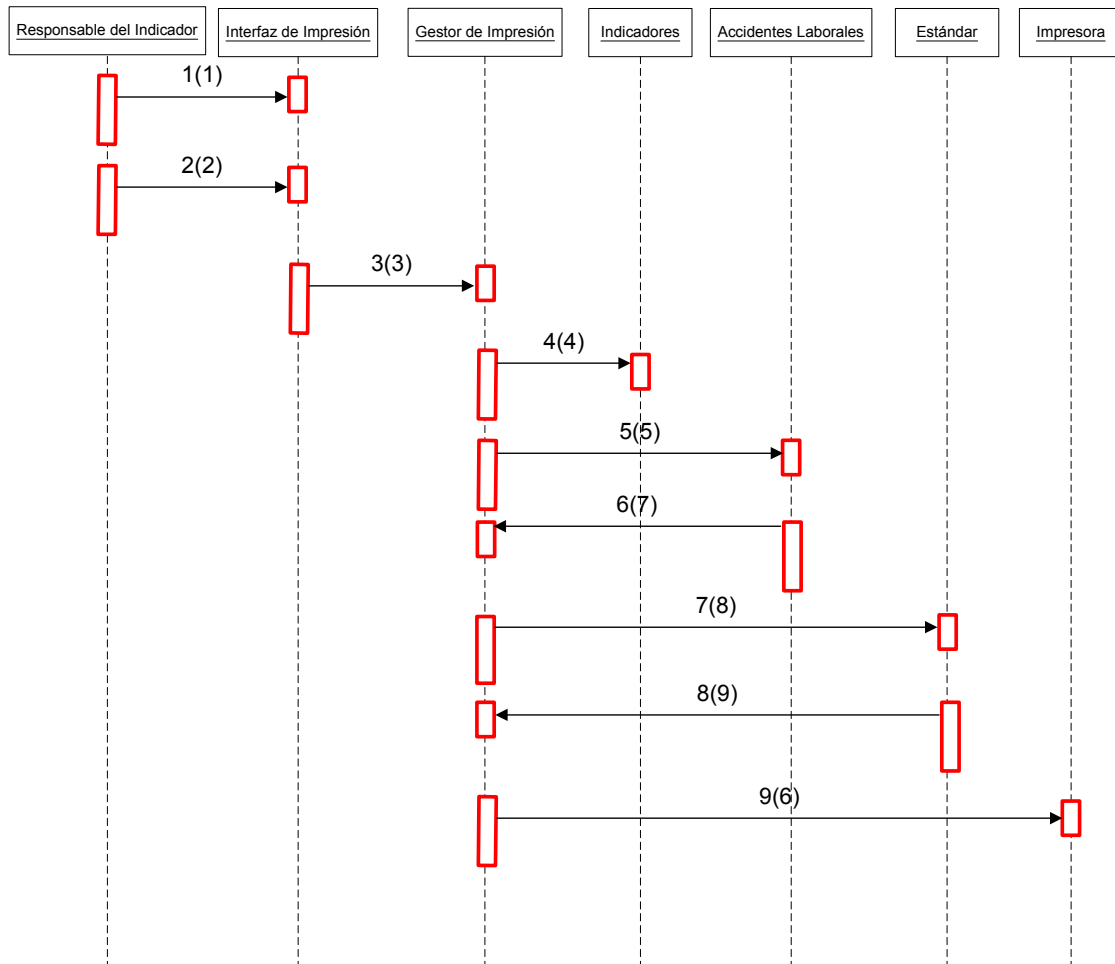
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Cant. Accidentes)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Accidentes)

## Generando Indicador de Accidentes Laborales.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Estándar Estratégico de Accidentes Laborales"
- 3 (4) Activar "Cargar el Total de Accidentes Laborales"
- 4 (3) Ejecutar "Estándar Estratégico de Accidentes Laborales"
- 5 (5) Ejecutar "Cargar el Total de Accidentes Laborales"
- 6 (6) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 7 (7) Dame Datos (Cant. Accidentes)
- 8 (8) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 9 (9) Mostrar "Indicador Generado"

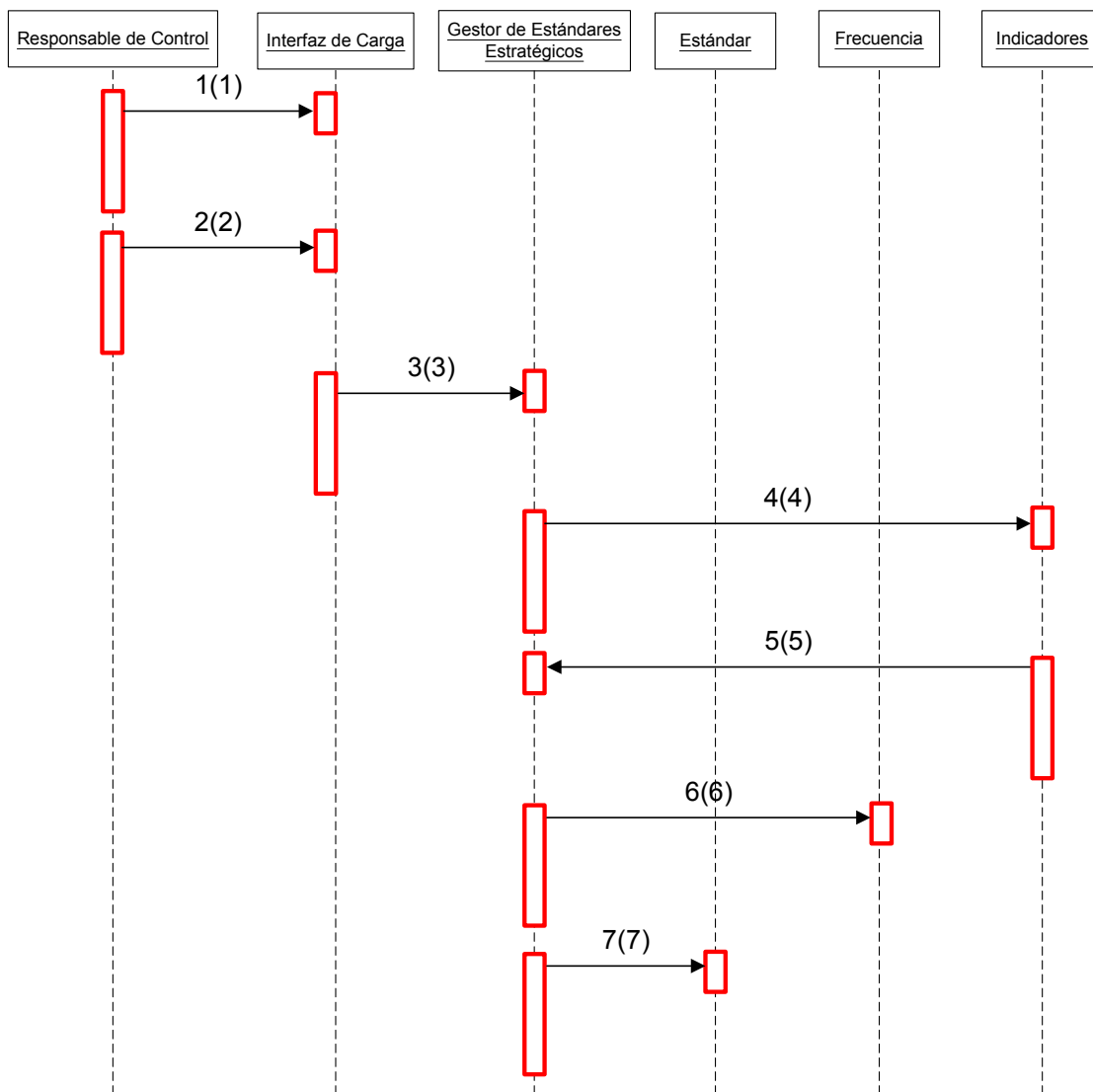
## Imprimiendo Indicador de Accidentes Laborales



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant. Accidentes)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Accidentes Laborales para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant. Accidentes)

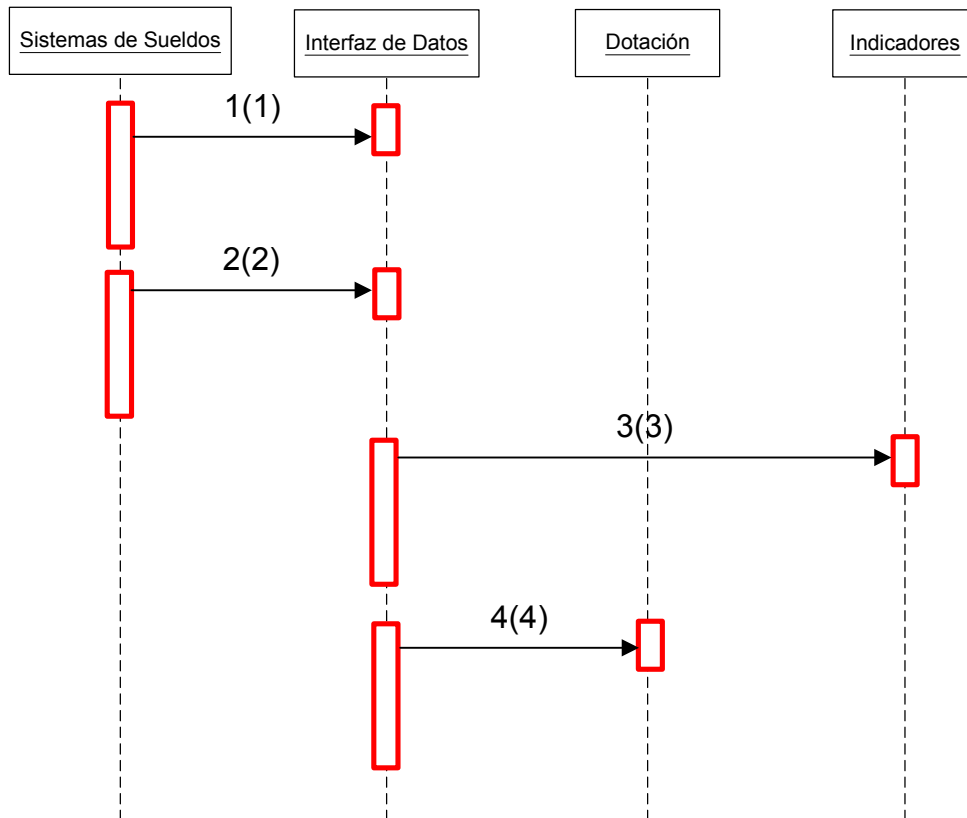
## Diagrama de Secuencia de Capacitación por Empleado.

### Estándar Estratégico de Capacitación por Empleado.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

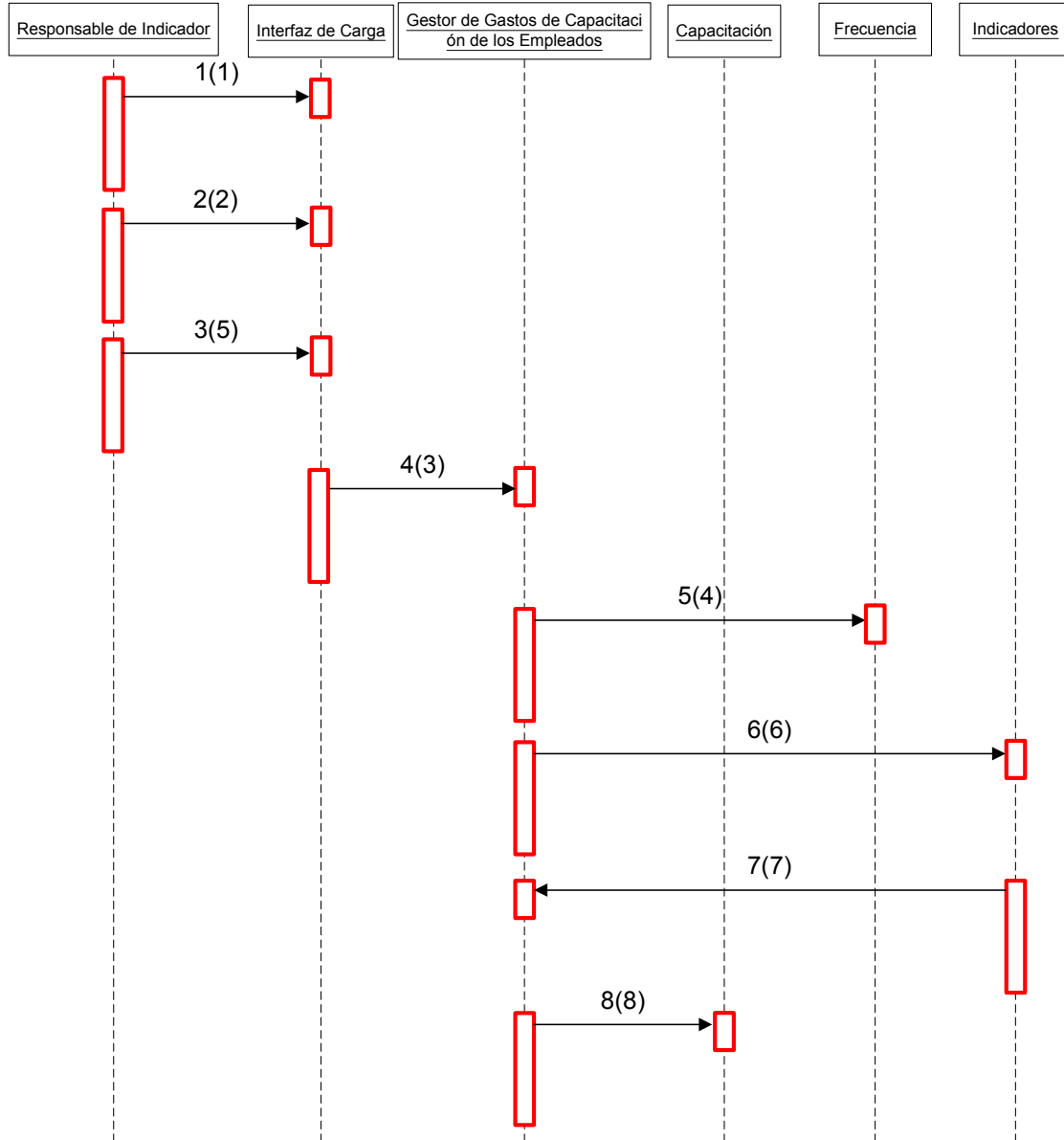
## Obtener Dotación



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Cant. MOD, Cant. MOI)
- 3 (3) Dame Datos (Indicador)
- 4 (4) Guardar Datos (Período, Cant. MOD, Cant. MOI)

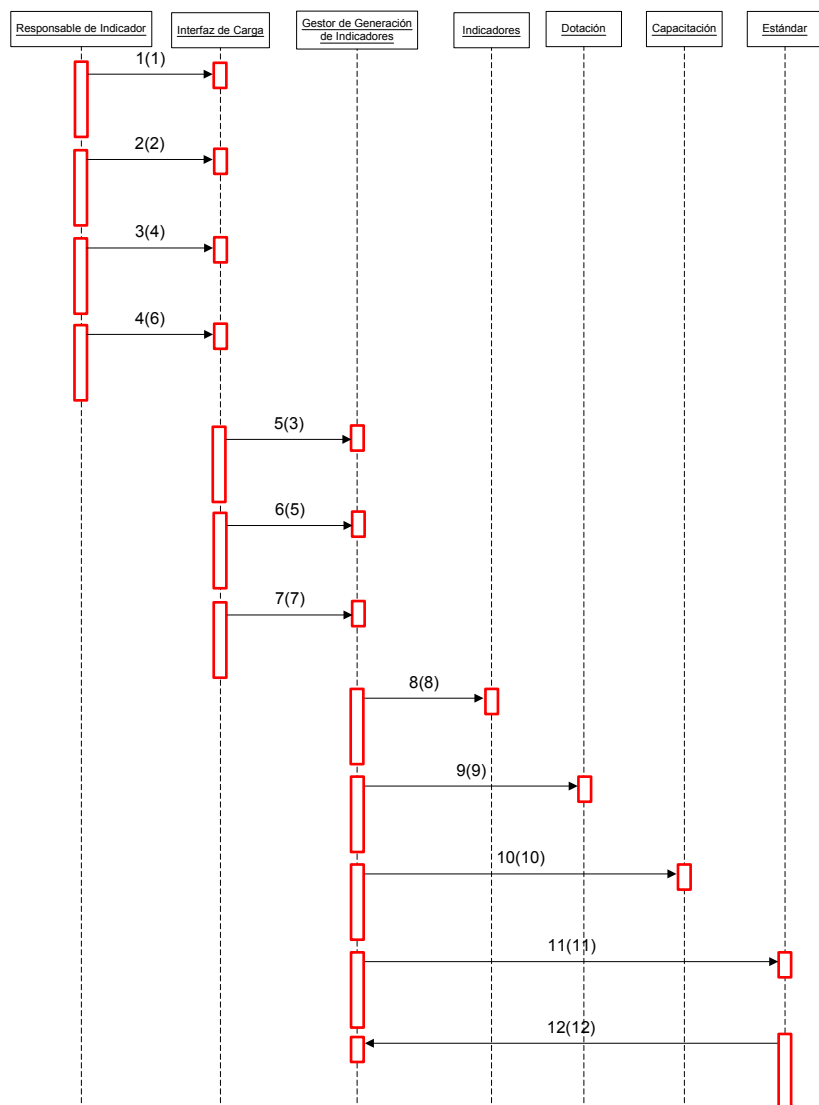


## Cargando Gastos de Capacitación por Empleados.



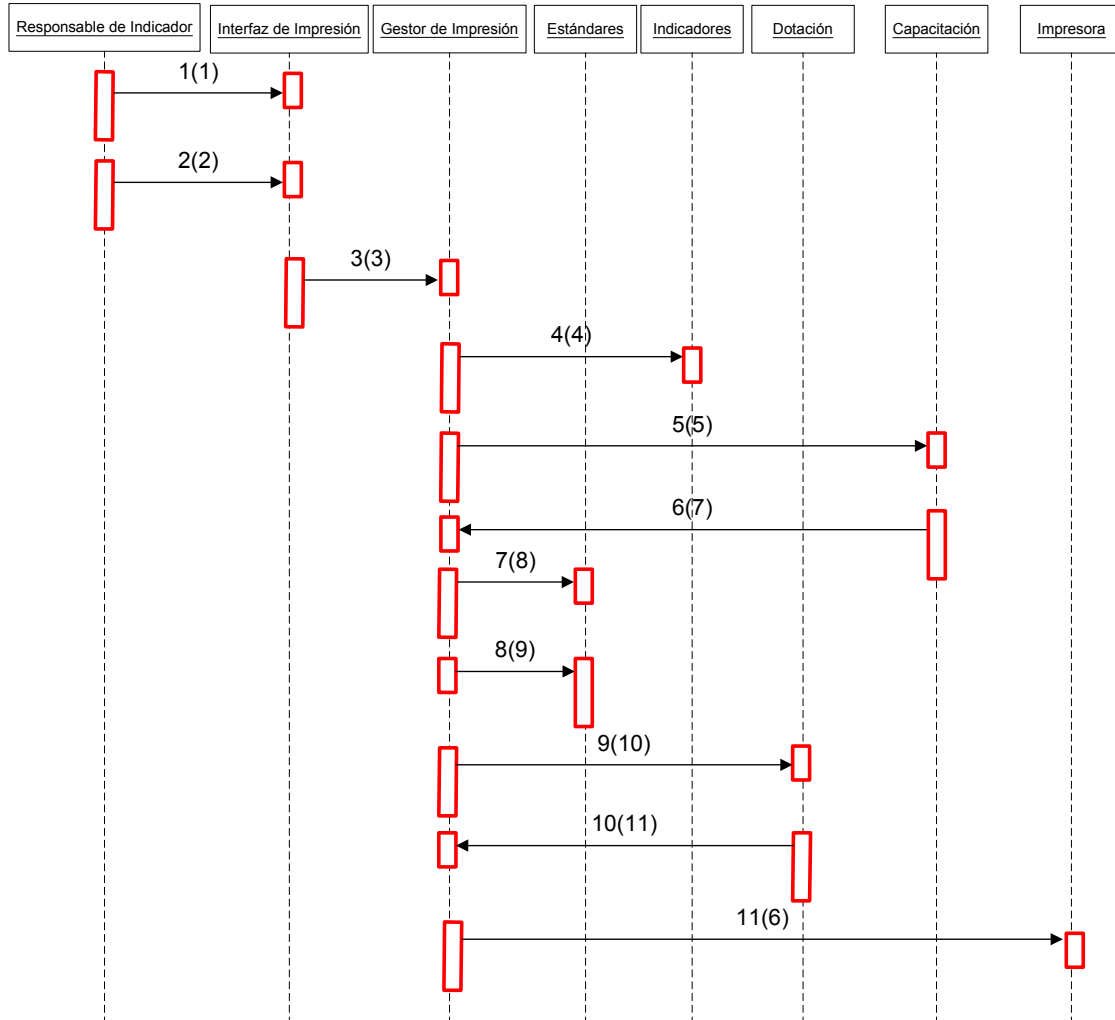
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Costos Capacitación)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Costos Capacitación)

## Generando Indicador de Capacitación por Empleados.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Obtener Dotación"
- 3 (4) Activar Opción "Cargar Gastos de Capacitación por Empleado"
- 4 (6) Activar "Estándar de Capacitación por Empleado"
- 5 (3) Ejecutar "Obtener Dotación"
- 6 (5) Ejecutar "Cargar Gastos de Capacitación por Empleado"
- 7 (7) Ejecutar "Estándar de Capacitación por Empleado"
- 8 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 9 (9) Dame Datos (Cant. MOD, Cant. MOI)
- 10 (10) Dame Datos (Costos Capacitación)
- 11 (11) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 12 (12) Mostrar "Indicador Generado"

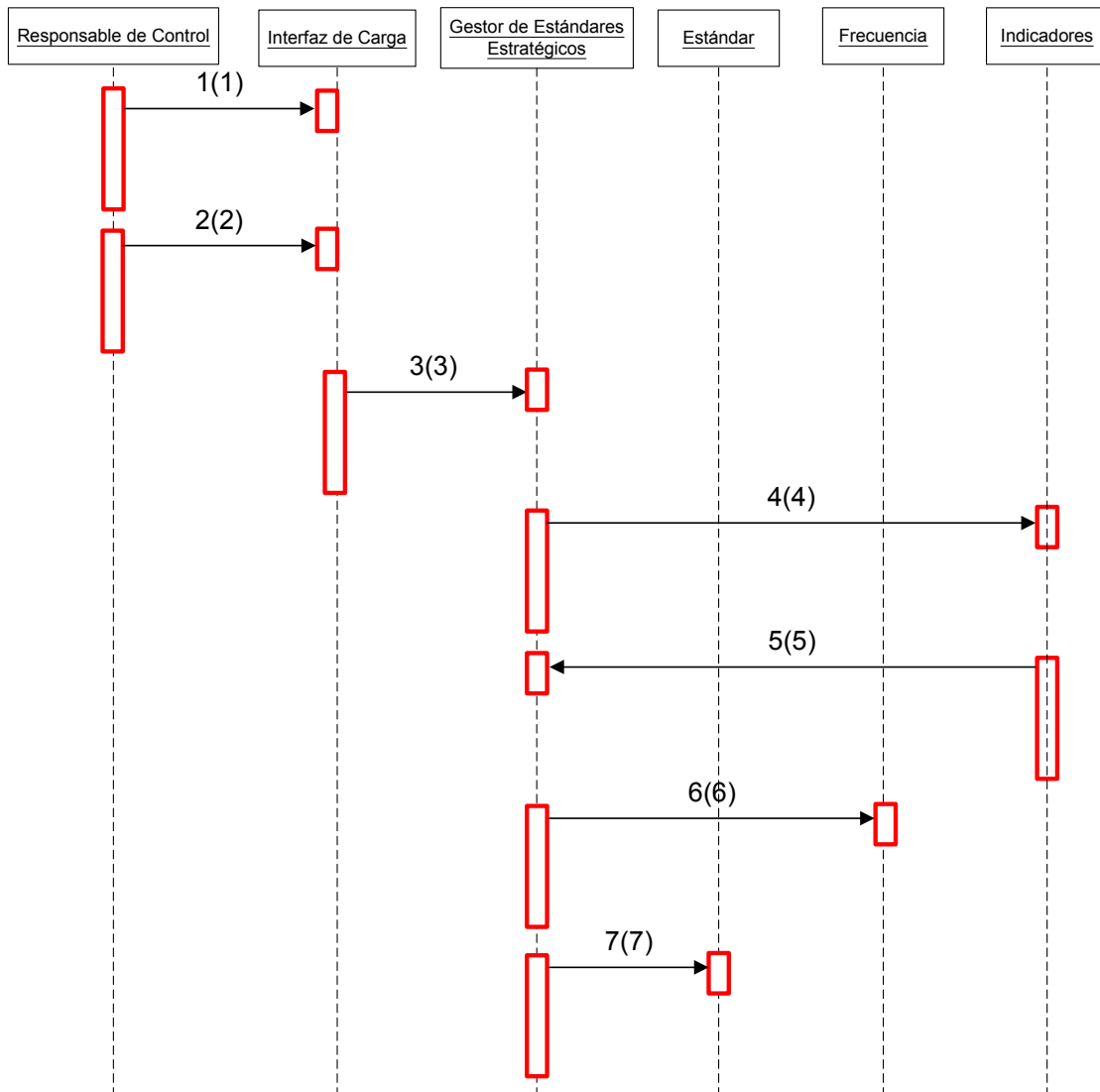
## Imprimir Indicador de Capacitación por Empleados.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Costos Capacitación)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos Capacitación para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (10) Dame Datos (Cant. MOD, Cant. MOI)
- 10 (11) Mostrar "No existen Datos de Dotación"
- 11 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Costos Capacitación, Cant. MOD, Cant. MOI)

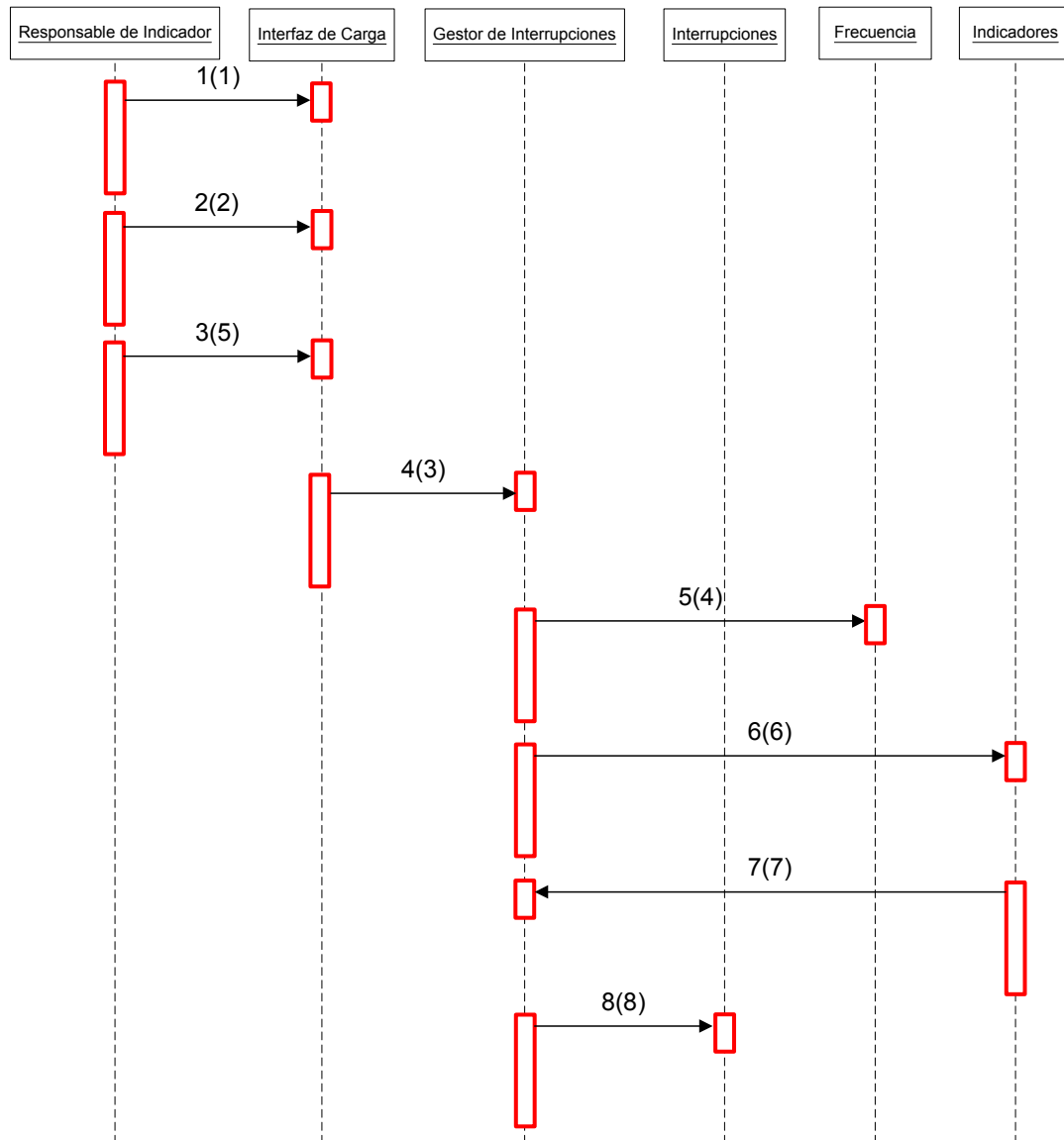
## Diagrama de Secuencia de Acceso a la información Estratégica.

*Estándar Estratégico de Acceso a la información Estratégica.*



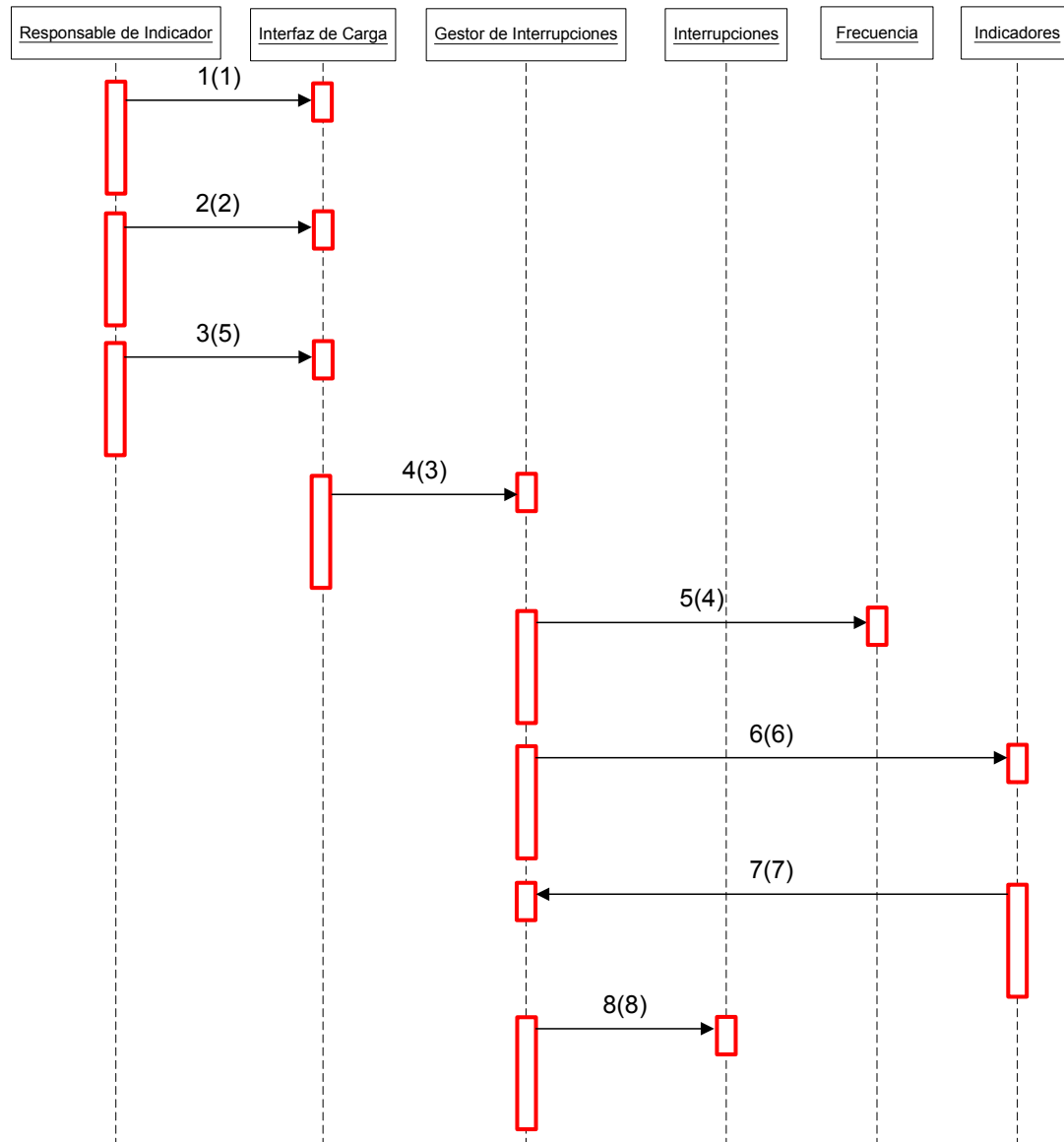
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Indicador, Período)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Mostrar "No existe Indicador para el período"
- 6 (6) Dame Datos (Frecuencia)
- 7 (7) Guardar Datos (Período, Estándar, Indicador)

## Cargando Interrupciones del Servicio Informático en el Área de Despacho.



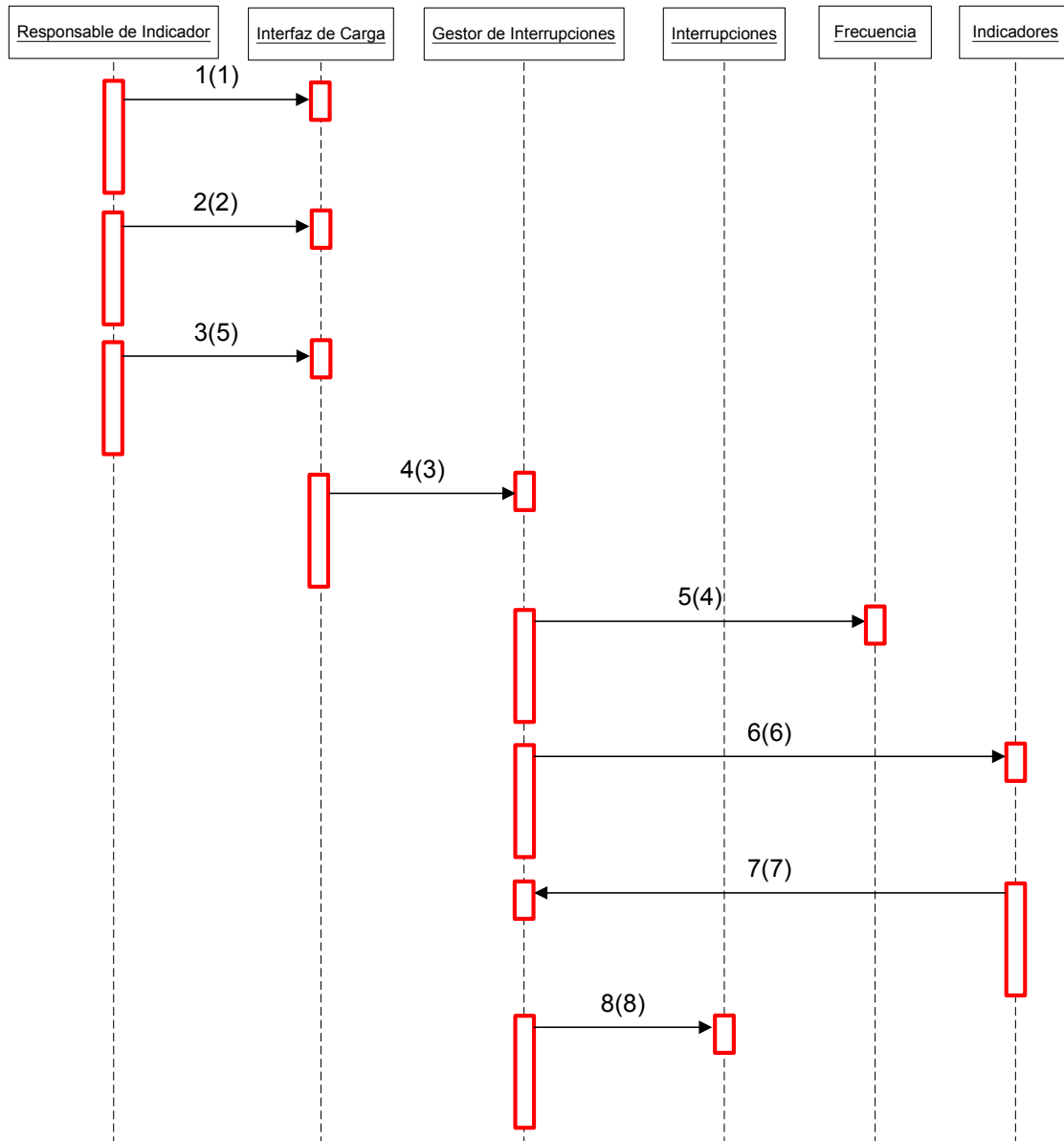
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Tomar Datos (Cant. Despacho)
- 4 (3) Buscar Datos (Período)
- 5 (4) Dame Datos (Frecuencia)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Despacho)

## Cargar Interrupciones de Conectividad.



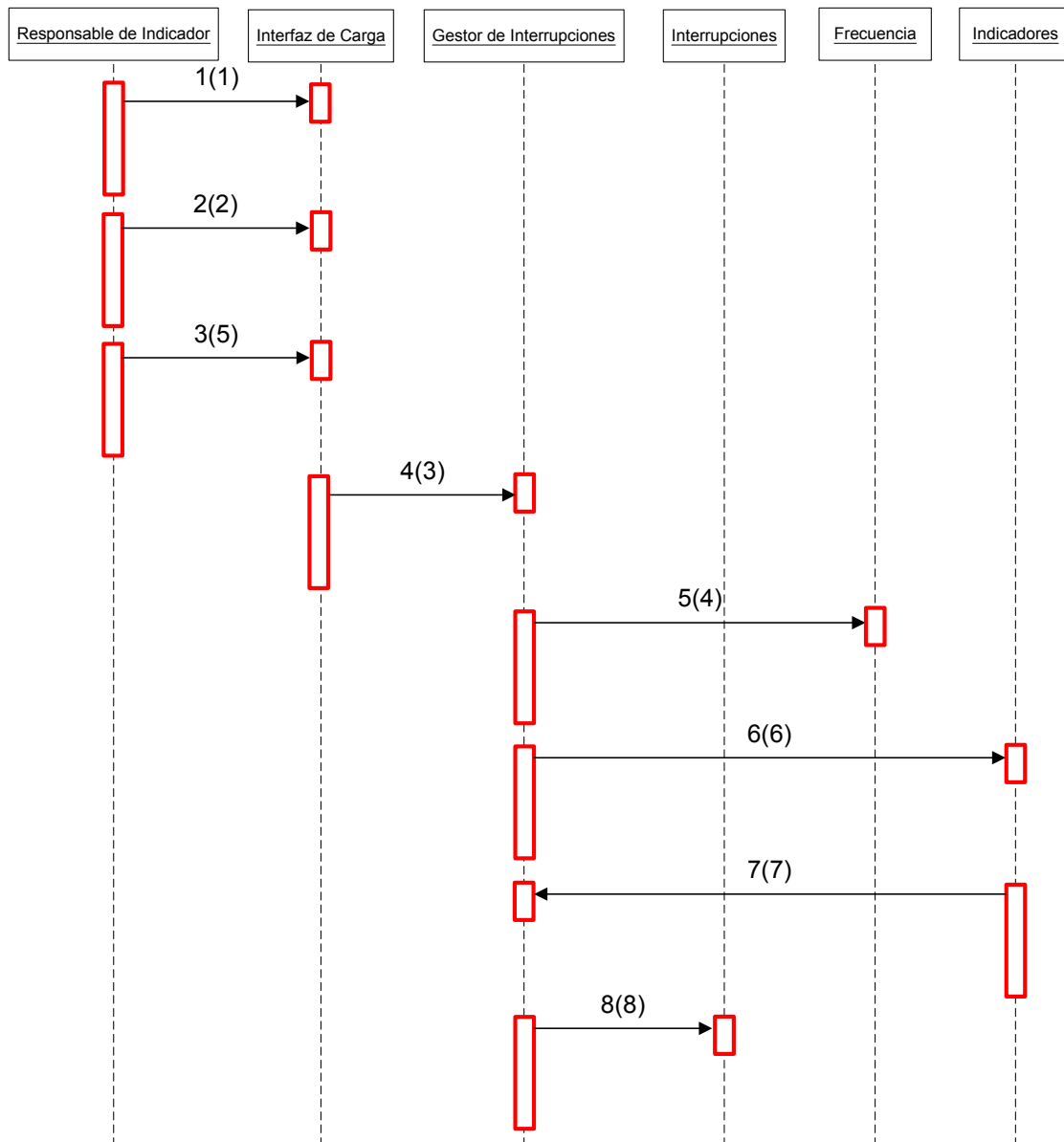
- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Buscar Datos (Período)
- 4 (3) Dame Datos (Frecuencia)
- 5 (4) Tomar Datos (Cant. Conectividad)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Conectividad)

## Cargando Interrupciones del Servicio de Telefonía.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Buscar Datos (Período)
- 4 (3) Dame Datos (Frecuencia)
- 5 (4) Tomar Datos (Cant. Teléfono)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Teléfono)

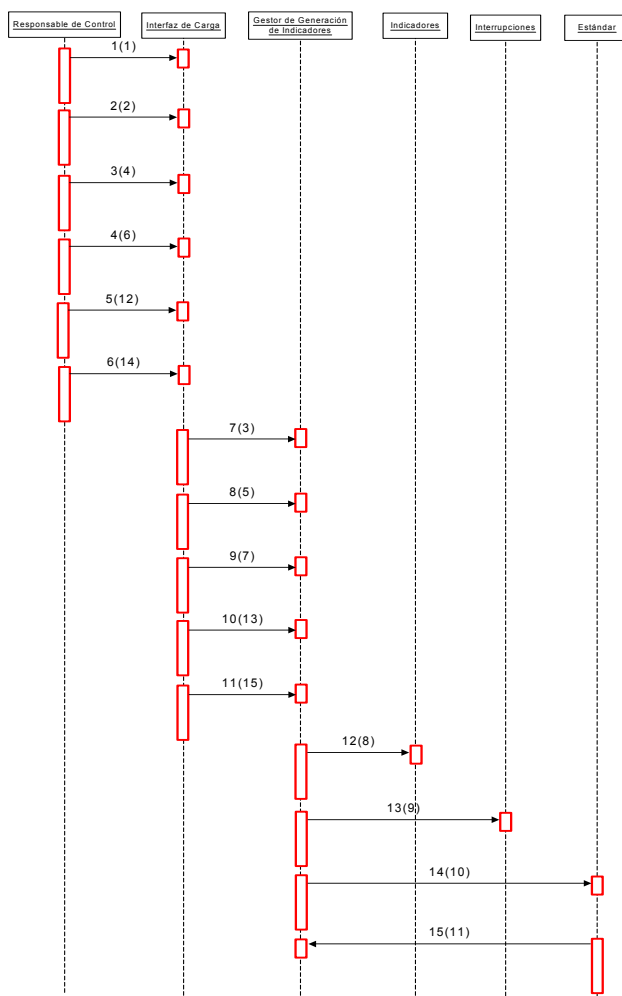
## Cargando Interrupciones del Servicio de Correo Electrónico.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período)
- 3 (5) Buscar Datos (Período)
- 4 (3) Dame Datos (Frecuencia)
- 5 (4) Tomar Datos (Cant. Correo Electrónico)
- 6 (6) Dame Datos (Indicador)
- 7 (7) Mostrar "No existe ese período"
- 8 (8) Guardar Datos (Período, Cant. Correo Electrónico)

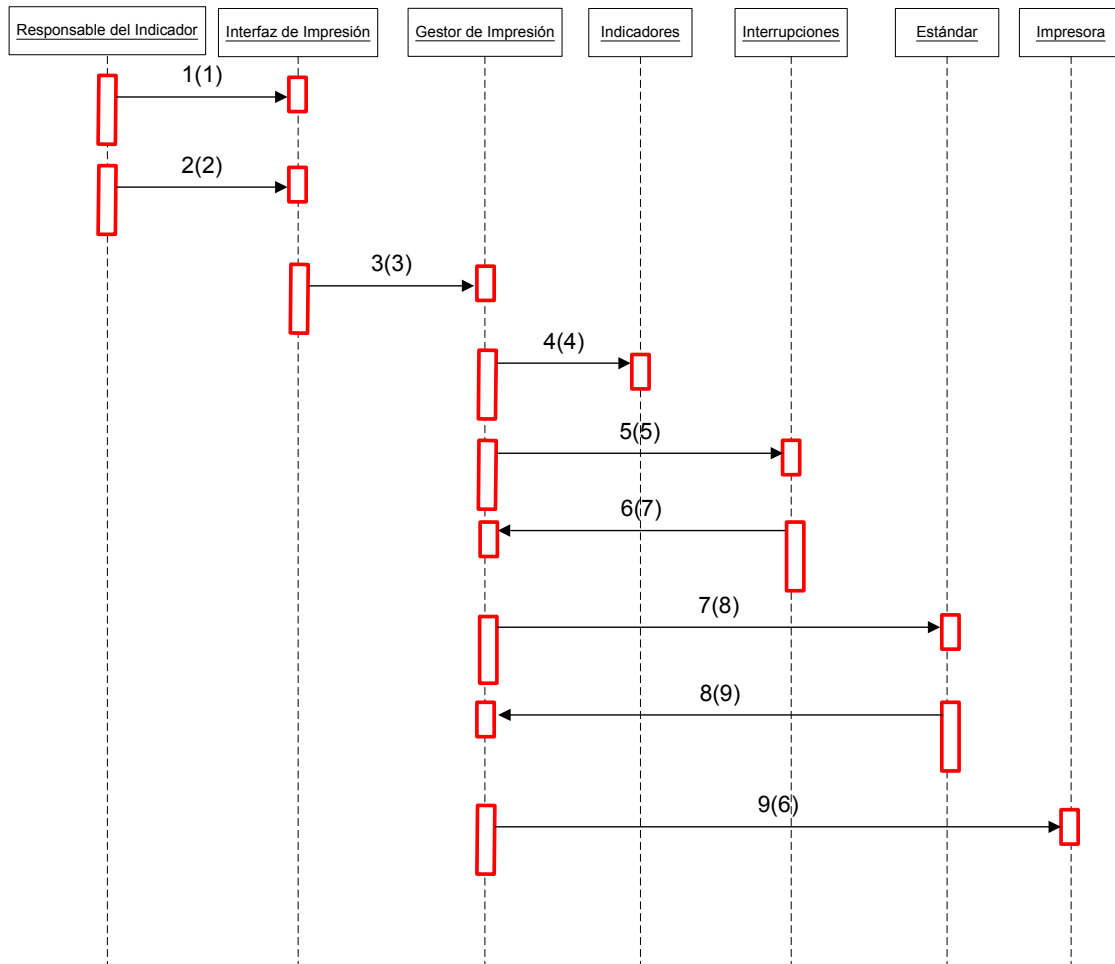


## Generando Indicador de Acceso Estratégico a la Información.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Activar Opción "Cargar Interrupciones del Servicio Informático en el Área de Despacho"
- 3 (4) Activar Opción "Cargar Interrupciones de Conectividad"
- 4 (6) Activar "Estándar de Capacitación por Empleado"
- 5 (12) Activar Opción "Cargar Interrupciones del Servicio de Telefonía"
- 6 (14) Activar Opción "Cargar Interrupciones del Servicio de Correo Electrónico"
- 7 (3) Ejecutar "Cargar Interrupciones del Servicio Informático en el Área de Despacho"
- 8 (5) Ejecutar "Cargar Interrupciones de Conectividad"
- 9 (7) Ejecutar "Estándar de Capacitación por Empleado"
- 10 (13) Ejecutar "Cargar Interrupciones del Servicio de Telefonía"
- 11 (15) Ejecutar "Cargar Interrupciones del Servicio de Correo Electrónico"
- 12 (8) Dame Datos (Objetos Asociados)
- 13 (9) Dame Datos (Cant. Despacho, Cant. Conectividad, Cant. Teléfono, Cant. Correo Electrónico)
- 14 (10) Guardar Datos (Indicador Confirmado)
- 15 (11) Mostrar "Indicador Generado"

## Imprimiendo Indicador de Acceso Estratégico a la Información.



- 1 (1) Activar Opción
- 2 (2) Tomar Datos (Período, Indicador)
- 3 (3) Buscar Datos (Período)
- 4 (4) Dame Datos (Indicador)
- 5 (5) Dame Datos (Cant. Despacho, Cant. Conectividad, Cant. Teléfono, Cant. Correo Electrónico)
- 6 (7) Mostrar "No existen Datos de Interrupciones para el período"
- 7 (8) Dame Datos (Estándar)
- 8 (9) Mostrar "No existen Datos de Estándares para el período"
- 9 (6) Imprimir Indicador (Período, Estándar, Cant. Despacho, Cant. Conectividad, Cant. Teléfono, Cant. Correo Electrónico)