

Nombre	desviarAEspecialista(idPaciente,especialidad,comentario)
Responsabilidad	Desviar al paciente al especialista que necesite
Tipo	ClinicaFIS
Notas	
Autor	Julio Antonio Fresneda García
Excepciones	<ul style="list-style-type: none"> • Si idPaciente no corresponde con ningún objeto de la clase Paciente. • Si la especialidad indicada no existe
Salida	
Precondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Que el paciente necesite especialista
Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se cambió el Sanitario asociado por uno con la especialidad que pasamos como argumento

Nombre	idConsulta = crearCM(especialidad, idSanitario)
Responsabilidad	Crea una nueva consulta médica
Tipo	ClinicaFIS
Notas	
Autor	Julio Antonio Fresneda García
Excepciones	Si la especialidad o idSanitario no existen
Salida	<ul style="list-style-type: none"> • idConsulta = {especialidad} para el objeto de la clase Consulta correspondiente al objeto de la clase Sanitario
Precondiciones	
Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se creó el atributo de Consulta “especialidad”, con el valor del atributo “especialidadMedica” de Sanitario

Nombre	modificarCM(idConsulta,especialidad, idSanitario)
Responsabilidad	Modificar una consulta médica existente
Tipo	ClinicaFIS
Notas	
Autor	Julio Antonio Fresneda García
Excepciones	<ul style="list-style-type: none"> • Si idConsulta no corresponde con ningún objeto de la clase Consulta. • Si especialidad no existe • Si idSanitario no coincide con ningún objeto de la clase Sanitario
Salida	
Precondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Debe existir una consulta
Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se modificó el objeto de Consulta “especialidad”, con el valor del atributo “especialidadMedica” del sanitario correspondiente a idSanitari

Nombre	eliminarCM(idConsulta)
Responsabilidad	Elimina una consulta
Tipo	ClinicaFIS
Notas	
Autor	Julio Antonio Fresneda García
Excepciones	<ul style="list-style-type: none"> • Si idConsulta no existe.
Salida	
Precondiciones	
Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se elimina el objeto de clase Consulta cuyo id es idConsulta

Nombre	infoConsulta = consultarCM(idConsulta)
Responsabilidad	Crea un objeto con información de la consulta cuyo id es idConsulta
Tipo	ClinicaFIS
Notas	
Autor	Julio Antonio Fresneda García
Excepciones	<ul style="list-style-type: none"> • Si idConsulta no existe.
Salida	<ul style="list-style-type: none"> • infoConsulta = {idConsulta, especialidad} para el objeto de la clase Consulta identificado por idConsulta y objeto de la clase Sanitario identificado por especialidadMedica
Precondiciones	
Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se creo un objeto compuesto por idConsulta y especialidad

Nombre	modificarHorarioCM(idConsulta,datosNuevoHorario)
Responsabilidad	Modifica el horario de una consulta
Tipo	ClinicaFIS
Notas	
Autor	Julio Antonio Fresneda García
Excepciones	<ul style="list-style-type: none"> • Si idConsulta no existe, o datosNuevoHorario es incoherente
Salida	
Precondiciones	
Postcondiciones	<ul style="list-style-type: none"> • Se modificó el atributo “hora” de la clase Cita asociada a la Consulta cuyo id es idConsulta. El nuevo valor de “hora” es datosNuevoHorario