

<b>Nombre</b>	imponerTratamiento(idHC, tipoTratamiento, duración, comentario)
<b>Responsabilidad</b>	Se impone un tratamiento de tipoTratamiento durante el tiempo dado por duración a un paciente cuya Historia Clínica viene identificada por idHC y se añade un comentario.
<b>Tipo</b>	ClínicaFIS
<b>Notas</b>	
<b>Excepciones</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- idHC no se corresponde con ninguna Historia Clínica de ningún paciente.</li><li>- tipoTratamiento no es un valor válido de entre los posibles tipos de tratamientos.</li><li>- duración tiene un valor no válido (valor negativo)</li></ul>
<b>Salida</b>	Se muestra por pantalla la información asociada al nuevo tratamiento.
<b>Precondiciones</b>	
<b>Poscondiciones</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Se creó un objeto de tipo AnotaciónHC debidamente inicializado.</li><li>- Se creó un objeto de tipo Tratamiento debidamente inicializado.</li><li>- Se creó un enlace entre el objeto creado de tipo AnotaciónHC y el objeto de tipo HistoriaClinica identificado por idHC.</li></ul>

<b>Nombre</b>	DesviarAEspecialista (idHC, especialidad, comentario)
<b>Responsabilidad</b>	Se deriva un paciente cuya historia clínica viene identificada por idHC a un médico cuya especialidadMédica sea especialidad y se crea un objeto de tipo Cita entre el paciente y el médico.
<b>Tipo</b>	ClínicaFIS
<b>Notas</b>	
<b>Excepciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- idHC no se corresponde con ninguna Historia Clínica de ningún paciente.</li> <li>- especialidad no es un valor válido</li> </ul>
<b>Salida</b>	Se muestra por pantalla los datos de la cita creada.
<b>Precondiciones</b>	
<b>Poscondiciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se ha creado un objeto de tipo Cita debidamente inicializado.</li> <li>- Se ha creado un objeto de tipo AnotaciónHC debidamente inicializado.</li> <li>- Se ha creado un enlace entre el objeto creado de tipo AnotaciónHC y el objeto de tipo HistoriaClinica identificado por idHC.</li> <li>- Se ha creado un enlace entre el objeto de tipo Cita creado y el objeto de tipo paciente cuya historia clínica está identificada por idHC.</li> <li>- Se ha creado un enlace entre el objeto de tipo Cita creado y un objeto de tipo médico cuya especialidad sea especialidad.</li> </ul>

<b>Nombre</b>	crearCM(especialidad, idSanitario)
<b>Responsabilidad</b>	Se crea una consulta médica de una especialidad dada y se indica el sanitario que deberá atender la consulta mediante idSanitario.
<b>Tipo</b>	ClínicaFIS
<b>Notas</b>	
<b>Excepciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- el valor de especialidad no es válido.</li> <li>- idSanitario no se corresponde con ningún sanitario del sistema.</li> </ul>
<b>Salida</b>	Se muestran los datos de la consulta.
<b>Precondiciones</b>	
<b>Poscondiciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se ha creado un objeto de tipo Consulta debidamente inicializado.</li> <li>- Se ha creado un enlace entre el objeto de tipo Consulta creado y el objeto de tipo Sanitario identificado por idSanitario.</li> </ul>

<b>Nombre</b>	consulta = modificarCM(idConsulta, especialidad, idSanitario)
<b>Responsabilidad</b>	Se modifica la consulta médica identificada por idConsulta que iba a ser atendida por el sanitario identificado por idSanitario cuya especialidad viene dada por especialidad.
<b>Tipo</b>	ClinicaFIS
<b>Notas</b>	
<b>Excepciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- idConsulta no se corresponde con ninguna Consulta del sistema.</li> <li>- especialidad no es un valor válido.</li> <li>- idSanitario no se corresponde con ningún Sanitario del sistema.</li> </ul>
<b>Salida</b>	Se muestra por pantalla la consulta ya modificada.
<b>Precondiciones</b>	
<b>Poscondiciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se ha modificado el objeto de tipo Consulta identificado por idConsulta y que estaba enlazado con el objeto de tipo Sanitario identificado por idSanitario.</li> </ul>

<b>Nombre</b>	eliminarCM(idConsulta)
<b>Responsabilidad</b>	Se elimina del sistema el objeto de tipo Consulta identificado por idConsulta.
<b>Tipo</b>	ClinicaFIS
<b>Notas</b>	
<b>Excepciones</b>	- idConsulta no identifica ninguna consulta del sistema.
<b>Salida</b>	Se muestra por pantalla un mensaje de confirmación de que la consulta ha sido eliminada correctamente.
<b>Precondiciones</b>	
<b>Poscondiciones</b>	- Se ha eliminado del sistema el objeto de tipo Consulta identificado por idConsulta.

<b>Nombre</b>	eliminarRecurso(idRecurso)
<b>Responsabilidad</b>	Eliminar del sistema el objeto de tipo Recurso identificado por idRecurso.
<b>Tipo</b>	ClinicaFIS
<b>Notas</b>	
<b>Excepciones</b>	- idRecurso no identifica a ningún recurso del sistema.
<b>Salida</b>	Se muestra por pantalla un mensaje de confirmación en caso de que el recurso se haya eliminado correctamente.
<b>Precondiciones</b>	
<b>Poscondiciones</b>	- Se ha eliminado del sistema el objeto de tipo Recurso identificado por idRecurso.