

| | |
|------------------------|---|
| Nombre | MatricularAlumnoenAsignatura(dni,codigoAsignatura,grupo) |
| Responsabilidad | Matricular al alumno identificado por su DNI en la asignatura identificada por códigoAsignatura |
| Tipo | AccesoIdentificado |
| Notas | |
| Excepciones | <ul style="list-style-type: none"> • si el DNI introducido no corresponde a ningún alumno • si no existe ninguna asignatura identificada por códigoAsignatura • si el DNI introducido no tiene el formato correcto • si no hay ninguna asignatura en cierto grupo |
| Salida | listaAsignatura = lista de {codigoAsignatura, nombreAsignatura, grupo} para todas las asignaturas en las que se matricule al alumno con el dni especificado en los parámetros |
| Precondiciones | |
| Postcondiciones | <ul style="list-style-type: none"> • Se creó un objeto de la clase Matricula, matriculaAsignatura con el numero de matrícula, precio matrícula, codigo y nombre de la asignatura y dni del alumno. • Se creó un enlace entre los objetos de Asignatura y Alumno identificados por codigoAsignatura y dni respectivamente • Se creó un objeto llamado nuevoExpediente de la clase Expediente con la/s nueva/s asignatura/s matriculada/s. • Se creó un enlace entre los objetos nuevoExpediente y Asignatura identificado por dni • Se creó un objeto de la clase Calificación, calificaciónAsignatura con la nota de la signatura que aparece con un valor indeterminado |