

Exercicis: consultes sql

Consultes en SQL resolts al grup 3A de BDASI

Curs 2021-2022

Professor: Ferran Pla

Alumne (dni:char(10), nom:char(50), adreça:char(100))

CP: {dni}

VNN:{nom,adreça}

Assignatura (cod:char(10), nom:char(50), curs:char)

CP: {cod}

VNN:{nom,curs}

Notes (dni:char(10), cod:char(10), nota:number)

CP:{dni,cod}

VNN:{nota}

CA:{dni}->Alumne

CA:{cod}->Assignatura

1. Obtingueu el DNI i el nom dels alumnes que **han aprovat alguna assignatura** de primer curs.
2. Obtingueu el DNI i el nom dels alumnes que **no han aprovat cap assignatura** de primer curs.
3. Obtingueu el DNI i el nom dels alumnes que **han aprovat totes les assignatures** de primer curs.
4. Obtingueu el DNI i el nom dels alumnes que **només han aprovat** assignatures de primer curs.
5. Obtingueu **per a tots els alumnes que tinguen nota** el nom i quantes assignatures han aprovat.
6. Obtingueu **per a tots els alumnes de la BD** el nom i quantes assignatures han aprovat.
7. Obtingueu el nom i la mitjana de les notes de l'alumne(s) amb la nota mitjana més alta.
8. Obtingueu el dni i el nom dels alumnes que han aprovat **totes les assignatures d'algun curs**.