

```

select alu_legajo, alu_nombre+
'+alu_apellido, car_codigo, mat_codigo, mat_nombre
from alumno, alumno_carrera, carrera, carrera_materia, materia
where alu_legajo=alc_legajo
and alc_carrera=car_codigo
and cam_carrera=car_codigo
and cam_materia=mat_codigo
--controla que no tenga aprobada la cursada y este vigente
and not exists(select 1 from alumno_curso_materia, curso_materia
               where alcu_curso=curm_codigo and curm_materia=mat_codigo
                  and alcu_legajo=alu_legajo and alcu_carrera=car_codigo
                  and alcu_aprobado=1
                  and datediff(year, curm_fin, getdate()) < 2)
--controla que no haya aprobado el final de la materia
and not exists (select 1 from finales
               where fin_legajo=alu_legajo and fin_nota >= 4
                  and fin_materia=mat_codigo and fin_carrera=car_codigo)
--controla que cumpla las correlativas por final para la materia
and (select count(*) from correlatividad where cor_materia=mat_codigo
and cor_tipo_correlativa='F')=
    (select count(*) from finales, correlatividad
     where cor_materia=mat_codigo and
cor_tipo_correlativa='F'
     and cor_coorelativa= fin_materia
       and fin_legajo=alu_legajo and fin_nota >= 4
       and fin_materia=mat_codigo and fin_carrera=car_codigo)
--controla que cumpla las correlativas por cursada para la materia
and (select count(*) from correlatividad where cor_materia=mat_codigo
and cor_tipo_correlativa='C')=
    (select count(*) from
alumno_curso_materia, curso_materia, correlatividad
     where alcu_curso=curm_codigo and
curm_materia=cor_coorelativa
     and alcu_legajo=alu_legajo and alcu_carrera=car_codigo
     and alcu_aprobado=1 and cor_tipo_correlativa='C'
     and ((datediff(year, curm_fin, getdate()) < 2) or
exists(select 1 from finales
       where fin_materia=cor_coorelativa
         and fin_carrera=alcu_carrera
         and fin_nota >= 4))
    )
order by 1,3,4

```