

Tema 6 – Solutii exercitii

Ex1: Să se listeze **codurile angajaților** și **codurile proiectelor** pe care au lucrat. Listarea va cuprinde și angajații care nu au lucrat pe nici un proiect.

```
SELECT e.employee_id, project_id  
FROM works_on w RIGHT JOIN employees e ON w.employee_id = e.employee_id;
```

Ex2: Să se afișeze **angajații** care **lucrează** în același departament cu **cel puțin** un manager de proiect.

```
SELECT *  
FROM employees  
WHERE department_id IN ( SELECT distinct(department_id)  
                        FROM employees e JOIN projectS p ON(e.EMPLOYEE_ID  
= p.PROJECT_MANAGER)  
                        );
```

Ex3: Să se afișeze **angajații** care **nu lucrează** în același departament cu nici un manager de proiect.

```
SELECT *  
FROM employees  
WHERE department_id NOT IN ( SELECT distinct(department_id)  
                            FROM employees e JOIN projectS p  
ON(e.EMPLOYEE_ID = p.PROJECT_MANAGER)  
                            );
```