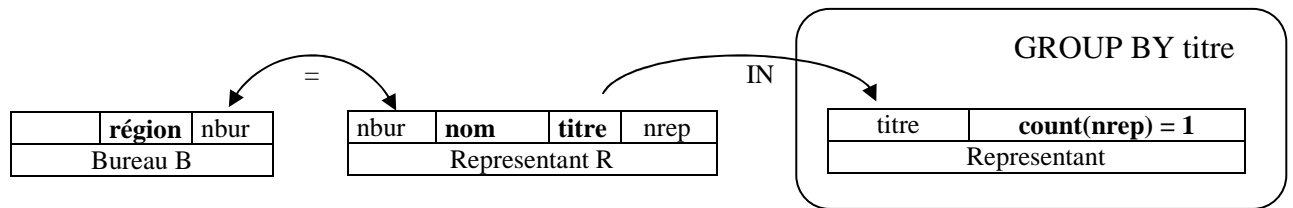
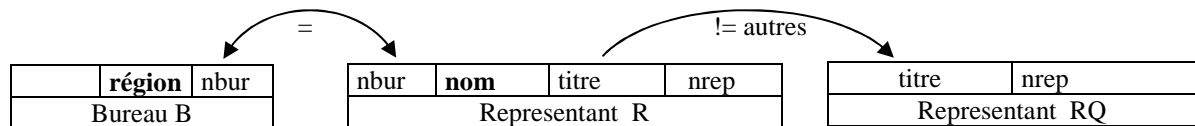


4 Lister les représentants (nom, titre, région) qui sont seuls dans leur qualification (titre).



```
SELECT nom, titre, region
FROM representant R
JOIN bureau B ON B.nbur = R.nbur
WHERE titre IN (SELECT titre
                FROM representant
                GROUP BY titre
                HAVING COUNT(nrep) = 1)
```



```
-- avec <> ALL - dont le titre est différent de tous les autres
SELECT nom, titre, region
FROM representant R
JOIN bureau B ON B.nbur = R.nbur
WHERE titre <> ALL (SELECT titre
                  FROM representant RQ
                  WHERE RQ.nrep <> R.nrep)
```

```
-- avec NOT IN - dont le titre n'est pas celui des autres
SELECT nom, titre, region
FROM representant R
JOIN bureau B ON B.nbur = R.nbur
WHERE titre NOT IN (SELECT titre
                   FROM representant RQ
                   WHERE RQ.nrep <> R.nrep)
```

```
-- avec NOT EXISTS - dans la liste des autres rep ayant le même titre
SELECT nom, titre, region
FROM representant R
JOIN bureau B ON B.nbur = R.nbur
WHERE NOT EXISTS (SELECT *
                  FROM representant RQ
                  WHERE RQ.nrep <> R.nrep AND RQ.titre = R.titre)
```

nom	titre	region
BOB SMITHS	SALES MGR	EASTERN
SAM CLARK	VP SALES	EASTERN

(2 ligne(s) affectée(s))