

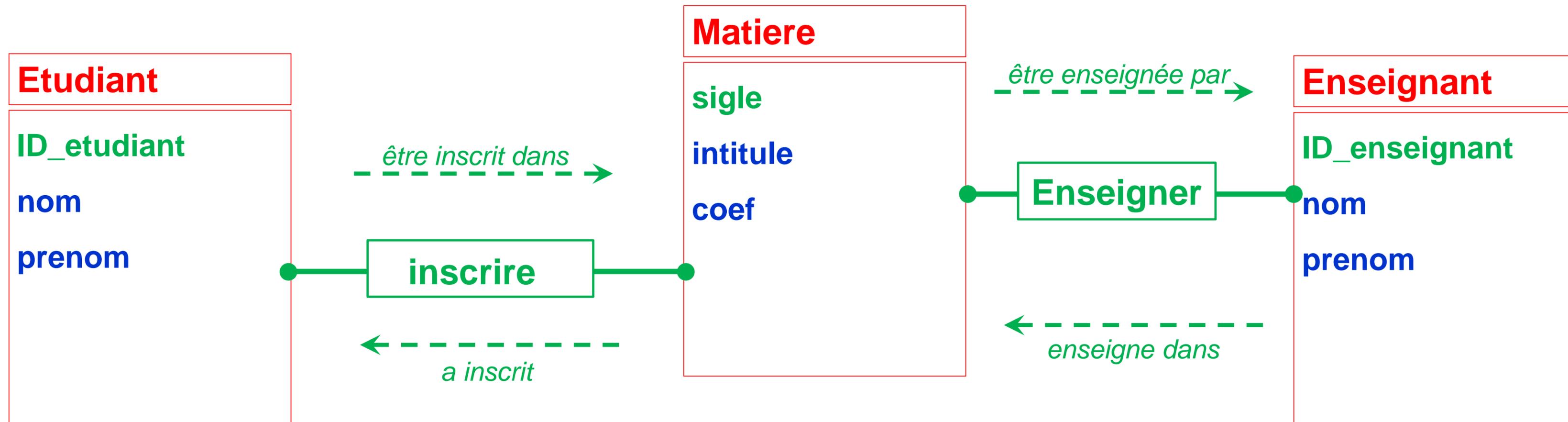


# Création d'une première de base de données, gérant les notes des étudiants

⇒ Réunir en une seule phrase contextuelle 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> parties

**l'étudiant** machin **est inscrit dans** la **matière** truc **enseignée par** **l'enseignant** bidule

liaisons



# Création d'une première de base de données, gérant les notes des étudiants

## ⇒ Modèle Conceptuel des Données (MCD)

**l'étudiant machin est inscrit dans la matière truc enseignée par l'enseignant bidule**

### Cardinalités

Hyp 1 : 1 étudiant s'inscrit à au moins une matière

Hyp 2 : 1 matière rassemble plusieurs inscrits

Hyp 3 : 1 enseignant enseigne dans plusieurs matière mais chaque matière est donnée par 1 seul enseignant

**Une entité est une table dans Access**

On construit progressivement la base par bloc

