



Abbiamo decomposto la relazione lavora in lavora (impiego corrente) e haLavorato (storia degli impieghi passati) per motivi di carico e praticità (ma aveva senso farlo già nel diagramma iniziale)

Notare le cardinalità: un neo assunto non avrà storico e un nuovo reparto non avrà vecchi dipendenti (quindi minimo zero su entrambi i lati di haLavorato). Inoltre, se vogliamo tenere lo storico anche quando l'impiegato non lavora più per noi (senza cancellarlo), allora dobbiamo ammettere anche un minimo zero verso Lavora.

Altre possibili soluzioni per l'attributo multivalore telefono, da decidere in base all'uso effettivo di questo dato e alla sua cardinalità (quanti numeri di telefono possiamo/dobbiamo memorizzare?)

- 1) inserire un numero finito e piccolo di attributi telefono1...telefonoN in fornitore e non introdurre l'entità telefono
- 2) inserire l'entità telefono e anche alcuni attributi telefono1...telefonoM nel fornitore, separando i numeri di telefono principali (incorporati nel fornitore) da tutti gli altri (inseriti nell'entità telefono e messi in relazione col fornitore)