



Figura 7.29 Lo schema E-R finale per la società di formazione.

e DOCENZA CORRENTE, raggiungiamo l'entità EDIZIONE CORSO e da questa, tramite le relazioni PARTECIPAZIONE PASSATA e PARTECIPAZIONE CORRENTE, arriviamo infine all'entità PARTECIPANTE. Possiamo così ottenere, dato un docente, i partecipanti a tutti i corsi da lui/lei insegnati. Per quanto riguarda invece la minimalità, si può osservare che esiste nello schema una ridondanza: l'attributo Numero di partecipanti dell'entità EDIZIONE DI CORSO può essere infatti derivato, per una certa edizione, contando il numero di istanze dell'entità PARTECIPANTE che sono legate a questa edizione. Rimandiamo alla fase successiva, la progettazione logica, la decisione sul fatto di mantenere o eliminare tale ridondanza.

Va infine ricordato che lo schema va corredato con un'opportuna documentazione che va prodotta parallelamente alla costruzione dello schema. In particolare,