**DOCUMENTAZIONE DIGITALE PER I BENI CULTURALI – prof. Pierluigi Feliciati**

**aa. 2022/3**

**ESERCITAZIONE MODELLAZIONE ENTITA’ - RELAZIONI**

Nome dello studente:

.…………………………………………………………………………………………………………

Dotatevi di un foglio di carta e di una penna (oppure di un programma di editing grafico facile E DIFFUSO, come Microsoft PowerPoint) e provate ad applicare le regole grafiche per il disegno di un diagramma E-R che vi ho presentato. Se vi servono ulteriori riferimenti sull’uso di UML cfr. <https://www.html.it/pag/15682/i-simboli-grafici-uml/>.

**Disegnate un diagramma E-R** che rappresenti le seguenti entità, attributi e relazioni:

1. **Una risorsa bibliografica**  ha un titolo, una serie di autori, di cui si conoscono solo il nome e il cognome, e un anno di produzione.
2. Una pubblicazione può appartenere ad una delle seguenti categorie:
* **libro**, di cui si conosce l'editore, la città dell’editore, il codice ISBN,
* **articolo su rivista**, di cui si conosce il nome della rivista, il numero del fascicolo e le pagine
* **tesi di laurea**, di cui si conosce l'università e il corso di laurea.