

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
Facoltà di Ingegneria – Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale  
**Corso di Progettazione del Software**  
Proff. Toni Mancini e Monica Scannapieco

Progetto **PI.20050411**, passo **P.1**

versione del 16 marzo 2007

Il Comune di Roma, d'intesa con il consorzio Metrebus, ha avviato nel 2005 l'erogazione del servizio di *car sharing* in città<sup>1</sup> (chiamato RomaCarSharing). Il servizio di car sharing permette ai soci di noleggiare, presso uno dei garage convenzionati, disseminati nel territorio, un'autovettura anche solo per poche ore, pagando l'uso effettivo del veicolo (ovvero un costo fisso, più un costo orario, mentre il carburante è compreso). I vantaggi sono molteplici, soprattutto per coloro che non usano frequentemente l'auto, potendo evitare i costi (assicurazione, bollo, manutenzione) derivanti dal possesso di un'auto privata.

Si vuole progettare un'applicazione che permetta di gestire alcune informazioni sul servizio di car sharing, relativamente ai soci e alle auto nolleggiate.

Si richiede di effettuare la fase di Progetto del sistema complessivo, utilizzando la metodologia illustrata nel corso.

---

<sup>1</sup>Per ora, in via sperimentale, solo nel III Municipio, dal 2006 sarà gradualmente esteso a tutto il territorio cittadino. Per info: [www.comune.roma.it](http://www.comune.roma.it).