* Ob.1: Il sistema dovrà inizializzare le **zone**
  + Ob.1.1: Ogni zona dovrà avere un identificativo
* Ob.2: Ogni zona dovrà avere almeno una **stazione per le corriere**
  + Ob2.1: Ogni stazione dovrà gestire un bus alla volta
    - Ob.2.1.1: Le persone che non riusciranno a salire in un bus dovranno aspettare quello successivo
  + Ob2.2: Ogni stazione dovrà permettere l’accodamento di altri bus
  + Ob2.3: Ogni stazione dovrà permettere l’accodamento di persone
* Ob.3: Ogni zona dovrà avere un insieme di **abitanti**
  + Ob3.1: Ogni abitante dovrà avere un percorso da seguire
  + Ob3.2: Alcuni abitanti dovranno un mezzo per spostarsi
  + Ob3.3: Alcuni abitanti dovranno utilizzare l’autobus per spostarsi
  + Ob3.4: Alcuni abitanti dovranno camminare per spostarsi
* Ob.4: Ogni zona deve avere almeno 3 **strade**
  + Ob.4.1: Una strada deve essere suddivisa in due corsie
    - Ob.4.1.1: Una corsia deve avere un proprio senso di marcia
    - Ob.4.1.2: Una corsia con una stazione deve essere suddivisa in 2 tratti
    - Ob.4.1.3: Una corsia deve avere il proprio marciapiede
      * Ob.4.1.3.1: Ogni marciapiede dovrà avere il proprio senso di marcia
* Ob.5: Ogni zona dovrà avere un **incrocio**
  + Ob.5.1: Un incrocio deve avere un passaggio pedonale ogni per strada
    - Ob.5.1.1: Un attraversamento pedonale deve avere il proprio senso di marcia
  + Ob.5.2: Un incrocio deve avere un semaforo per strada
    - Ob.5.2.1: I semafori opposti dovranno essere dello stesso colore
    - Ob.5.2.1: Dopo il verde, ci sarà un periodo in cui i semafori saranno tutti rossi per permettere ai pedoni di attraversare la strada
  + Ob.5.3: Un incrocio dovrà gestire correttamente le precedenze
  + Ob.5.4: Ogni incrocio dovrà avere almeno 3 strade ad esso connesse
  + Ob.5.5: Mezzi e pedoni che non riusciranno ad attraversare l’incrocio dovranno accodarsi al semaforo
* Ob.6: Ogni zona dovrà avere almeno un **bus**
  + Ob.6.1: Ogni bus dovrà avere un percorso da seguire
  + Ob.6.2: Ogni bus dovrà fermarsi ad ogni fermata del percorso
  + Ob.6.3: Ogni bus dovrà avere una capienza limitata