

# Ingegneria delle Infrastrutture per una Mobilità Sostenibile

## Piano di studi – mobilità

| Anno | Insegnamento   | SSD        | CFU |
|------|--|------------|-----|
| 1    | <u>Elementi di informatica</u>                                       | ING-INF/05 | 6   |
| 1    | <u>Analisi Matematica I e fondamenti di geometria</u>                | MAT/05     | 12  |
| 1    | <u>Analisi matematica II</u>   | MAT/05     | 9   |
| 1    | <u>Meccanica razionale</u>   | MAT/07     | 9   |
| 1    | <u>Chimica</u>   | CHIM/07    | 6   |
| 1    | <u>Fisica</u>  | FIS/01     | 9   |
| 1    | <u>Management della mobilità</u>                                     | ING-IND/35 | 6   |
| 2    | <u>Elementi di idraulica e costruzioni idrauliche</u>                | ICAR/02    | 6   |
| 2    | <u>Fondamenti di ingegneria dei trasporti</u>                        | ICAR/05    | 12  |
| 2    | <u>Scienza delle costruzioni</u>                                     | ICAR/08    | 12  |
| 2    | <u>Geotecnica</u>  | ICAR/07    | 6   |
| 2    | <u>Fisica tecnica</u>  | ING-IND/11 | 6   |
| 2    | <u>Principi di ingegneria elettrica</u>                              | ING-IND/31 | 6   |
| 2    | <u>Valutazione di piani e progetti</u>                               | ICAR/22    | 9   |
| 2    | Per la conoscenza di almeno una lingua straniera                     |            | 3   |
| 3    | <u>Strade, ferrovie ed aeroporti</u>                                 | ICAR/04    | 9   |
| 3    | <u>Pianificazione dei trasporti</u>                                  | ICAR/05    | 9   |
| 3    | <u>Tecnica delle costruzioni</u>                                     | ICAR/09    | 12  |
| 3    | <u>Sostenibilità industriale dei sistemi di trasporto</u>            | ING-IND/17 | 12  |
| 3    | Insegnamento a scelta  |            | 9   |
| 3    | Insegnamento a scelta  |            | 6   |
| 3    | <u>Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro</u> | MDL        | 3   |
| 3    | Prova Finale   |            | 3   |

