



**PEGASO**

Università Telematica

D.M. 20 04 2006 G.U. n° 118 del 23 05 2006

**ALTA FORMAZIONE**

**Smart City & Smart Mobility. Progettazione e gestione di soluzioni di mobilità intelligente**

**1ª Edizione**

**100 ore 4 CFU**

**Anno accademico 2023/2024**

**ALFO585**



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Titolo</b>          | Smart City & Smart Mobility. Progettazione e gestione di soluzioni di mobilità intelligente   |
| <b>Edizione</b>        | 1 <sup>a</sup> Edizione   |
| <b>Area</b>            | Forbes Academy  |
| <b>Categoria</b>       | ALTA FORMAZIONE   |
| <b>Anno accademico</b> | 2023/2024   |
| <b>Durata</b>          | Durata annuale, per un complessivo carico didattico pari a 100 ore corrispondenti a 4 CFU   |
| <b>Presentazione</b>   | La rivoluzione tecnologica e la nuova economia digitale stanno modificando sempre di più il volto delle nostre città. La mobilità urbana del XXI secolo sarà guidata da strumenti di Intelligenza Artificiale che modificheranno le infrastrutture e i modelli di trasporto. Di conseguenza si stanno modificando progressivamente i sistemi di trasporto e la loro pianificazione. È una rivoluzione, dunque, che interessa direttamente i cittadini, gli operatori economici, il decisore pubblico. Ma di cosa parliamo esattamente quando pensiamo a una città smart? Quali tecnologie presuppone? Quali saranno le nuove reti di Intelligenza Artificiale? Come cambiano i modelli di pianificazione dei sistemi urbani? A queste domande risponde il corso di Forbes Accademy. |
| <b>Finalità</b>        | Obiettivo del corso è offrire conoscenze di livello avanzato per orientarsi nei mutamenti in corso nelle nuove smart cities e per comprenderne i riflessi sia nell'organizzazione che nella pianificazione e gestione dei nuovi sistemi urbani di trasporto e mobilità.   |
| <b>Direttore</b>       | Gugliuzzo Elina   |
| <b>Destinatari</b>     | Il corso è rivolto a: professionisti e consulenti del settore trasporti; manager del settore; funzionari e dirigenti della PA e delle società pubblica attive nel settore urbanistica e della mobilità; esperti e quadri di azienda di società già attive nel settore o che intendono entrare in questo nuovo segmento di mercato; neolaureati che intendono specializzarsi in una delle professioni del futuro.  |

| <p><b>Strumenti didattici</b></p>   | <p>Una volta perfezionata l'iscrizione, il corsista riceve le credenziali necessarie per accedere alla piattaforma telematica "PegasOnline", dove potrà reperire tutti gli strumenti didattici elaborati e a sua disposizione 24h su 24h.</p> <p>Sono previsti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lezioni video on-line;</li> <li>• laboratori online;</li> <li>• documenti cartacei appositamente preparati;</li> <li>• bibliografia;</li> <li>• sitografia (link di riferimento consigliati dal docente per approfondimento);</li> <li>• test di valutazione.</li> </ul>   |          |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
|-------------------------------------|---|----------|----------|-----|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|--|---|---|--------------|--|---------------|--|----------|
| <p><b>Contenuti</b></p>             | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Tematica</th> <th>CFU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1. Dimensioni e tecnologie delle smart city</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2. Lo scenario della nuova mobilità urbana</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3. Il mobility management e gli strumenti operativi</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4. Pianificazione e sistemi innovativi di trasporto ed impatti</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Prova finale</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;"><b>Totale</b></td> <td><b>4</b></td> </tr> </tbody> </table>  |          | Tematica | CFU | 1 | 1. Dimensioni e tecnologie delle smart city | 1 | 2 | 2. Lo scenario della nuova mobilità urbana | 1 | 3 | 3. Il mobility management e gli strumenti operativi | 1 | 4 | 4. Pianificazione e sistemi innovativi di trasporto ed impatti | 1 | 5 | Prova finale |  | <b>Totale</b> |  | <b>4</b> |
|                                     | Tematica  | CFU      |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| 1                                   | 1. Dimensioni e tecnologie delle smart city   | 1        |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| 2                                   | 2. Lo scenario della nuova mobilità urbana  | 1        |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| 3                                   | 3. Il mobility management e gli strumenti operativi   | 1        |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| 4                                   | 4. Pianificazione e sistemi innovativi di trasporto ed impatti  | 1        |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| 5                                   | Prova finale  |          |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| <b>Totale</b>                       |   | <b>4</b> |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| <p><b>Attività</b></p>              | <p>L'erogazione del Corso avverrà prevalentemente in modalità e-learning, con piattaforma accessibile 24 ore su 24. Il modello di sistema e-learning adottato prevede un apprendimento assistito lungo un percorso formativo predeterminato, con accesso ai materiali didattici sviluppati appositamente e fruibili in rete. Lo studio dei materiali didattici digitali/video lezioni dei docenti e a stampa (dispense e/o testi) correlati da ampia bibliografia, avviene di regola aderendo ai tempi e alla disponibilità del singolo corsista durante le 24 ore della giornata. I contenuti didattici sono articolati in tre moduli di lavoro erogati in modalità blended (on line e in presenza).</p> |          |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |
| <p><b>Adempimenti richiesti</b></p> | <p>Ai corsisti vengono richiesti i seguenti adempimenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• studio del materiale didattico appositamente preparato;</li> <li>• superamento dei test di autovalutazione somministrati attraverso la piattaforma PegasOnline;</li> <li>• partecipazione alle attività di rete;</li> <li>• superamento della prova finale che si svolgerà in modalità scritta.</li> </ul> <p>Il corso potrà prevedere degli incontri in presenza ad integrazione delle attività formative.</p>   |          |          |     |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |  |   |   |              |  |               |  |          |

| <p><b>Titoli ammissione</b></p>   | <p>Costituiscono titolo di ammissione al Corso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laurea Triennale</li> <li>• Laurea Specialistica o Magistrale</li> <li>• diploma di istruzione secondaria.</li> </ul>   |                                 |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |
|-----------------------------------|--|---------------------------------|------|----------|---|---------------------------------|--------------------------|---|------|---------------------------------|---|------|---------------------------------|
| <p><b>Termini iscrizione</b></p>  | <p><b>Iscrizioni sempre aperte</b></p>   |                                 |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |
| <p><b>Condizioni</b></p>          | <p>L'amministrazione si riserva l'attivazione del Corso Postlaurea:<br/> <a href="https://docs.unipegaso.it/postlaurea/mancata_attivazione.pdf">https://docs.unipegaso.it/postlaurea/mancata_attivazione.pdf</a></p> <p>L'iscrizione comporta l'accettazione del Regolamento sulle condizioni d'utilizzo, riportate alla pagina: <a href="https://docs.unipegaso.it/postlaurea/cond_util_post.pdf">https://docs.unipegaso.it/postlaurea/cond_util_post.pdf</a></p>   |                                 |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |
| <p><b>Quota di iscrizione</b></p> | <p style="text-align: center;"><b>€ 1000,00</b></p> <p style="text-align: center;">ai quali si aggiungono € 116 per spese di bollo<br/> <b>da versare in unica soluzione all'atto dell'iscrizione</b><br/> <b>(oppure mediante le seguenti rateizzazioni)</b></p> <table border="1" data-bbox="528 1144 1481 1330"> <thead> <tr> <th></th> <th>RATA</th> <th>SCADENZA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>300€ + € 116 per spese di bollo</td> <td>all'atto dell'iscrizione</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>350€</td> <td>dopo il 1° mese dall'iscrizione</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>350€</td> <td>dopo il 2° mese dall'iscrizione</td> </tr> </tbody> </table> |                                 | RATA | SCADENZA | 1 | 300€ + € 116 per spese di bollo | all'atto dell'iscrizione | 2 | 350€ | dopo il 1° mese dall'iscrizione | 3 | 350€ | dopo il 2° mese dall'iscrizione |
|                                   | RATA   | SCADENZA                        |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |
| 1                                 | 300€ + € 116 per spese di bollo  | all'atto dell'iscrizione        |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |
| 2                                 | 350€   | dopo il 1° mese dall'iscrizione |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |
| 3                                 | 350€   | dopo il 2° mese dall'iscrizione |      |          |   |                                 |                          |   |      |                                 |   |      |                                 |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>Modalità pagamento</b></p>         | <p>Il pagamento dell'intera retta/l rata dovrà avvenire mediante bonifico bancario, eseguito direttamente dal corsista, alle seguenti coordinate bancarie:</p> <p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITA' TELEMATICA PEGASO</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Banca Generali</b></p> <p style="text-align: center;"><b>IBAN: IT 44 M 03075 02200 CC8500647145</b></p> <p>Indicare sempre nella causale del bonifico il proprio nome, cognome e codice fiscale seguito dal codice del corso: <b>ALFO585</b></p> <p><b>Al termine del percorso sarà rilasciato il certificato finale, corrispondendo un importo pari a 50 euro.</b></p> <p><b>Per ottenerlo è necessario accedere alla piattaforma didattica nella sezione denominata "Richiesta Certificato" ed effettuare il pagamento secondo la modalità indicata (solo online).</b></p> <p>Non è previsto il rilascio dell'attestato, ottenibile gratuitamente.</p>   |
| <p><b>Trattamento dati personali</b></p> | <p><b>INFORMATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) n. 2016/679 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 27 APRILE 2016</b></p> <p>La informiamo che i Suoi Dati sono trattati in ottemperanza al nuovo Regolamento generale sulla protezione dei dati (Reg. UE 2016/679) da parte dell'Università Telematica Pegaso. Sul sito <a href="http://www.unipegaso.it">www.unipegaso.it</a> trova l'informativa completa in relazione alle procedure e modalità di trattamento dei dati.</p> <p>In qualunque momento relativamente ai Suoi Dati, Lei potrà esercitare i diritti previsti nei limiti ed alle condizioni descritte dagli articoli 7 e 15-22 del Regolamento, rivolgendosi al Titolare del trattamento Università Telematica Pegaso, <a href="#">Piazza Trieste e Trento, 48 - 80132 Napoli</a> per posta o per fax, indicando sulla busta o sul foglio la dicitura "Inerente alla Privacy", o inviando una e-mail all' indirizzo <a href="mailto:privacy@unipegaso.it">privacy@unipegaso.it</a></p> <p>E' possibile consultare l'informativa sul sito dell'Università Telematica Pegaso, all'indirizzo: <a href="http://www.unipegaso.it/website/privacy">http://www.unipegaso.it/website/privacy</a></p> |
| <p><b>Informazioni</b></p>               | <p>Per qualsiasi informazione inviare una e-mail al seguente indirizzo:</p> <p><a href="mailto:postlaurea@unipegaso.it">postlaurea@unipegaso.it</a> (di carattere amministrativo e didattico);<br/><a href="mailto:orientamento@unipegaso.it">orientamento@unipegaso.it</a> (per le iscrizioni presso la sede) o contattare il Numero Verde 800.185.095</p>   |