



**PEGASO**

Università Telematica

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

**ALTA FORMAZIONE**

**New Space Economy Le nuove frontiere dello sviluppo economico create dalla  
progettazione nello spazio**

**1ª Edizione**

**100 ore 4 CFU**

**Anno accademico 2022/2023**

**ALFO563**



<b>Titolo</b>	New Space Economy Le nuove frontiere dello sviluppo economico create dalla progettazione nello spazio
<b>Edizione</b>	1 <sup>a</sup> Edizione
<b>Area</b>	FORBES ACADEMY
<b>Categoria</b>	ALTA FORMAZIONE
<b>Anno accademico</b>	2022/2023
<b>Durata</b>	Durata annuale, per un complessivo carico didattico pari a 100 ore corrispondenti a 4 CFU
<b>Presentazione</b>	<p>La Space Economy è una realtà in progressivo consolidamento in Italia, con punte di vera e propria eccellenza. La principale novità degli ultimi anni è il passaggio dal paradigma della <i>space exploration</i> a quello della <i>space exploitation</i>, nel quale le applicazioni spaziali divengono una risorsa operativa a beneficio dei sistemi economici terrestri, contribuendo a mutare i modelli di business in tutti i settori produttivi: dall'automotive, al manifatturiero all'agroalimentare. Per valorizzare le opportunità offerte dalle applicazioni spaziali e i modelli di business a esse associati è necessario dotarsi di una combinazione di conoscenze tecniche, abilità tecnologiche, visione dei processi in corso. Sono questi gli obiettivi di Forbes Academy, la cui caratteristica è inquadrare lo Spazio, le sue applicazioni e l'emergere di nuove professioni a esso connesse, da una prospettiva aziendale.</p> <p>Il corso è stato ideato e sviluppato da yoursienceEDU, il branch education di yoursienceBC Ltd. YoursienceBC è un'agenzia di ricerca specializzata in progetti di frontiera nel settore delle applicazioni spaziali, dei materiali avanzati e nel settore biomedicale. YoursienceEDU codifica e organizza la conoscenza prodotta dalla ricerca di YoursienceBC e svolge il ruolo di connettore con il mercato, attraverso il trasferimento di conoscenza per abilitare la domanda di innovazione specialistica.</p>
<b>Finalità</b>	<p>Obiettivo del corso è offrire conoscenze di livello avanzato per orientarsi nei mutamenti in corso nella nuova Space Economy e per valutare le ricadute e le possibilità da questa determinate sul mondo delle professioni e sui modelli di business aziendali.</p> <p><u><b>N.B. LE CREDENZIALI DI ACCESSO ALLA PIATTAFORMA PEGASONLINE E LE ATTIVITA' DIDATTICHE DEL CORSO SARANNO AVVIATE IL 3 NOVEMBRE 2022</b></u></p>

<p><b>Destinatari</b></p>	<p>Il corso si rivolge in particolare a chi è interessato ad acquisire una conoscenza delle opportunità connesse allo spazio come orientamento per gli studi universitari o per esperienze professionali; studenti universitari e neo-laureati interessati a completare la loro formazione con competenze efficacemente utilizzabili in vari contesti operativi; professionisti e consulenti aziendali interessati ad acquisire una visione attuale sull'economia dello Spazio e sulle sue applicazioni; manager e imprenditori che vogliono verificare o ampliare le opportunità di sviluppo nel loro settore attraverso le tecnologie spaziali.</p>																					
<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><u>Le credenziali e le attività didattiche del corso saranno attive a partire dal 3 novembre 2022.</u></b></p>																					
<p><b>Contenuti</b></p>	<table border="1" data-bbox="528 1202 1415 1529"> <thead> <tr> <th></th> <th>Tematica</th> <th>CFU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Introduzione alla New Space Economy, stato dell'arte delle tecnologie e modelli prevalenti</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>La nuova economia dello Spazio in dettaglio</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>L'impatto potenziale dello Spazio su ciascun ambito produttivo</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Progettazione per lo Spazio e con lo Spazio</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	Introduzione alla New Space Economy, stato dell'arte delle tecnologie e modelli prevalenti	1	2	La nuova economia dello Spazio in dettaglio	1	3	L'impatto potenziale dello Spazio su ciascun ambito produttivo	1	4	Progettazione per lo Spazio e con lo Spazio	1	5	Prova finale		<b>Totale</b>		<b>4</b>
	Tematica	CFU																				
1	Introduzione alla New Space Economy, stato dell'arte delle tecnologie e modelli prevalenti	1																				
2	La nuova economia dello Spazio in dettaglio	1																				
3	L'impatto potenziale dello Spazio su ciascun ambito produttivo	1																				
4	Progettazione per lo Spazio e con lo Spazio	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:  <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  <b>da versare in unica soluzione all'atto dell'iscrizione</b>  <b>(oppure mediante le seguenti rateizzazioni)</b></p> <table border="1" data-bbox="528 1751 1481 1935"> <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>ALFO563</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); <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>

**Contenuti**

**I contenuti del corso sono articolati nel seguente modo:**

- Introduzione alla New Space Economy, stato dell'arte delle tecnologie e modelli prevalenti
- La nuova economia dello Spazio in dettaglio
- L'impatto potenziale dello Spazio su ciascun ambito produttivo
- Progettazione per lo Spazio e con lo Spazio.