



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



Titolo	New Space Economy Le nuove frontiere dello sviluppo economico create dalla progettazione nello spazio
Edizione	1 ^a Edizione
Area	FORBES ACADEMY
Categoria	ALTA FORMAZIONE
Anno accademico	2022/2023
Durata	Durata annuale, per un complessivo carico didattico pari a 100 ore corrispondenti a 4 CFU
Presentazione	<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>
Finalità	<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><i>N.B. LE CREDENZIALI DI ACCESSO ALLA PIATTAFORMA PEGASONLINE E LE ATTIVITA' DIDATTICHE DEL CORSO SARANNO AVVIATE IL 05 DICEMBRE 2022</i></u></p>

<p>Destinatari</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>Strumenti didattici</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"> • lezioni video on-line; • laboratori online; • documenti cartacei appositamente preparati; • bibliografia; • sitografia (link di riferimento consigliati dal docente per approfondimento); • test di valutazione. <p><u>Le credenziali e le attività didattiche del corso saranno attive a partire dal 3 novembre 2022.</u></p>																					
<p>Contenuti</p>	<table border="1" data-bbox="528 1200 1415 1527"> <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;">Totale</td> <td>4</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		Totale		4
	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																					
Totale		4																				
<p>Attività</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>Adempimenti richiesti</p>	<p>Ai corsisti vengono richiesti i seguenti adempimenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • studio del materiale didattico appositamente preparato; • superamento dei test di autovalutazione somministrati attraverso la piattaforma PegasOnline; • partecipazione alle attività di rete; • superamento della prova finale che si svolgerà in modalità scritta. <p>Il corso potrà prevedere degli incontri in presenza ad integrazione delle attività formative.</p>												
<p>Titoli ammissione</p>	<p>Costituiscono titolo di ammissione al Corso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laurea Triennale • Laurea Specialistica o Magistrale • diploma di istruzione secondaria. 												
<p>Termini iscrizione</p>	<p>Iscrizioni sempre aperte</p>												
<p>Condizioni</p>	<p>L'amministrazione si riserva l'attivazione del Corso Postlaurea: https://docs.unipegaso.it/postlaurea/mancata_attivazione.pdf</p> <p>L'iscrizione comporta l'accettazione del Regolamento sulle condizioni d'utilizzo, riportate alla pagina: https://docs.unipegaso.it/postlaurea/cond_util_post.pdf</p>												
<p>Quota di iscrizione</p>	<p style="text-align: center;">€ 1000,00</p> <p style="text-align: center;">ai quali si aggiungono € 116 per spese di bollo da versare in unica soluzione all'atto dell'iscrizione (oppure mediante le seguenti rateizzazioni)</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>Modalità pagamento</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;">UNIVERSITA' TELEMATICA PEGASO</p> <p style="text-align: center;">Banca Generali</p> <p style="text-align: center;">IBAN: IT 44 M 03075 02200 CC8500647145</p> <p>Indicare sempre nella causale del bonifico il proprio nome, cognome e codice fiscale seguito dal codice del corso: ALFO563</p> <p>Al termine del percorso sarà rilasciato il certificato finale, corrispondendo un importo pari a 50 euro.</p> <p>Per ottenerlo è necessario accedere alla piattaforma didattica nella sezione denominata "Richiesta Certificato" ed effettuare il pagamento secondo la modalità indicata (solo online).</p> <p>Non è previsto il rilascio dell'attestato, ottenibile gratuitamente.</p>
<p>Trattamento dati personali</p>	<p>INFORMATIVA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) n. 2016/679 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO DEL 27 APRILE 2016</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 www.unipegaso.it 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, Piazza Trieste e Trento, 48 - 80132 Napoli per posta o per fax, indicando sulla busta o sul foglio la dicitura "Inerente alla Privacy", o inviando una e-mail all' indirizzo privacy@unipegaso.it</p> <p>E' possibile consultare l'informativa sul sito dell'Università Telematica Pegaso, all'indirizzo: http://www.unipegaso.it/website/privacy</p>
<p>Informazioni</p>	<p>Per qualsiasi informazione inviare una e-mail al seguente indirizzo:</p> <p>postlaurea@unipegaso.it (di carattere amministrativo e didattico); orientamento@unipegaso.it (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.