

CONSORZIO PER LO SVILUPPO DEL POLO UNIVERSITARIO DI GORIZIA

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

N. Prot. I – 2022- 0000000203 - Titolo I – Classe 06

N. 14 delle deliberazioni

OGGETTO: Adesione alla Convenzione avente ad oggetto l'istituzione e l'attivazione di un Master di I livello in "Economia circolare – ciclo integrato dei rifiuti".

Nel giorno 18.07.2022 si è riunito il Consiglio di Amministrazione del Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia, giusta convocazione dd. 11.07.2022, ns. prot. n. 188/2022. Sono presenti i signori: prof. Roberto Manzocco, Vice Presidente; avv. Fabio Ficarra e avv. Alessandro Gallo, Consiglieri; dott. Claudio Polverino, Revisore dei Conti; prof.ssa Sara Tonolo, delegata del Rettore dell'Università degli Studi Trieste; prof.ssa Nicoletta Vasta, delegata del Rettore dell'Università degli Studi Udine; dott.ssa Raffaella Delai, consulente amministrativo-contabile;. La seduta odierna viene espletata in modalità da remoto via Skype in ottemperanza alle disposizioni previste ex art. 73 del D. L. n. 18 del 17 marzo 2020 e successivi DPCM.

Premesso che:

- l'Università degli Studi di Trieste, l'Università degli Studi di Udine, la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, il Comune di Gorizia e il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia hanno un reciproco interesse ad addivenire a una collaborazione finalizzata alla progettazione, organizzazione e realizzazione del Master interateneo denominato "Economia circolare – Ciclo integrato dei rifiuti", nonché al raggiungimento di obiettivi comuni, e alla promozione delle proprie attività nei rispettivi campi di azione;
- è interesse delle Parti contribuire alla formazione di laureati particolarmente qualificati collaborando allo svolgimento degli insegnamenti attivati nel corso di Master;
- con deliberazione di Giunta comunale n. numero 121 ed esecutiva dal 01/06/2022 si è approvato la bozza di Convenzione con i suoi allegati A) Programma formativo e B) Piano Economico, facenti parte integrante della stessa, con la quale si definisce l'istituzione e attivazione da parte dell'Università degli Studi di Udine e di Trieste del Master in I livello in "Economia circolare – Ciclo integrato dei rifiuti" - a.a. 2022/2023, in collaborazione con la Regione FVG;
- nella medesima delibera viene confermato l'impegno di natura economica garantito dal Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia all'Università di Udine sulla base dell'allegato B – Piano economico;
- i contenuti della Convenzione, alla quale il Consorzio aderisce, sono stati condivisi tra le parti, unitamente ai contenuti didattici dell'attività;

Considerato che:

- lo scopo del Consorzio è favorire lo sviluppo dell'istruzione universitaria e della ricerca scientifica nella provincia di Gorizia, supportando le iniziative didattiche dell'Università degli Studi di Trieste e Udine a Gorizia;
- l'attività in oggetto persegue tale finalità, ed è pertanto in linea con la promozione e lo sviluppo della formazione universitaria applicata al Territorio;
- il CdA del Consorzio, nell'approvare i contenuti della Convenzione, ritiene opportuno aderire alla stessa, contribuendo alla realizzazione del master mediante un finanziamento per la somma massima di Euro 5.000,00 per l'a.a. 2022/2023;

Tutto ciò premesso;

Udita la relazione del Vice Presidente;

Vista la L.R. 11.12.2003 n. 21;

Sentito il parere favorevole del consulente amministrativo e contabile sulla legittimità e regolarità amministrativa e tecnica e ottenuto dallo stesso il visto di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi degli artt. 49 e 153 del D. Lgl. n. 267 dd. 18.8.2000;

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
a voti unanimi, palesemente espressi
DELIBERA

1. viste le premesse, da intendersi parte integrante della presente deliberazione, di confermare i contenuti della Convenzione avente ad oggetto l'istituzione e l'attivazione di un Master di I livello in "Economia circolare – ciclo integrato dei rifiuti" e relativi allegati acclusi alla presente deliberazione;
2. di impegnare l'importo fino ad un massimo di Euro 5.000,00- a favore dell'Università degli Studi di Udine, cui spetta la responsabilità della gestione finanziaria quale sede amministrativa, con imputazione alla Missione Programma di 04071 Codice 1040102008 (Progetti, Studi e Ricerche) - Competenza 2022 del bilancio di previsione 2022-2024, che presenta la necessaria disponibilità, autorizzandone, previa ricezione di formale rendicontazione delle spese sostenute, la liquidazione ed il pagamento;
3. di dare mandato al Vice Presidente prof. Roberto Manzocco di provvedere al perfezionamento ed alla sottoscrizione della Convenzione, al fine di procedere con le attività amministrative formali ed operative volte all'attuazione della presente delibera, delegandolo altresì ad effettuare modifiche di dettaglio concordate con le Parti.

Il Consiglio di Amministrazione inoltre, con separata votazione unanime e palese, dichiara il presente atto immediatamente esecutivo, ai sensi dell'art. 1, comma 19 della Legge Regionale 11 dicembre 2003, n. 21.

F.TO IL VICE PRESIDENTE
prof. Roberto Manzocco

La presente deliberazione, immediatamente esecutiva ai sensi di legge, trovasi in pubblicazione all'Albo dell'Ente e del Comune di Gorizia, per 15 giorni consecutivi.

Gorizia, 18.07.2022

F.TO IL VICE PRESIDENTE
prof. Roberto Manzocco

CONSORZIO PER LO SVILUPPO DEL POLO UNIVERSITARIO DI GORIZIA



Sede amministrativa: via Oberdan, 15 - 34170 Gorizia
Telefono 0481-536272

Delibera n. 14 del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE dd. 18.07.2022

N. Prot. I – 2022- 0000000203- Titolo I – Classe 06

OGGETTO: Adesione alla Convenzione avente ad oggetto l'istituzione e l'attivazione di un Master di I livello in "Economia circolare – ciclo integrato dei rifiuti".

Parere favorevole di legittimità e regolarità amministrativa e tecnica.

F.TO IL CONSULENTE AMMINISTRATIVO E CONTABILE
Dott.ssa Raffaella Delai

CONSORZIO PER LO SVILUPPO DEL POLO UNIVERSITARIO DI GORIZIA



Sede amministrativa: via Oberdan, 15 - 34170 Gorizia
Telefono 0481-536272

Delibera n. 14 del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE dd. 18.07.2022

N. Prot. I – 2022- 0000000203- Titolo I – Classe 06

OGGETTO: Adesione alla Convenzione avente ad oggetto l'istituzione e l'attivazione di un Master di I livello in "Economia circolare – ciclo integrato dei rifiuti".

Visto di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi degli artt. 49 e 153 del D. Lgl. n. 267 dd. 18.8.2000.

F.TO IL CONSULENTE AMMINISTRATIVO E CONTABILE
Dott.ssa Raffaella Delai

Allegati: Convenzione e n. 2 allegati

CONVENZIONE TRA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE
E
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE
E
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
E
COMUNE DI GORIZIA
E
CONSORZIO PER LO SVILUPPO DEL POLO UNIVERSITARIO DI GORIZIA

PER LA COLLABORAZIONE NELLA REALIZZAZIONE
DEL MASTER DI I° LIVELLO "ECONOMIA CIRCOLARE - CICLO INTEGRATO DEI RIFIUTI"

TRA

l'Università degli Studi di Udine, di seguito indicata "Università di Udine" con sede legale in Via Palladio 8, Udine, e sede operativa in vicolo Florio 2/B, Udine (C.F. 80014550307, P.I. 01071600306), rappresentata dal Magnifico Rettore pro tempore prof. Roberto Pinton, autorizzato alla stipula del presente atto dal Consiglio di Amministrazione con delibera del _____ domiciliato per la carica presso la sede dell'Università stessa,

E

l'Università degli Studi di Trieste, di seguito indicata "Università di Trieste" con sede legale in Piazzale Europa 1, (CF 80013890324, P.I. 00211830328), rappresentata dal Magnifico Rettore pro tempore prof. Roberto Di Lenarda, autorizzato alla stipula del presente atto dal Consiglio di Amministrazione con delibera del _____ domiciliato per la carica presso la sede dell'Università stessa,

E

la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile - Servizio disciplina gestione rifiuti e siti inquinati, di seguito indicata "Regione" – con sede in via Carducci 6, Trieste, (C.F. 80014930327), rappresentata dal Direttore pro-tempore dott. Flavio Gabrielcig, nato a Gorizia il 19/11/1960 e per la sua carica domiciliato presso la Regione

il Comune di Gorizia, con sede in Gorizia, Piazza Municipio n.1, C.F./P. IVA 00122500317, di seguito indicato COMUNE, rappresentato da Antonella Manto, dirigente del Settore Affari ed Istituzionali, nata a Gorizia il 19/09/1966, domiciliata per la carica presso la suddetta sede, il quale agisce in nome, per conto e nell'interesse del Comune che rappresenta;

il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia, con sede amministrativa in Gorizia, in Via Oberdan n. 15, Codice Fiscale n. 91004110317, di seguito indicato CONSORZIO, rappresentato dal Vice Presidente prof. Roberto Manzocco, nato a Cormons (GO) il 04.10.1973, domiciliato per la carica presso la suddetta sede, il quale agisce in nome, per conto e nell'interesse del Consorzio che rappresenta;

PREMESSO CHE

- le Parti hanno un reciproco interesse ad addivenire a una collaborazione, finalizzata alla progettazione, organizzazione e realizzazione del Master interateneo denominato "Economia circolare – Ciclo integrato dei rifiuti" nonché al raggiungimento di obiettivi comuni, e alla promozione delle proprie attività nei rispettivi campi di azione;
- è interesse delle Parti contribuire alla formazione di laureati particolarmente qualificati collaborando allo svolgimento degli insegnamenti attivati nel corso di Master;
- l'Università di Udine ha emanato con Decreto Rettorale n. 335 del 27.06.2013 il Regolamento Didattico di Ateneo, che all'art.11 disciplina i Corsi di Master Universitario;
- l'Università di Udine ha emanato con Decreto Rettorale n. 613 del 13.09.2019 il "Regolamento per l'istituzione e il funzionamento dei master universitari e dei corsi di perfezionamento, aggiornamento e formazione" di cui rilevano in particolare l'art. 2 "Corsi di Master universitario", l'art. 4 "Attivazione e ordinamento dei corsi" e l'art. 5 "Attivazione dei corsi in convenzione";
- l'Università degli Studi di Trieste ha emanato con Decreto Rettorale n. 1227 del 23.12.2015 il Nuovo Regolamento in materia di Master universitari di I e II livello, Corsi di perfezionamento, Corsi di alta formazione permanente e ricorrente, che all'art. 23 disciplina le collaborazioni con Enti esterni e Convenzioni con altre Università;
- la Regione è interessata a collaborare con le Università Partner di Udine e di Trieste per lo sviluppo delle competenze oggetto del master;
- il Comune di Gorizia è interessato a collaborare con le Università Partner di Udine e di Trieste in virtù del proprio Statuto, della vocazione alla promozione ed alla coesione a favore di uno sviluppo civile, sociale ed economico della comunità in cui opera, con un'attenzione particolare allo sviluppo di nuove idee e processi volti sempre più alla riqualificazione urbana e alla

rigenerazione urbana nell'ottica di una sostenibilità ambientale e del sostegno all'integrazione fra il mondo accademico, le istituzioni del territorio e la cittadinanza;

- il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia ha, quale missione statutaria, l'incremento dell'istruzione universitaria e della ricerca scientifica sul territorio provinciale, fornendo collaborazione e supporto alle Università degli Studi di Trieste e di Udine e agli istituti di formazione superiore. Nello specifico, il Consorzio fissa fra i suoi obiettivi l'istruzione, il funzionamento e la gestione di corsi, seminari, laboratori, centri ed istituti di ricerca di alto livello e scuole di specializzazione, nonché la promozione e il finanziamento di programmi di ricerca anche in collaborazione con Centri, Istituti, Laboratori, Dipartimenti delle Università degli Studi di Trieste, Udine, Nova Gorica e di eventuali altre Università o Centri di Ricerca;
- si rende opportuna l'attivazione del Master per favorire una collaborazione istituzionale e il trasferimento scientifico nel campo della gestione integrata dei rifiuti;
- il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università di Udine ha richiesto la stipula della presente Convenzione con deliberazione del _____;
- il Dipartimento di Economiche, Aziendali, Matematiche e Statistiche dell'Università di Trieste ha richiesto la stipula della presente Convenzione con deliberazione del _____;
- l'articolo 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 stabilisce che le Amministrazioni Pubbliche possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento, in collaborazione, di attività di interesse comune;

ciò premesso fra le Parti si conviene e si stipula quanto segue

Articolo 1

Le premesse fanno parte integrante della presente convenzione.

Articolo 2 – Istituzione e Sedi

L'Università degli Studi di Udine e l'Università degli Studi di Trieste istituiscono e attivano il Master di I livello in "ECONOMIA CIRCOLARE - CICLO INTEGRATO DEI RIFIUTI" – a.a. 2022/23, in collaborazione con la Regione, il Comune di Gorizia ed il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia.

La sede amministrativa, gestionale, finanziaria è l'Università di Udine. L'attività didattica del Master si svolgerà prioritariamente nel territorio di Gorizia.

Articolo 3 - Obblighi delle Parti

Le Parti, con la presente Convenzione congiuntamente si propongono di collaborare alla progettazione, organizzazione e realizzazione del Master, nei seguenti modi:

- Università degli Studi di Udine:

- coordina le attività utili alla progettazione, realizzazione e allo svolgimento del Master;
 - organizza e gestisce la parte amministrativa del Master oggetto della convenzione;
 - mette a disposizione le proprie sedi per lo svolgimento delle attività del Master;
 - collabora alla definizione dei contenuti del Master;
 - emana il Manifesto degli Studi, gestisce l'iscrizione e le carriere degli studenti;
 - collabora alla definizione del calendario didattico;
 - garantisce lo svolgimento delle lezioni e degli eventuali tirocini;
 - provvede all'affidamento degli incarichi di docenza;
 - definisce ogni altra modalità atta a garantire il regolare svolgimento del Master;
 - collabora alla comunicazione e promozione del Master attraverso tutti gli strumenti a sua disposizione;
 - provvede al rilascio del titolo congiunto di Master.
- Università degli Studi di Trieste:
 - collabora nella definizione delle competenze necessarie allo svolgimento dell'attività didattica e di formazione;
 - collabora alla definizione dei contenuti del Master;
 - collabora alla comunicazione e promozione del Master attraverso tutti gli strumenti a sua disposizione;
 - mette a disposizione le proprie sedi per lo svolgimento delle attività del Master;
 - la Regione:
 - collabora nel proporre indirizzi e tematiche di impatto per il territorio relative ai contenuti del Master;
 - collabora alla promozione del Master attraverso tutti gli strumenti a sua disposizione;
 - il Comune di Gorizia:
 - collabora nel proporre indirizzi e tematiche di impatto per il territorio relative ai contenuti del Master;
 - collabora alla promozione del Master attraverso tutti gli strumenti a sua disposizione;
 - mette a disposizione eventuali spazi comunali per iniziative occasionali e comunque rientranti nelle attività seminariali formative, qualora disponibili e nel rispetto delle prescrizioni di sicurezza e protocolli in essere da garantirsi da parte delle Università proponenti.
 - Il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia:
 - collabora alla promozione del Master attraverso tutti gli strumenti a sua disposizione;
 - finanzia con Euro 5.000,00 per l'a.a. 2022/2023;

Articolo 4 - Obiettivi formativi

Il Master ha come obiettivo fornire a dirigenti, tecnici e quadri delle aziende che operano nella filiera della gestione dei rifiuti urbani le competenze necessarie ad affrontare il paradigma dell'economia circolare che ha trasformato in modo significativo il modus operandi del settore, da una logica meramente orientata al trattamento e allo smaltimento a una orientata alla valorizzazione dei materiali contenuti nei rifiuti o al recupero sistematico di energia e materia.

Articolo 5 - Requisiti di ammissione

Al Master sono ammessi studenti con titolo di laurea triennale come specificato nell'allegata scheda di progetto.

Il numero massimo degli ammessi al Corso è fissato a 30 iscritti. Il numero minimo sotto il quale gli Atenei partner si riservano di non attivare il Master, corrisponde a 20 iscritti.

Articolo 6- Consiglio di Corso

Il Consiglio di Corso del Master è composto dai seguenti membri:

Prof. Paolo Bevilacqua (Università di Trieste);

Prof. Gianluigi Gallenti (Università di Trieste);

Dott. Flavio Gabrielcig (Regione);

Prof. Antonio Massarutto (Università di Udine), Direttore;

Prof. Francesco Marangon (Università di Udine);

Articolo 7 - Docenti del corso

Gli incarichi di docenza saranno affidati e conferiti dall'Università di Udine, sede amministrativa, nel rispetto delle norme e dei propri regolamenti.

Articolo 8 – Titolo finale

Alla conclusione del Master agli iscritti che abbiano svolto le attività, adempiuto gli obblighi previsti e superato la prova finale, sarà conferito congiuntamente, dagli Atenei Partner, con menzione della modalità interateneo, il titolo finale di Master universitario di I livello in "Economia circolare – Ciclo integrato dei rifiuti" con l'attribuzione di 60 crediti formativi universitari (CFU), e rilasciato materialmente dall'Università di Udine.

Articolo 9 - Durata della convenzione

La presente convenzione entra in vigore con la firma dei sottoscrittori e ha durata sino al termine del Master attivato nell' a.a. 2022/2023, inteso come l'assolvimento di tutte le obbligazioni in capo a ciascuna delle Parti.

Articolo 10 - Modifiche

Le Parti potranno apportare, di concerto ed esclusivamente in forma scritta, eventuali modifiche al presente Accordo, in particolare alle attività e al piano delle risorse, per adeguamenti a rilevanti e mutate esigenze delle stesse, fermo restando il totale complessivo di cui al presente atto.

Articolo 11 - Trattamento dati personali

Le Parti si impegnano a trattare i dati personali, con supporto analogico o digitale, nel rispetto dei principi generali in tema di protezione dei dati personali, di ogni obbligo previsto dal Regolamento (UE) 2016/679 concernente la tutela delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali e la libera circolazione di tali dati (di seguito "GDPR") e dalla disciplina in materia del Garante per la protezione dei dati personali.

Ciascuna Parte riconosce ed accetta che i dati personali relativi alle persone fisiche che compaiono nel presente accordo in rappresentanza delle parti (qualifica, fonte della rappresentanza, indirizzo, telefono, posta elettronica, eventuali altri riferimenti) siano trattati esclusivamente ai fini della conclusione del presente accordo e della esecuzione del rapporto giuridico che ne discende.

L'Università degli Studi di Udine rende disponibile l'informativa per tale categoria di interessati, unitamente ai suoi eventuali aggiornamenti, nella sezione "privacy" del sito web www.uniud.it unitamente ai suoi eventuali aggiornamenti.

L'Università di Trieste rende disponibile l'informativa per tale categoria di interessati, unitamente ai suoi eventuali aggiornamenti, nella sezione "privacy" del sito web www.units.it

La Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia rende disponibile l'informativa per tale categoria di interessati, unitamente ai suoi eventuali aggiornamenti, nella sezione "privacy" del sito web www.regione.fvg.it

Il Comune di Gorizia rende disponibile l'informativa per tale categoria di interessati, unitamente ai suoi eventuali aggiornamenti, nella sezione "privacy" del sito web www.comune.gorizia.it.

Il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia rende disponibile l'informativa per tale categoria di interessati, unitamente ai suoi eventuali aggiornamenti, nella sezione "documenti" del sito web www.consunigo.it.

Ciascuna parte riconosce ed accetta che i dati personali di propri dipendenti o collaboratori (per es. nominativi, indirizzi, telefono, posta elettronica, eventuali altri recapiti o riferimenti) coinvolti nelle attività esecutive di cui alla presente convenzione, sono trattati ai fini dell'esecuzione del rapporto giuridico conformemente all'informativa resa ai sensi dell'art. 13 del GDPR che ciascuna parti si impegna sin da ora a portare a loro conoscenza nell'ambito delle proprie procedure interne.

Articolo 12 - Gestione della sicurezza

In applicazione all'articolo 10 del D.M. 363/1998, si concorda che il soggetto cui competono gli obblighi di datore di lavoro previsti dal D. Lgs. 81/2008, è individuato nel datore di lavoro di provenienza del personale, al quale restano in capo gli obblighi ed adempimenti stabiliti.

La struttura che ospiterà le attività didattiche e di stage fornirà ai partecipanti le informazioni e la formazione sui rischi specifici presenti presso la propria sede e sulle relative misure di sicurezza ed emergenza adottate in relazione alle attività svolte. La struttura ospitante fornirà gli eventuali dispositivi di protezione individuale (DPI) richiesti per lo svolgimento delle attività e la formazione all'uso degli stessi.

Il personale e gli studenti ospitati sono tenuti ad uniformarsi ai regolamenti e alle disposizioni in materia di sicurezza vigenti presso la sede di svolgimento delle attività, alle indicazioni fornite dai responsabili della struttura ospitante e dai responsabili delle attività di didattica.

Ciascuna Parte si impegna a comunicare tempestivamente ogni incidente e/o infortunio capitato agli studenti e al personale dell'altra Parte durante lo svolgimento delle attività oggetto del presente Accordo.

Articolo 13 - Risorse finanziarie

È previsto a carico degli iscritti il pagamento di una tassa di iscrizione. Sono inoltre previsti contributi da parte di Enti ed aziende.

Il Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario di Gorizia si impegna ad erogare un contributo di Euro 5.000,00 comprensivi dell'IVA, se dovuta, per l'a.a. 2022/2023.

L'erogazione dei fondi verrà effettuata all'Università di Udine, in qualità di sede amministrativa, e avverrà entro 30 giorni dall'avvio del Master ed in seguito ad emissione di nota di debito da parte dell'Università di Udine.

La responsabilità della gestione finanziaria fa capo all'Università di Udine quale sede amministrativa.

All'Università di Udine viene riconosciuta una quota pari all'6% dei ricavi del corso, volta a coprire le spese generali di partecipazione all'iniziativa. All'Università di Trieste viene riconosciuta una quota pari al 2% dei ricavi del corso, volta a coprire le spese generali di partecipazione all'iniziativa.

Eventuali residui saranno ripartiti tra i due atenei con una quota dell'80% all'Università di Udine e del 20% all'Università di Trieste.

Il progetto del corso (Allegato A) e il piano economico (Allegato B) sono riportati in allegato alla presente Convenzione.

Articolo 14 – Uso dei loghi

Ciascuna Parte concede, gratuitamente, per tutta la durata delle attività di cui alla presente Convenzione, l'uso del proprio logo per il suo inserimento sui materiali formativi, informativi e promozionali del master, senza che tale uso possa in alcun modo essere inteso come licenza di

logo e/o altro segno distintivo o far insorgere alcun diritto in favore delle altre Parti.

Ciascuna Parte si impegna a non alterare il logo delle altre Parti ovvero a non modificarne in alcun modo le caratteristiche, come per esempio, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, la collocazione, il colore, la combinazione di colori, il disegno, il font.

Ciascuna Parte si impegna a utilizzare il logo delle altre Parti per le sole attività quivi previste.

Articolo 15 - Norme finali

Le Parti si rimettono consensualmente al Regolamento per l'istituzione e il funzionamento dei master universitari e dei corsi di perfezionamento dell'Università di Udine, di cui alle premesse, per tutto quanto non previsto dalla presente Convenzione che dichiarano di conoscere integralmente.

Articolo 16 - Registrazione

La presente Convenzione è soggetta a registrazione solo in caso d'uso, a cura e spese della parte richiedente.

Imposta di bollo assolta virtualmente ai sensi dell'autorizzazione n. 59443/2015 del 23.06.2015 a cura dell'Università degli Studi di Udine.

La presente Convenzione viene sottoscritta con firma digitale ai sensi dell'art. 15, comma 2-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241.

Letto, approvato e sottoscritto.

Udine, data della firma digitale

Università degli Studi di Udine
Il Rettore
Prof. Roberto Pinton

Trieste, data della firma digitale

Università degli Studi di Trieste
Il Rettore
Prof. Roberto Di Lenarda

Gorizia, data della firma digitale

Comune di Gorizia
Il Dirigente
Dott.sa Antonella Manto

Trieste, data della firma digitale

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Il Dirigente
dott. Flavio Gabrielcig

Gorizia, data della firma digitale

Consorzio per lo Sviluppo del Polo Universitario
di Gorizia
Prof. Roberto Manzocco
Vice Presidente

Documento informatico, sottoscritto digitalmente ai sensi degli articoli 20 e 21 del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. (C.A.D.) e dell'articolo 15, c. 2-bis della L. n. 241/1990.

Allegato A

SCHEDA DI PROPOSTA DI ATTIVAZIONE DI UN MASTER/CORSO

L'attivazione del Master/Corso, deve essere preliminarmente approvata da una struttura didattica interessata.

DENOMINAZIONE DEL CORSO ECONOMIA CIRCOLARE - CICLO INTEGRATO DEI RIFIUTI

DENOMINAZIONE DEL CORSO IN LINGUA INGLESE CIRCULAR ECONOMY - INTEGRATED WASTE CYCLE

a.a. di attivazione 2022/2023

TIPO DI CORSO ¹ **Master I livello** **Corso di Aggiornamento**
 Master II livello **Corso di Aggiornamento**
Professionale
 Corso di Perfezionamento **Corso di Formazione**
(winter/Summer school e altri corsi)

STRUTTURA DIDATTICA PROPONENTE: DIES Dipartimento di scienze economiche e statistiche

Delibera del ...

CONTESTO DI RIFERIMENTO (precisare se il corso è attivato nell'ambito di progetti, linee di finanziamento, accordi con enti pubblici o privati)

Il corso è attivato nell'ambito di un accordo con il Comune di Gorizia, la Regione Friuli Venezia Giulia e un gruppo di sponsor costituito da aziende operanti nel settore della gestione del servizio integrato rifiuti urbani. Questi enti forniscono un contributo, in denaro o in natura, che copre una parte del costo totale del Master.

OBIETTIVI FORMATIVI (in relazione al particolare settore occupazionale cui il corso si riferisce con riferimento anche alle esigenze espresse da enti, istituzioni o realtà produttive del territorio)

Il corso si rivolge a dirigenti, tecnici e quadri delle aziende che operano nella filiera della gestione dei rifiuti urbani. Questi servizi hanno visto incrementarsi negli anni la complessità del contesto economico e delle dinamiche di mercato, e sono interessati a partire dal 2020 da una regolazione economica in capo all'Autorità nazionale di regolazione dell'energia, reti e ambiente (ARERA), che impone gravosi e complessi oneri di adempimento in capo alle imprese regolate. Il paradigma dell'economia circolare ha trasformato in modo significativo il modus operandi del settore, da una logica meramente orientata al trattamento e allo smaltimento a una orientata alla valorizzazione dei materiali contenuti nei rifiuti o al recupero sistematico di energia e materia. Il corso offre agli operatori una conoscenza aggiornata del quadro giuridico e tecnico, insieme a un'approfondita conoscenza delle caratteristiche economiche, dell'organizzazione industriale, delle dinamiche di mercato e della regolazione economica di riferimento, formando dirigenti e tecnici in grado di

¹ Per le definizioni dei corsi vedi art. 11 e 12 del Regolamento didattico d'Ateneo

misurarsi con le esigenze che il settore richiede nel nuovo contesto dell'economia circolare e della transizione energetica.

PROFILO PROFESSIONALE E DOMANDA POTENZIALE

Operatori del settore rifiuti, quadri e dirigenti delle aziende pubbliche e private che a vario titolo operano nel settore, sia in qualità di affidatari del servizio di gestione dei rifiuti urbani, sia in qualità di fornitori di attività specifiche della filiera, sia in qualità di operatori di mercato interessati a sviluppare attività imprenditoriali in questo settore.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA DIDATTICA

(ore attività frontale/ ore attività on line) 320 ore di attività frontale

SEDE/I DI SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ (verificate le effettive disponibilità delle aule individuate)

Università di Udine - sede di Gorizia.

Per particolari esigenze didattiche o organizzative le lezioni potranno svolgersi nelle altre sedi degli atenei di Udine e di Trieste.

DURATA DEL CORSO solo per i master: annuale biennale

Indicare la durata in mesi/anni: 1 anno

PERIODO DI SVOLGIMENTO da gennaio 2023 a gennaio 2024

TITOLO DI ACCESSO Diploma di scuola secondaria superiore

Laurea triennale (lauree ex DM 509/1999 corrispondenti)

Laurea magistrale (lauree ex DM 509/1999 corrispondenti e vecchio ordinamento)

ALTRI REQUISITI PER L'AMMISSIONE: no

NUMERO DEI PARTECIPANTI

- MINIMO 20 di cui almeno 10 da aziende del settore dei rifiuti
- MASSIMO 30 di cui almeno 10 da aziende del settore dei rifiuti

MODALITÀ DI SELEZIONE DEI PARTECIPANTI (DATO OBBLIGATORIO)

Ordine cronologico di presentazione delle domande.

PROGRAMMA DIDATTICO

Attività formative (denominazione dell'AF che risulterà sui certificati di Esse3)	Didactic Activity	Tipologia dell'attività formativa *	SSD (se più settori indicare solo quello prevalente)	CFU	ORE	Frequenza o Esame**
Economia aziendale contabilità e bilancio; pianificazione finanziaria, equilibrio economico-finanziario, bilancio di sostenibilità	Business economics Accounting, financial planning, cost recovery and financial equilibrium	Lezione frontale	SECS P07	4	32	E Approvato
Economia dell'ambiente e dello sviluppo sostenibile	Economics of environment and sustainable development	Lezione frontale	AGR-01	2	16	E Approvato
Economia della gestione dei rifiuti ed economia circolare Regolazione delle utilities, teoria e applicazioni; Organizzazione industriale del settore dei rifiuti in Italia e in Europa;	Economics of waste management and circular economy Economic regulation, theory and applications Industrial organization of solid waste management; Economic regulation of waste management;	Lezione frontale	SECS-P/06	9	72	E Approvato
Diritto ambientale I rifiuti: nozione e disciplina Diritto penale dell'ambiente Ambiente e tutela paesaggistica	Environmental law Waste: legal notion and discipline Criminal law of the environment Environment and landscape protection	Lezione frontale	IUS-10	7	56	E Approvato
Progettazione e affidamento dei servizi di gestione dei rifiuti e ambientali	Waste management: legal fulfilments Procurement and tendering of waste management services	Lezione frontale	IUS-05	8	64	E Approvato
Analisi e valutazione dei rischi connessi alla gestione dei rifiuti	Risk assessment and waste management	Lezione frontale	ING-IND29	4	32	E Approvato
Tecnologie per la gestione dei rifiuti	Technology for waste management in the circular economy	Lezione frontale	ING-IND29	6	48	E Approvato
STAGE				12		
Prova finale				8		
		TOTALE		60	320	

* Tipologia dell'attività didattica: indicare se lezione frontale, laboratorio, seminario, ecc.

** Se esame specificare se giudizio (approvato/non approvato) o votazione (indicare base voto: sessantesimi, trentesimi, ecc.)

QUOTA DI ISCRIZIONE

Quota ordinaria: Euro 1.900 (euro 1.932 con le marche da bollo).

Quota dipendenti aziende partner (2 per azienda): gratis.

La quota potrà essere frazionata al massimo in due rate.

Se è prevista l'attribuzione di un **punteggio finale** al termine del corso (da indicare anche nell'attestato e nei certificati finali) specificare il tipo di punteggio finale che si intende adottare: **centodecimi**

E' prevista l'offerta dei SINGOLI MODULI che compongono il programma del Master/Corso? SI NO

Attività formative	ORE	Costo
Economia della gestione dei rifiuti ed economia circolare	72	720 €
Diritto ambientale	56	560 €

Progettazione e affidamento dei servizi di gestione dei rifiuti e ambientali	64	640 €
Analisi e valutazione dei rischi connessi alla gestione dei rifiuti	32	320 €
Tecnologie per la gestione dei rifiuti	48	480 €

BORSE DI STUDIO (se previste specificare ammontare e l'ente/azienda che le eroga)

ENTI ESTERNI (qualora siano previsti entri pubblici o privati che collaborano o sostengono l'iniziativa va allegata alla scheda la bozza della convenzione)

Il master è interateneo con l'Università di Trieste e svolto in collaborazione con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, il Comune di Gorizia ed il Consorzio Universitario di Gorizia. Si allega la convenzione con gli enti coinvolti.

Sono in via di definizione le partnership con aziende e istituzioni finalizzate ad ottenere contributi per l'iniziativa.

RISORSE TECNICHE, STRUMENTALI E DI PERSONALE (evidenziare quelle disponibili e quelle da reperire)

NOME DEL DIRETTORE Prof. Antonio Massarutto
(docente o ricercatore di ruolo)

COMPOSIZIONE DEL CONSIGLIO DI CORSO (almeno tre membri compreso il Direttore)

In base a quanto già definito dall'allegata convenzione il consiglio sarà così composto:

Prof. Paolo Bevilacqua (Università di Trieste)
Prof. Gianluigi Gallenti (Università di Trieste) - COORDINATORE
Dott. Flavio Gabrielcig (Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia)
Prof. Francesco Marangon
Prof. Antonio Massarutto - DIRETTORE

STRUTTURA/E CUI SARA' AFFIDATA LA GESTIONE AMM.VA, ORGANIZZATIVA E FINANZIARIA DEL CORSO

DIES Dipartimento di scienze economiche e statistiche con il supporto di FARE SRL con socio unico
Università di Udine

INFORMAZIONI UTILI AI FINI GESTIONE SICUREZZA E SALUTE SUL LAVORO – RIF. SERVIZIO DI PREVENZIONE D'ATENEO | SPEP

Il programma del master/corso prevede:

- Esclusivamente attività didattica frontale in aula e/o laboratorio didattico;**
- Svolgimento da parte dei corsisti di attività, esercitazioni pratiche e/o esperienze tecnico-scientifiche in laboratorio e/o in ambienti o aree esterne all'Ateneo (ad es. campagna archeologica, campagna geologica, attività in montagna, stalla, allevamento...) e che comportano impiego di macchine,

apparecchiature, impianti, attrezzature, prototipi, altri mezzi tecnici e/o di agenti chimici, biologici.
Queste attività possono essere svolte anche presso le seguenti aziende/enti convenzionati:

Qualora le attività si svolgano nelle sedi universitarie indicare se tali attività si terranno anche al di fuori dell'orario di apertura abituale delle sedi.

Allegato B			
BOZZA DI PIANO ECONOMICO DEL PROGETTO DI MASTER DI 1° LIVELLO IN:			
ECONOMIA CIRCOLARE - CICLO INTEGRATO DEI RIFIUTI			
RICAVI		NUMERO MIN ISCRITTI	NUMERO MAX ISCRITTI
Numero iscritti		5 aziende partner (10 iscritti) + 10 paganti	7 aziende partner (14 iscritti) + 16 paganti
Quote di iscrizione ordinarie	€ 1.900	€ 19.000	€ 30.400
Quote di iscrizione dipendenti aziende partner (min. 10)	€ 0	€ 0	€ 0
Altre entrate			
Contributi da aziende del settore (pubblici o privati) - 15.000 € comprensiva dell'iscrizione di 2 dipendenti (min 5 max 7 aziende)		€ 75.000,00	€ 105.000,00
Consorzio Universitario di Gorizia		€ 5.000,00	€ 5.000,00
TOTALE RICAVI		€ 99.000	€ 140.400
COSTI		NUMERO MIN ISCRITTI	NUMERO MAX ISCRITTI
Docenza	costo orario aziendale	41.600,00 €	41.600,00 €
	n.ore		
	130		
Missioni**		4.000,00 €	6.000,00 €
Open Events (inaugurale e finale) ed eventi scientifici di particolare rilievo		2.000,00 €	3.000,00 €
Direzione (Università di Udine)		3.000,00 €	5.000,00 €
Attività di coordinamento (Università di Trieste)		3.000,00 €	5.000,00 €
Tutoraggio, attività promozionale, organizzativa e amministrativo-contabile (25%) a cura di FARE S.R.L con socio unico UniUD		24.750,00 €	35.100,00 €
Materiale didattico**		1.000,00 €	5.000,00 €
Visite didattiche**		2.000,00 €	8.700,00 €
Servizi di interpretariato per docenti stranieri**		3.000,00 €	3.000,00 €
Promozione e informazione (spesa per acquisti)* - **		4.750,00 €	6.000,00 €
Costi generali d'Ateneo sede amministrativa (UniUD) 6%		5.940,00 €	8.424,00 €
Costi generali d'Ateneo - Quota DIES 2%		1.980,00 €	2.808,00 €
Costi generali d'Ateneo UniTS 2%		1.980,00 €	2.808,00 €
TOTALE COSTI		99.000,00 €	129.632,00 €
DIFFERENZA RICAVI/COSTI		- €	10.768,00 €
*Trattandosi di Master in prima attivazione, si chiede di poter accedere al Fondo Master a copertura delle			
** Acquisti a cura di FARE SRL con socio unico UniUD			