



Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi di SIENA
Nome del corso in italiano	Economia per l'ambiente e la sostenibilit� (IdSua:1611674)
Nome del corso in inglese	Economics for the Environment and Sustainability
Classe	LM-56 R - Scienze dell'economia
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://eas.unisi.it
Tasse	https://www.unisi.it/didattica/immatricolazioni-e-iscrizioni/tasse
Modalit� di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale



Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	TIEZZI Silvia
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Referente
Struttura didattica di riferimento	Economia Politica e Statistica (Dipartimento Legge 240)

Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
1.	BASILI	Marcello		PA	1	
2.	BIMONTE	Salvatore		PO	1	
3.	BOSCO	Luigi		PA	1	

4.	NERI	Laura	PA	1
5.	PARROTTA	Pierpaolo	PO	1
6.	TIEZZI	Silvia	PA	1

Rappresentanti Studenti	Borriello Ludovica l.borriello@student.unisi.it 3341555064 Formicola Raffaele raffaele.formicola@student.unisi.it 3894341173 Meta Mirlinda m.meta@student.unisi.it 3426647298
Gruppo di gestione AQ	Salvatore Bimonte Ludovica Borriello Raffaele Formicola Mirlinda Meta Massimiliano Montini Silvia Tiezzi Stefano Verde
Tutor	Laura NERI Sebastiano CUPERTINO Vito BEVIVINO Francesca GAGLIARDI Francesco Tiberi ARIANNA GALERATI



Il Corso di Studio in breve

18/01/2023

Il corso di laurea magistrale in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) offre un percorso formativo di alta specializzazione sui temi dell'interazione tra economia ed ambiente.

EAS approfondisce temi, metodologie e strumenti per l'analisi dei fenomeni economico-ambientali. Il corso fornisce allo studente un'approfondita formazione economico-quantitativa adeguata sia all'inserimento nel mondo del lavoro che della ricerca, non solo accademica.

Il laureato magistrale EAS potrà svolgere funzioni manageriali operative o di consulenza per imprese ed istituzioni private e pubbliche, nazionali e internazionali. In particolare, sarà in grado di cooperare alla progettazione e realizzazione di investimenti economico-ambientali, come pure alla gestione ambientale d'impresa.

Link: <https://eas.unisi.it>



QUADRO A1.a

Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Istituzione del corso)

18/01/2023

La Facoltà di Economia si era dotata nel 2007 di un Comitato Consultivo di Indirizzo al fine di favorire la periodica consultazione con i rappresentanti dell'economia e della produzione. Il Comitato di indirizzo era composto esclusivamente di personalità esterne alla Facoltà: di essa facevano parte manager di imprese industriali e bancarie nazionali e multinazionali, esponenti della Banca d'Italia, dell'ABI, dirigenti pubblici, rappresentanti del mondo economico locale.

Nel corso della riunione tenutasi il 21 gennaio 2008 la Facoltà presentò al Comitato Consultivo di Indirizzo le caratteristiche dei nuovi corsi di studio in progettazione, con particolare riferimento agli obiettivi formativi, agli sbocchi professionali e ai criteri adottati nell'organizzazione dei percorsi e nella revisione delle metodologie didattiche. I partecipanti espressero apprezzamento per le linee di progettazione formulate dalla Facoltà, con particolare riferimento all'articolazione dell'offerta e all'attivazione di corsi di studio magistrali in lingua inglese; per la scelta di potenziare la formazione di base dei laureati sui metodi quantitativi, le conoscenze linguistiche e informatiche e le competenze trasversali dei laureati di primo e secondo livello, acquisite anche attraverso le esperienze di stage.

In seguito, soprattutto dopo l'entrata in vigore della riforma Gelmini e l'istituzione della School of Economics and Management (SEM), numerosi sono stati i momenti di confronto con il mondo del lavoro, formali e informali, appositamente organizzati per monitorare e, se del caso, innovare l'offerta didattica generale della SEM e, nello specifico, i contenuti del corso in Economia per l'Ambiente la Sostenibilità (EAS) (si veda quadro A1.b)



QUADRO A1.b

Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Consultazioni successive)

22/04/2024



Il giorno 17 maggio 2023, il Comitato per la Didattica del CdIM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) ha organizzato in via telematica le consultazioni con le parti sociali interessate al corso di laurea magistrale EAS. La precedente consultazione con le parti sociali interessate ai laureati del CdIM EAS si era svolta in data 22 giugno 2022.

Per il CdIM EAS hanno partecipato alla consultazione la prof.ssa Silvia Tiezzi, presidente del comitato per la didattica del CdIM EAS, il prof. Salvatore Bimonte, direttore del Dipartimento di Economia Politica e Statistica, ed il prof. Filippo Belloc componente del comitato per la didattica EAS.

Per il mondo del lavoro e delle professioni hanno partecipato la Dr.ssa Chiara Martini, Ricercatrice presso Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie e lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA); il Dott. Gilles Andreini – Senior Manager Deloitte Luxembourg; il Dr. Marco Mazzetti, Corporate environmental sustainability, Mapei s.p.a..

Al termine della riunione è stato distribuito un questionario, volto a valutare la coerenza delle figure professionali formate

dal corso di laurea magistrale EAS con le esigenze attuali e attese del mercato del lavoro. Le risposte al questionario sono state poi ricevute ed analizzate dalla prof. Tiezzi.

La consultazione è iniziata con l'illustrazione, da parte della prof.ssa Tiezzi, del CdIM EAS e dei relativi sbocchi professionali. E' stato presentato il quadro generale delle attività formative con riferimento soprattutto a quelle dei settori scientifico disciplinari maggiormente caratterizzanti.

Le risposte degli intervenuti e l'analisi delle risposte ai questionari distribuiti hanno evidenziato quanto segue.

- Il suggerimento comune emerso nel corso della discussione e dall'analisi dei questionari di valutazione è quello di potenziare le capacità di analizzare i trends di mercato nel settore dell'energia, di modellizzazione delle relazioni fra variabili di interesse, la capacità di elaborazione dati, di sistematizzazione e di sviluppo di modelli.

- Si suggerisce, inoltre, di sviluppare o potenziare le competenze relative alla regolamentazione dei mercati e le conoscenze relative al settore dei Mercati Energetici (elettricità, energie rinnovabili, gas, rifiuti, acqua).

- Secondo gli intervenuti una figura professionale emergente e particolarmente difficile da reperire nel settore di loro conoscenza è la figura di Esperto di Energy Management.

In generale, secondo gli intervenuti, le figure professionali più richieste nel settore di mercati energetici sono: analisti consapevoli delle problematiche legate alla transizione energetica, con basi forti su mercati energetici, tecnologie, regolazione dei mercati, valutazione investimenti e business plan, abilità modellistiche e analitiche (anche uso avanzato strumenti informatici), pensiero sistemico e capacità comunicative e relazionali (abilità nelle presentazioni, ottimo inglese).

Allegati:

- Verbale della consultazione

Si segnala altresì che il Comitato per la Didattica ed i singoli docenti del Corso sono continuamente attivi nel cercare di avvicinare gli studenti del CdIM EAS, in particolare gli studenti di secondo anno che si avvicinano al termine del percorso di studi, al mondo del lavoro in ambiti di pertinenza del CdIM EAS.

Queste attività si concretizzano nell'organizzare ogni anno, a partire dal 2019, un Open Day EAS al quale vengono invitati a partecipare esponenti dei diversi settori delle attività produttive, proprio per capire quali sono le figure professionali più richieste. Inoltre il Comitato per la Didattica cerca di organizzare eventi in collaborazione con i rappresentanti delle attività produttive (cicli di seminari; opportunità di stage curriculari ed extracurriculari) allo scopo di facilitare il contatto tra il mondo accademico e quello imprenditoriale sia pubblico sia privato.

Link: <http://>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Verbale consultazione Parti Sociali EAS 2023



QUADRO A2.a

Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Analista economico-ambientale

funzione in un contesto di lavoro:

I laureati magistrali in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità operano in posizioni professionali che richiedono la padronanza di solidi strumenti interpretativi in campo economico e, allo stesso tempo, versatilità e capacità di analisi e decisione in contesto caratterizzato da complessità e mutamento. In particolare, essi possono svolgere le seguenti funzioni:

- analisi ed elaborazione utili per lo sviluppo di politiche ambientali, di progetti di sviluppo sostenibile e di gestione e valorizzazione delle risorse ambientali e storico-culturali.
- valutazione dei danni ambientali e, in generale, dei cosiddetti beni non di mercato
- consulenze a livello di impresa, in particolare nel settore delle utilities
- controllo e gestione dei rischi, dei costi e delle performance ambientali di impresa;
- predisposizione di report di sintesi e bilanci di sostenibilità
- elaborazione di progetti per l'efficientamento ambientale e sociale d'impresa

competenze associate alla funzione:

Un laureato magistrale in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità possiede un'approfondita conoscenza dei fenomeni economico-ambientali e, in particolare, delle interrelazioni tra attività economiche e socio-ambientali. A queste conoscenze affianca competenze analitiche e tecniche utili alla comprensione dei fenomeni di interesse, sia micro che macro. Esso padroneggia sofisticate tecniche di analisi quali-quantitative e alcuni software statistici ed econometrici.

Il laureato magistrale possiede anche competenze utili alla gestione ed al controllo delle performance ambientali e sociali di sistemi complessi quali quelli aziendali.

Attraverso adeguati pacchetti di gestione, è in grado di simulare scenari e svolgere analisi di dati e documenti finalizzate all'elaborazione di rapporti e progetti.

E' in grado di svolgere analisi costi-benefici e stimare il valore dei cosiddetti beni non di mercato.

sbocchi occupazionali:

Le competenze e conoscenze acquisite nel corso di studi permettono al laureato magistrale in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità di avere accesso a molti tipi di professioni e impiego. In particolare, il laureato magistrale in EAS potrà lavorare presso:

- enti o agenzie internazionali, nazionale e locali di indagine ed analisi applicata nel campo dell'economica-ambientale;
- aziende private e pubbliche, con funzioni manageriali, operative e di consulenza, con particolare riferimento alla progettazione e realizzazione di investimenti ambientali e alla gestione di risorse ambientali scarse (acqua, rifiuti, energia)
- pubbliche amministrazioni e imprese pubbliche, private e non-profit con funzioni direttive e consultive;
- imprese che operino nel campo dei servizi (settore delle utilities), della consulenza e della revisione di bilancio, in particolare come esperti di bilancio sociale e di sostenibilità.

Potrà, inoltre, svolgere attività di consulenza per la valorizzazione del patrimonio storico, culturale e ambientale di un territorio.

Grazie alle solide conoscenze economico-quantitative acquisite, ad esso non è precluso l'inserimento nel settore bancario-finanziario, con particolare riferimento al settore della finanza etica, e nel campo della ricerca (eventualmente a seguito di ulteriore specializzazione in un corso di dottorato) presso università, centri di ricerca e agenzie, nazionali ed internazionali.



QUADRO A2.b

Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)

1. Ricercatori e tecnici laureati nelle scienze economiche e statistiche - (2.6.2.6.0)
2. Analisti di mercato - (2.5.1.5.4)



18/01/2023

Per l'accesso al Corso di laurea magistrale in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) è necessario possedere la laurea o un diploma universitario di durata triennale o altro titolo acquisito all'estero riconosciuto idoneo. I requisiti curriculari sono soddisfatti possedendo una laurea in una delle seguenti classi del D.M. 270/2004 (o corrispondenti nell'ex DM 509/99)

Scienze economiche L-33 (28)

Scienze dell'economia e della gestione aziendale L-18 (17)

Statistica L-41 (37)

Scienze matematiche L-35 (32)

Scienze politiche e delle relazioni internazionali L-36 (15)

Scienze Sociali per la Cooperazione, lo Sviluppo e le Pace L-37 (35)

In alternativa, occorre aver conseguito una laurea del previgente ordinamento quadriennale in ambito economico, statistico, matematico o delle scienze politiche e relazioni internazionali.

Inoltre è richiesto il possesso della certificazione della conoscenza della lingua inglese al livello B1 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue del Consiglio d'Europa.

Ai laureati che non siano in possesso di tali requisiti, è richiesto il possesso congiunto dei seguenti requisiti curriculari:

a) Aver conseguito una laurea triennale ex DM 270/2004 oppure ex DM 509/1999, oppure una laurea quadriennale nel precedente ordinamento.

b) Aver acquisito almeno 75 CFU nei seguenti SSD:

gruppo 1 - area economica

SECS-P/01 SECS-P/02 SECS-P/03 SECS-P/05 SECS-P/06 SECS-P/07 SECSP/08 SECS-P/09 SECS-P/10 SECS-P/11
SECS-P/12 M-GGR/02 AGR/01 SPS/04

gruppo 2 - area quantitativa

SECS-S/01 SECS-S/02 SECS-S/03 SECS-S/04 SECS-S/05 SECS-S/06 MAT/01 MAT/02 MAT/03 MAT/04 MAT/05 MAT/06
MAT/09 ING-INF/05 INF/01 CHIM/01 CHIM/12 BIO/07, ICAR/15

gruppo 3 - area giuridica/sociologica/politologica

IUS/01 IUS/04 IUS/05 IUS/06 IUS/07 IUS/09 IUS/10 IUS/12 IUS/13 IUS/14 SPS/01 SPS/02 SPS/04 SPS/05 SPS/07
SPS/10 M-STO/04 M-FIL/01 M-FIL/06

di cui almeno 40 CFU nei gruppi 1 (area economica) e 2 (area quantitativa).

c) Possedere una conoscenza della lingua inglese di livello B1, in base al Quadro di riferimento delle lingue del Consiglio d'Europa.

Per i laureati che hanno conseguito una laurea all'estero, l'adeguatezza dei requisiti curriculari verrà valutata caso per caso dal Comitato per la Didattica, tenuto conto della coerenza dei programmi svolti nelle diverse aree disciplinari con le basi formative ritenute necessarie per la formazione avanzata offerta dal corso di studi, nonché delle conoscenze linguistiche.

Ai fini dell'ammissione al corso di studio, gli studenti in possesso dei requisiti curriculari richiesti devono superare una prova per la verifica della preparazione personale. La prova è orale. Essa ha per oggetto argomenti di economia politica (microeconomia, macroeconomia) di livello introduttivo e argomenti di matematica, statistica ed econometria. La verifica è effettuata da una Commissione esaminatrice nominata dal Consiglio di Dipartimento, su proposta del Comitato per la Didattica. Sul sito del corso di laurea sono annualmente pubblicate le date dei colloqui, il dettaglio degli argomenti su cui verterà la prova di ammissione e l'indicazione di testi consigliati per la preparazione.

Il Comitato per la Didattica, o un responsabile da questo delegato, può ritenere che abbiano superato la verifica della preparazione personale quei laureati che, in considerazione dei voti conseguiti e dei contenuti acquisiti nella precedente laurea triennale, possiedono un'adeguata preparazione personale per frequentare proficuamente il corso di laurea.



QUADRO A3.b

Modalità di ammissione

04/09/2024

Le modalità di accesso dei CdS dell'Ateneo sono regolamentati dal Capo II dell'Atto di indirizzo in materia di Offerta Formativa a.a.2024/25 'Accesso ai Corsi di Studio', consultabile alla pagina:

www.unisi.it/ateneo/statuto-e-regolamenti/atti-di-indirizzo-e-linee-guida.

In allegato l'estratto del Regolamento del Corso di Studi che disciplina le modalità di ammissione allo stesso.

Link: https://eas.unisi.it/sites/cl74/files/mediaroot/regolamento_eas_2020bis.pdf (Regolamento corso di laurea magistrale EAS)

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Estratto regolamento



QUADRO A4.a

Obiettivi formativi specifici del Corso e descrizione del percorso formativo

19/01/2023

Il corso di Laurea Magistrale in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) ha come obiettivo formativo quello di fornire ai laureati magistrali un livello di preparazione elevata nel campo delle discipline economiche ed economico-quantitative, integrata da adeguate conoscenze in ambito aziendale e giuridico.

Un laureato magistrale EAS dovrà aver acquisito le capacità per interpretare e affrontare problemi economici e sociali di natura complessa, con particolare riguardo a quelli inerenti l'interazione tra sistema economico ed ambientale. Gli studenti acquisiranno conoscenze di tipo teorico-applicato e competenze per l'analisi empirica dei fenomeni economico-ambientali. I laureati saranno in grado di padroneggiare metodologie e strumenti per la valutazione e la valorizzazione delle risorse ambientali necessarie alla progettazione e allo sviluppo di programmi di sviluppo (locale e sovralocale) sostenibile. Essi saranno inoltre in grado di elaborare e/o collaborare a progetti e/o processi per l'efficientamento e la certificazione di impresa.

A tal fine, il percorso formativo è articolato in insegnamenti ed attività volte a fornire allo studente una preparazione ampia e tecnicamente avanzata nei temi dell'economia e dell'economia applicata, ed anche da un'adeguata formazione in campo economico-aziendale e giuridico focalizzata sull'analisi dei problemi ambientali e della sostenibilità. Tale preparazione è acquisita prevalentemente con insegnamenti attivati nei SSD SECS-P/01 e SECS-P/02, SECS-P/07 e IUS/13 rispettivamente. Il percorso formativo, inoltre, prevede insegnamenti di tipo economico-quantitativo (prevalentemente nei SSD SECS-P/01, SECS-S/01 e SECS-S/03) in grado di fornire allo studente le adeguate conoscenze per l'analisi empirica dei fenomeni di studio, l'analisi costi-benefici e la valutazione dei beni intangibili (beni non di mercato).

Il percorso formativo si conclude con la preparazione di un elaborato che, da un lato, serve a verificare che lo studente abbia acquisito una conoscenza avanzata su tematiche economiche o economico-ambientali, anche con un approccio interdisciplinare, e, dall'altro, contribuisce a garantire allo studente conoscenze e competenze avanzate su aspetti specifici riguardanti i fenomeni economico-ambientali e la sostenibilità. Alla tesi finale è attribuita una elevata rilevanza formativa, tanto che ad essa sono riservati 21 crediti formativi.

 QUADRO	Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi
---	--

Conoscenza e capacità di comprensione	Un laureato della LM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) dovrà possedere una conoscenza avanzata dei principali modelli analitici, sia micro che macro, propri dell'economia dell'ambiente, delle teorie alla base dell'intervento pubblico in economia e degli strumenti di policy utili per la gestione dei processi economico-ambientali. Dovrà conoscere le principali teorie relative al comportamento delle imprese e dei consumatori e gli strumenti e le tecniche utili ad incentivare un comportamento più eco-compatibile. Sarà in grado di interpretare le interazioni tra sistemi economico-sociali e ambiente in un'ottica storica. Dovrà, inoltre, avere acquisito la capacità di lettura ed interpretazione critica di analisi empiriche esistenti e di elaborazione di dati. Dovrà essere in grado di leggere e interpretare l'evidenza empirica che viene presentata in articoli scientifici e rapporti istituzionali. In particolare, dovrà saper valutare correttamente i dati rilevanti per l'uso delle risorse naturali e per l'impatto di tale uso sull'ambiente e l'economia; dovrà saper valutare strategie alternative e formulare proposte di policy in merito all'uso delle risorse ambientali, sia a livello di sistema economico che di impresa; dovrà saper utilizzare le informazioni qualitative necessarie a identificare le determinanti dello sviluppo sostenibile; dovrà saper implementare analisi costi-benefici e valutare i cosiddetti beni non di mercato. A tal fine, il laureato EAS, oltre ad aver acquisito una buona conoscenza delle tecniche statistiche ed econometriche, dovrà padroneggiare i principali metodi e pacchetti statistici per la valutazione ambientale. Queste conoscenze e capacità di comprensione saranno conseguite principalmente attraverso gli insegnamenti curriculari, le attività seminariali e i laboratori didattici. Esse saranno verificate	
--	--	--

	attraverso verifiche in itinere, esami di profitto previsti dai singoli insegnamenti, saggi, homeworks ed elaborazione di progetti.	
Capacità di applicare conoscenza e comprensione	Grazie alle conoscenze acquisite in ambito economico, economico-aziendale, quantitativo e giuridico, i laureati del corso di LM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) saranno in grado di svolgere studi e ricerche di carattere economico ed economico-ambientale, sia a livello di sistema economico che di impresa, analisi costi-benefici e valutazioni dei cosiddetti beni non di mercato. Saranno, inoltre, in grado di comprendere ed interpretare in maniera critica: - le interazioni tra sistemi economico-sociali ed ambiente; - le ricadute economiche derivanti da un cattivo/buon uso delle risorse ambientali. La capacità di analisi critica permetterà loro di: - proporre i più adeguati interventi di policy; - elaborare strategie per trasformare l'ambiente in una variabile di successo imprenditoriale. La capacità di applicare conoscenza, comprensione, ed interpretazione critica sarà acquisita attraverso gli insegnamenti curriculari, la partecipazione a laboratori didattici che prevedono anche la partecipazione di esperti provenienti dal mondo del lavoro e della ricerca, la partecipazione ad esperienze formative tese ad acquisire soft skills. Tale capacità sarà verificata mediante le diverse prove (in itinere o finali) che ogni attività formativa prevede; attraverso la redazione di saggi e progetti, focus groups su aspetti specifici inerenti il progetto formativo. La redazione della tesi di laurea, infine, rappresenterà un'importante occasione per sviluppare ulteriori conoscenze e dimostrare la capacità di applicarle all'analisi di argomenti rilevanti per la formazione del laureato EAS.	

Area Generica

Conoscenza e comprensione

Gli insegnamenti previsti nel corso di laurea EAS forniranno agli studenti gli strumenti per comprendere e spiegare l'evoluzione e i meccanismi di funzionamento del sistema economico in relazione all'ambiente e all'uso delle risorse ambientali.

Gli insegnamenti sono strutturati in modo da fornire conoscenze idonee ad identificare e valutare i diversi strumenti di politica e regolamentazione economica ambientale utilizzati o da utilizzare per affrontare le sfide ambientali a livello locale o sovralocale. Allo stesso tempo, il laureato EAS avrà una conoscenza approfondita delle principali tecniche di valutazione e valorizzazione dei beni intangibili. A tal fine, le conoscenze di base necessarie ad inquadrare i complessi fenomeni economico-ambientali sono fornite prevalentemente nel primo anno di corso, lasciando alle attività formative del secondo anno il compito di fornire allo studente le conoscenze avanzate di tipo analitico e quantitativo, da

acquisire anche attraverso l'elaborazione di progetti, il completamento di assignments e l'analisi di case-studies.

La combinazione di insegnamenti ed attività di ambito diverso, opportunamente combinate, permetterà allo studente EAS di acquisire una conoscenza interdisciplinare che gli permetterà una più completa comprensione dei problemi e dei fenomeni oggetto di studio.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

I laureati del corso di LM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) dovranno avere acquisito una solida capacità di analisi e padronanza delle metodologie studiate. La padronanza delle metodologie e la loro corretta applicazione costituisce lo strumento chiave per affrontare e proporre soluzioni ad un'ampia gamma di temi e problemi economici. I laureati EAS dovranno essere in grado di analizzare in termini critici gli aspetti teorici e di identificare i metodi di analisi appropriati per la risoluzione dei problemi di policy.

Grazie alle conoscenze acquisite nel percorso formativo, sia attraverso didattica frontale ed interventi seminariali in aula, sia attraverso laboratori didattici ed esercitazioni, i laureati EAS saranno in grado di comprendere i fenomeni economici ed economico-ambientali e di proporre idonee soluzioni di policy, sia di tipo standard (regolamentazione e tassazione) che non (nudging). L'approccio interdisciplinare del corso, inoltre, consentirà loro di elaborare soluzioni in cui l'ambiente naturale rappresenti una variabile strategica di vantaggio competitivo piuttosto che un fattore di costo.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ADVANCED MANAGEMENT CONTROL AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT [url](#)

DIRITTO DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE [url](#)

ECONOMIA E POLITICA DELL'AMBIENTE [url](#)

LIFE CYCLE ASSESSMENT E INDICATORI AMBIENTALI [url](#)

Area economica

Conoscenza e comprensione

Gli studenti devono acquisire conoscenze avanzate nei diversi ambiti dell'economia ambientale, sia a carattere teorico che empirico-applicato. Tali conoscenze devono consentire loro di conseguire una comprensione quanto più possibile completa del funzionamento del sistema economico e delle sue interazioni con i fenomeni sociali ed ambientali.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

I laureati magistrali saranno in grado di utilizzare la modellistica teorica e gli strumenti e i metodi per l'analisi quantitativa utili a comprendere e analizzare il contesto micro e macroeconomico dei problemi analizzati.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ANALISI DELLE POLITICHE AMBIENTALI [url](#)

ECONOMETRIA PER LE POLITICHE AMBIENTALI [url](#)

ECONOMIA DEL CLIMA E DELL'ENERGIA [url](#)

METODI PER LE DECISIONI AMBIENTALI (9CFU) [url](#)

POLITICA ECONOMICA PER L'INNOVAZIONE AMBIENTALE [url](#)

Area matematico-statistica

Conoscenza e comprensione

Gli studenti devono obbligatoriamente acquisire adeguate conoscenze di tipo statistico che, in modo sinergico con le altre conoscenze acquisite, permettano di formare la figura dell'economista ambientale.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Le conoscenze di tipo statistico permettono ai laureati in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità la comprensione e la gestione dei temi legati all'analisi del rischio e alle assicurazioni, soprattutto relativi ai disastri ambientali, al campionamento e alla stima delle popolazioni animali e vegetali o allo studio dei fenomeni sociali.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

STATISTICA PER LE INDAGINI AMBIENTALI [url](#)

STATISTICA PER LE INDAGINI SOCIALI [url](#)

Area aziendale

Conoscenza e comprensione

Gli studenti devono acquisire anche conoscenze di tipo economico-aziendale per la comprensione degli aspetti ambientali più direttamente legati alla gestione d'impresa e alla relativa sostenibilità ambientale e sociale.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Le conoscenze acquisite in campo economico-aziendale consentiranno un'adeguata comprensione degli aspetti legati all'impresa e di quelli più direttamente connessi alla gestione sociale ed ambientale e all'etica di mercato.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ADVANCED MANAGEMENT CONTROL AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT [url](#)

CERTIFICAZIONE AMBIENTALE E SOCIALE [url](#)

CSR E BILANCIO DI SOSTENIBILITA' [url](#)

ECONOMIA E GOVERNO AZIENDALE (6CFU) [url](#)

SUSTAINABLE FINANCE (6 CFU) [url](#)

Area giuridica

Conoscenza e comprensione

Al fine di completare il quadro delle conoscenze necessarie per una proficua analisi dei fenomeni economici-ambientali, il laureato in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità potrà acquisire adeguate conoscenze di diritto dell'ambiente o dello sviluppo sostenibile.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

I laureati magistrali in EAS saranno in grado di utilizzare ed applicare le loro conoscenze di tipo giuridico-normativo nel campo del danno ambientale e dello sviluppo sostenibile, in particolare a supporto tecnico-culturale per l'analisi di problemi pratici, per processi di valutazione e per lo sviluppo o l'analisi di strumenti di policy.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

[Visualizza Insegnamenti](#)



QUADRO A4.c

Autonomia di giudizio
Abilità comunicative
Capacità di apprendimento

Autonomia di giudizio

Un laureato della LM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) dovrà avere acquisito la capacità di lettura di analisi empiriche esistenti e di elaborazione di dati. Dovrà essere in grado di leggere e interpretare l'evidenza empirica che viene presentata in articoli scientifici e rapporti istituzionali. In particolare, dovrà saper valutare correttamente i dati rilevanti per l'uso delle risorse naturali e per l'impatto di tale uso sull'ambiente e l'economia; dovrà saper valutare strategie alternative e formulare proposte di policy in merito all'uso delle risorse ambientali, sia a livello di sistema economico che di impresa; dovrà saper utilizzare le informazioni qualitative necessarie a identificare le determinanti dello sviluppo sostenibile.

Il laureato EAS, dopo aver acquisito un corretto inquadramento concettuale (analisi applicata delle economie urbane, locali e regionali, economia dello sviluppo, politiche per il benessere), e adeguate tecniche di analisi (econometria, metodi per la valutazione ambientale), dovrà essere in grado di valutare l'impatto a livello locale delle politiche economiche. Dovrà inoltre saper valutare, in termini di costi e benefici, la validità degli investimenti per l'efficientamento dei processi aziendali.

Tali capacità, oltre ad essere acquisite nell'ambito di insegnamenti specifici che formino in tale direzione e di laboratori didattici, saranno acquisite attraverso attività di confronto e lavori di gruppo realizzati nei diversi insegnamenti del CdS, e potranno essere potenziate grazie all'acquisizione di soft-skills attraverso la frequenza di moduli e laboratori dedicati. L'autonomia di giudizio, inoltre, potrà essere affinata sia attraverso esperienze sul campo (per es. stage), sia nel lavoro svolto per l'elaborazione della tesi finale, grazie anche alla supervisione di un docente interno o di un docente esterno coadiuvato dalla collaborazione di un docente del CdS.

La verifica di tali capacità avviene tramite la partecipazione a presentazioni su temi assegnati durante i singoli insegnamenti, tramite il superamento degli esami di profitto (normalmente in forma scritta) nonché, in particolare, tramite la valutazione della tesi finale e relativa discussione.

Abilità comunicative

Un laureato in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) dovrà avere acquisito una professionalità sufficientemente elevata da permettergli di comunicare risultati economici sia ad un pubblico di professionisti che ad un pubblico non specialista, sapendo estrarre l'intuizione di certi risultati pur nel

	rispetto della rigerosità dell'argomentazione.	
	A questo scopo, dovrà essere in grado di utilizzare anche la lingua inglese, scritta e orale. Queste abilità verranno acquisite e verificate mediante la discussione in aula ed in sede di esame, nonché nella elaborazione della tesi finale.	
Capacità di apprendimento	Un laureato della LM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) dovrà aver raggiunto livelli di conoscenza tali da permettergli un inserimento nei livelli di formazione successivi, come per esempio Master di II livello, programmi di Dottorato italiani o di PhD internazionali, anche in istituzioni di assoluta preminenza mondiale. Tali conoscenze lo qualificheranno anche ai fini dell'inserimento nel mondo del lavoro nelle aree indicate dagli sbocchi professionali. Queste capacità verranno acquisite e verificate prevalentemente mediante gli insegnamenti a maggiore contenuto metodologico dell'area economica, economico-aziendale e matematico-statistica.	

QUADRO A4.d

Descrizione sintetica delle attività affini e integrative

19/01/2023

Le attività affini ed integrative previste dal CdLM in Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità (EAS) sono coerenti con gli obiettivi formativi specifici del corso di laurea magistrale EAS e funzionali al raggiungimento degli stessi.

In particolare, gli insegnamenti affini ed integrativi di area economica forniscono una ampia e tecnicamente avanzata preparazione per poter comprendere ed approfondire alcuni dei principali fenomeni che riguardano l'interazione tra sistema economico ed ambientale, per esempio l'analisi economica dell'innovazione ambientale; la domanda, l'offerta e la regolamentazione dei mercati energetici; il ruolo delle energie rinnovabili.

Inoltre, tra le attività affini ed integrative attivate nel corso di laurea magistrale EAS, trovano spazio insegnamenti che analizzano le politiche pubbliche con particolare riferimento all'analisi costi-benefici necessaria per l'analisi empirica dei fenomeni oggetto di studio.

Infine, le attività affini ed integrative del corso di studio includono anche insegnamenti interdisciplinari in cui vengono approfondite metodologie e strumenti di contabilità ambientale, come ad esempio il ciclo di vita dei prodotti; indicatori di natura ecologica necessari per la valorizzazione delle risorse ambientali e la progettazione di programmi di sviluppo sostenibile; ma anche l'insegnamento di linguaggi di programmazione per sviluppare applicazioni e per il calcolo numerico.



18/01/2023

La prova finale consiste nella preparazione di un elaborato che tratti, in modo originale, argomenti di tipo teorico o svolga analisi di tipo empirico inerenti gli argomenti di studio. Il lavoro di preparazione è svolto sotto la supervisione di un relatore e di un correlatore e serve a verificare che il laureando magistrale abbia acquisito una conoscenza approfondita su tematiche economico-ambientali rilevanti sia sul piano teorico che professionale, che gli consenta di elaborare o applicare idee originali mediante una comprensione sistematica e criticamente consapevole.

La tesi è redatta in lingua italiana o, su richiesta dello studente, in inglese. Alla prova finale sono attribuiti 21 CFU ed un massimo di 8 punti, coerentemente con il ruolo rilevante che il CDS attribuisce allo sviluppo di un'autonoma capacità di ricerca e analisi da parte dello studente.



27/05/2025

La prova finale consiste nella discussione, di fronte ad una commissione composta da almeno 6 docenti, del lavoro di tesi elaborato in modo originale dal candidato.

In sede di discussione finale, il Direttore del dipartimento di riferimento nomina un secondo correlatore (contro-relatore). La discussione è volta a verificare che il laureando magistrale abbia acquisito la capacità di applicare le proprie conoscenze, raggiunto un adeguato grado di autonomia di giudizio e abbia sviluppato le abilità comunicative richieste per esporre argomenti complessi nell'area disciplinare rilevante. La discussione serve anche a valutare che il candidato abbia la capacità di esporre con chiarezza e di argomentare correttamente gli argomenti di studio.

Al termine della discussione, la commissione assegna un punteggio di merito. Questo tiene conto, in particolare, del livello di approfondimento teorico, dell'abilità dimostrata dal candidato nell'utilizzo di metodologie quantitative adeguate all'obiettivo della ricerca, dell'efficacia delle analisi empiriche condotte, della originalità delle argomentazioni proposte e della efficacia della discussione. Il punteggio di merito attribuito alla prova finale concorre alla formazione del voto finale di laurea insieme alla media degli esami del corso di studio, secondo i criteri definiti da apposito Regolamento.

La votazione di laurea è espressa in centodecimali. Qualora la somma del punteggio di merito attribuito alla prova finale e della votazione media degli esami di profitto sia superiore a 110/110, su proposta del relatore, la Commissione di laurea all'unanimità può attribuire la lode.

Link: <https://www.sem.unisi.it/it/scuola/regolamenti>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Regolamento prova finale lauree magistrali

**QUADRO B1****Descrizione del percorso di formazione (Regolamento Didattico del Corso)**

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Piano di studi Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità 2025-2026

Link: <https://eas.unisi.it/it/il-corso/regolamento>

**QUADRO B2.a****Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative**

<http://www.sem.unisi.it/it/didattica/orari-lezioni-0>

**QUADRO B2.b****Calendario degli esami di profitto**

<https://www.sem.unisi.it/it/didattica/calendari-e-orari/calendario-esami>

**QUADRO B2.c****Calendario sessioni della Prova finale**

<https://www.sem.unisi.it/it/didattica/esami-di-laurea-e-laurea-magistrale>

**QUADRO B3****Docenti titolari di insegnamento**

Sono garantiti i collegamenti informatici alle pagine del portale di ateneo dedicate a queste informazioni.

N.	Settori	Anno di corso	Insegnamento	Cognome Nome	Ruolo	Crediti	Ore	Docente di riferimento per corso
1.	SECS-P/07	Anno di	CERTIFICAZIONE AMBIENTALE E SOCIALE link			6	40	

		corso 1						
2.	IUS/10	Anno di corso 1	DIRITTO DELL'AMBIENTE E GIUSTIZIA CLIMATICA link	VETTORI NICOLETTA CV	PA	6	40	
3.	IUS/13	Anno di corso 1	DIRITTO DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE link	MONTINI MASSIMILIANO CV	PA	6	40	
4.	SECS- P/01	Anno di corso 1	ECONOMIA COMPORTAMENTALE E SPERIMENTALE link	BOSCO LUIGI CV	PA	6	44	
5.	SECS- P/02	Anno di corso 1	ECONOMIA E POLITICA DELL'AMBIENTE link	BIMONTE SALVATORE CV	PO	6	48	
6.	CHIM/12	Anno di corso 1	LIFE CYCLE ASSESSMENT E INDICATORI AMBIENTALI link	PULSELLI FEDERICO MARIA CV	PA	6	40	
7.	SECS- P/12	Anno di corso 1	STORIA DEI PROBLEMI AMBIENTALI link	CAPPELLI GABRIELE CV	PA	6	40	
8.	SECS- P/07	Anno di corso 2	ADVANCED MANAGEMENT CONTROL AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT link			6		
9.	SECS- P/01	Anno di corso 2	ANALISI DELLE POLITICHE AMBIENTALI link			6		
10.	SECS- P/07	Anno di corso 2	CSR E BILANCIO DI SOSTENIBILITA' link			6		
11.	SECS- P/02	Anno di corso 2	ECONOMETRIA PER LE POLITICHE AMBIENTALI link			9		
12.	SECS- P/07	Anno di corso 2	ECONOMIA E GOVERNO AZIENDALE (6CFU) link			6		

13.	SECS-P/01	Anno di corso 2	METODI PER LE DECISIONI AMBIENTALI (9CFU) link	9				
14.	SECS-P/02	Anno di corso 2	POLITICA ECONOMICA PER L'INNOVAZIONE AMBIENTALE link	6				
15.	SECS-S/01	Anno di corso 2	STATISTICA PER LE INDAGINI AMBIENTALI link	9				
16.	SECS-S/03	Anno di corso 2	STATISTICA PER LE INDAGINI SOCIALI link	9				
17.	SECS-P/01	Anno di corso 2	VALUTAZIONE DEI BENI NON DI MERCATO link	9				



QUADRO B4

Aule

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO B4

Laboratori e Aule Informatiche

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO B4

Sale Studio

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO B4

Biblioteche

Descrizione link: Biblioteca di Area Economica

Link inserito: <http://www.sba.unisi.it/baec>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: dati Biblioteca di Area Economica 2025



QUADRO B5

Orientamento in ingresso

A livello di Ateneo le informazioni utili agli studenti in fase di ingresso, in itinere ed in uscita sono reperibili sulla nuova ^{26/04/2022} piattaforma orientarSi <https://orientarsi.unisi.it>. Ulteriori materiali informativi sull'offerta formativa e i servizi di Ateneo sono accessibili al link <https://www.unisi.it/materiali-informativi>.

Gli studenti internazionali hanno la possibilità di procedere alla valutazione dei loro titoli di studio già prima dell'apertura ufficiale delle iscrizioni (autunno anno precedente) attraverso una piattaforma dedicata dove deve essere allegata la documentazione nel rispetto delle indicazioni contenute nella normativa ministeriale. Sulle scadenze, sulle modalità e su ogni informazione necessaria sulla cittadinanza per uno studente internazionale è possibile trovare maggiori informazioni contattando la struttura competente a internationalplace@unisi.it o consultando le pagine web dell'Ateneo ai seguenti link: <https://www.unisi.it/internazionale/international-degree-seeking-students>
<https://en.unisi.it/international/international-degree-seeking-students>

Sono inoltre disponibili tutte le informazioni per l'accoglienza agli studenti disabili e per i servizi dsa <https://www.unisi.it/disabili-dsa>.

Il Corso di Studi usufruisce, oltre che delle attività di orientamento organizzate a livello di Ateneo, delle iniziative promosse dalla Scuola di Economia e Management. Tra esse, rivestono particolare importanza i colloqui di orientamento con i docenti della scuola, le giornate di Università Aperta, la giornata di orientamento alle lauree magistrali, svolta ogni anno nel mese di maggio, il progetto di alternanza Scuola Lavoro ed il ciclo di lezioni tematiche con l'intervento di docenti della Scuola. Infine, ulteriore attività di orientamento tradizionale ed informatizzata è svolta attraverso il sito internet della Scuola di Economia e Management.

Ogni anno viene organizzato un calendario di incontri individuali che i docenti coordinatori del CdLM pubblicano in rete e che viene pubblicizzato dall'ufficio orientamento dell'ateneo.

Alle iniziative descritte sopra si affiancano le iniziative specifiche del corso di laurea. A partire dal 2019 il CdIM EAS organizza ogni anno nel mese di giugno o luglio un Open Day EAS per diffondere le informazioni relative al Corso di Laurea ed orientare gli studenti in ingresso. Oltre alla presentazione del CdIM EAS a cura dei docenti del comitato per la didattica, gli Open Day EAS prevedono la partecipazione su invito di esponenti del mercato del mercato del lavoro per evidenziare gli sbocchi professionali del CdIM EAS e per rafforzare i contatti tra il CdIM ed il mercato del lavoro e delle professioni. Il settore di attività produttiva dei relatori invitati varia ogni anno (nel 2021 sono stati invitati rappresentanti del settore del credito). Negli anni 2020 e 2021 gli Open Day EAS si sono svolti esclusivamente da remoto. L'Open Day EAS 2022 verrà programmato alla fine del mese di giugno o all'inizio del mese di luglio 2022.

Descrizione link: Servizi di Ateneo per orientamento e tutorato

Link inserito: <http://www.unisi.it/didattica/orientamento-e-tutorato/>

26/04/2022

L'Ateneo svolge attività di orientamento e tutorato in itinere. Si veda a questo riguardo quanto indicato al precedente quadro Orientamento in ingresso ([piattaforma orientarSi](#)), nonché al link indicato in calce.

Alle attività di orientamento e tutorato in itinere svolte a livello di ateneo si affiancano le attività di orientamento in itinere svolte dalla Scuola di Economia e Management (SEM) e dal CdIM EAS stesso.

Per quanto riguarda le attività di orientamento in itinere svolte dalla SEM, si segnala che durante tutto l'anno accademico sono in servizio presso la SEM otto studenti tutor, selezionati tra gli studenti di corsi di Laurea Magistrale, che svolgono attività di ricevimento in presenza ed online durante tutta la settimana il cui obiettivo è proprio quello di svolgere attività di orientamento e tutorato in itinere. Gli studenti tutor sono in contatto continuo con i docenti delegati all'orientamento che monitorano e indirizzano le loro attività.

Per l'AA 2021-2022 sono in servizio come studenti tutor anche due studenti del CdIM EAS i quali sono in contatto con i docenti del Comitato per la Didattica EAS per le questioni di orientamento in itinere che riguardano specificamente il CdIM EAS. Inoltre, il contatto e l'attività di orientamento specifica per il CdIM EAS si verifica anche attraverso la presenza della componente studentesca EAS all'interno del Comitato per la Didattica. Infine, i docenti del Corso di Laurea EAS sono reperibili negli orari di ricevimento pubblicati [sul sito della scuola](#)

Descrizione link: Servizi di Ateneo per orientamento e tutorato in itinere

Link inserito: <http://www.unisi.it/didattica/orientamento-e-tutorato>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Progetto tutorato e attività di recupero a.a. 2023-2024

28/05/2025

L'Ateneo svolge attività di supporto per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno. Il principale canale attraverso il quale si svolge questa attività di supporto è il Placement Office & Career Service di Ateneo

<https://www.unisi.it/didattica/placement-office-career-service>

Tra le attività svolte dal Placement Office & Career Service di Ateneo vi è l'attività di attivazione di nuove convenzioni, su richiesta di studenti o docenti, con imprese del settore pubblico o privato per lo svolgimento di tirocini curriculari ed extracurriculari. Il Placement Office di Ateneo offre inoltre supporto relativamente alla normativa sui tirocini e funge da struttura di contatto tra la domanda di tirocini da parte degli studenti dell'ateneo e l'offerta esterna di tirocini.

Il Comitato per la Didattica del CdIM EAS è inoltre attivo nel promuovere attività di tirocinio degli studenti EAS e per rafforzare i contatti con il mondo del lavoro. A questo proposito il Comitato per la Didattica EAS ha approvato nel 2021 una procedura semplificata per l'attivazione, la supervisione e la conclusione degli stage curriculari ed ha nominato il prof. Massimiliano Montini come tutor accademico per gli stage degli studenti del CdIM EAS. La procedura semplificata per gli stage attivati con gli studenti EAS è descritta qui: <https://eas.unisi.it/it/studiare/news-dal-comitato-la-didattica>

A supporto delle attività di tirocinio e del contatto con il mondo del lavoro degli studenti EAS, negli ultimi anni il CdIM EAS ha attivato in collaborazione con Intesa Sanpaolo Webinars sui temi ESG (Environmental, Social, Governance) e Finanza Sostenibile a beneficio degli studenti di secondo anno del CdIM EAS. Gli studenti partecipanti al ciclo di Webinars avranno accesso ad una selezione per l'attivazione di uno stage presso strutture di Intesa Sanpaolo in ambiti di pertinenza del corso ESG e Finanza Sostenibile. La locandina dell'iniziativa è allegata.

Il Comitato per la Didattica del CdIM EAS sta inoltre discutendo la predisposizione di un database dei contatti con istituzioni internazionali pubbliche e private che offrono opportunità di Internships per studenti di master in ambiti di pertinenza degli studenti EAS. L'obiettivo è quello di facilitare l'accesso degli studenti EAS alle informazioni relative ad opportunità di formazione ed internships all'estero in ambiti di pertinenza del corso di studi EAS.

Descrizione link: Placement office & Career service - Studenti e laureati

Link inserito: <https://www.unisi.it/didattica/placement-office-career-service>



QUADRO B5

Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti



In questo campo devono essere inserite tutte le convenzioni per la mobilità internazionale degli studenti attivate con Atenei stranieri, con l'eccezione delle convenzioni che regolamentano la struttura di corsi interateneo; queste ultime devono invece essere inserite nel campo apposito "Corsi interateneo".

Per ciascun Ateneo straniero convenzionato, occorre inserire la convenzione che regola, fra le altre cose, la mobilità degli studenti, e indicare se per gli studenti che seguono il relativo percorso di mobilità sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo. In caso non sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo con l'Ateneo straniero (per esempio, nel caso di convenzioni per la mobilità Erasmus) come titolo occorre indicare "Solo italiano" per segnalare che gli studenti che seguono il percorso di mobilità conseguiranno solo il normale titolo rilasciato dall'ateneo di origine.

I docenti coinvolti nel CdS consigliano e indirizzano gli studenti nella scelta dei più idonei percorsi formativi all'estero. Ciascuno dei docenti di riferimento del CdIM EAS è referente di specifici accordi Erasmus.

Il Comitato per la Didattica del CdIM EAS ha nominato al suo interno un docente referente per i periodi di formazione all'estero, come per esempio le mobilità Erasmus, ed ha individuato una procedura per monitorare e facilitare la mobilità Erasmus. Il docente di riferimento è il Prof. Bimonte che concorda con gli studenti il Learning Agreement e verifica la congruenza tra gli insegnamenti ed esami svolti in mobilità con quelli attivati presso il CdIM EAS. Soltanto successivamente a questa attività congiunta tra il docente delegato alla mobilità Erasmus e gli studenti EAS interessati i relativi LA vengono discussi ed approvati nel Comitato per la Didattica EAS.

Con l'obiettivo di facilitare ed incentivare la mobilità Erasmus Out degli studenti EAS, il Comitato per la Didattica EAS ha inoltre approvato e reso disponibile sulle pagine web del CdIM EAS il "Vademecum Erasmus" approvato dal Consiglio della SEM. Si veda alla pagina <https://eas.unisi.it/it/opportunita/mobilita-0>

La mobilità Erasmus in entrata è di più difficile incentivazione, poiché il CdIM EAS è attivato in lingua Italiana.

La mobilità internazionale degli studenti è inoltre incentivata attraverso i servizi offerti dall'Ateneo.

A. Servizi di Ateneo

Dalla Sezione INTERNAZIONALE del sito unisi <https://www.unisi.it/internazionale> è possibile consultare le varie sezioni tra le quali quella 'Dimensione internazionale' dove sono pubblicati gli accordi con le altre Università.

L'Università di Siena promuove e gestisce numerosi Accordi di collaborazione in tutto il mondo per incentivare le relazioni internazionali tra le Università. Per promuovere la mobilità internazionale di docenti e studenti e favorire l'internazionalizzazione dei curricula studiorum (double degree, titoli doppi o congiunti, dottorato, master, summer school, ecc.) è possibile stipulare accordi internazionali con università straniere. Tipologie e procedure di approvazione variano in base alla finalità dell'accordo e alla nazione sede dell'ateneo.

B. Accordi di mobilità internazionale

B.1 Accordi Erasmus

La School of Economics & Management (SEM) ha in essere un gran numero di accordi di scambio nell'ambito del programma Erasmus, ai quali possono accedere gli studenti del corso di studio.

Alla SEM fanno complessivamente capo 119 accordi per 258 borse. Le università con le quali sono in essere i 119 accordi sono 96. Il numero delle università e il numero degli accordi è differente perché per ogni università possono esser stati siglati più accordi e il numero degli accordi non coincide quindi con quello delle università. Dei 119 accordi complessivi 72 fanno capo a docenti del DEPS e 47 a docenti del DISAG.

Più specificamente, in termini di discipline interessate, 55 accordi riguardano le discipline manageriali (business), 38 quelle dell'area di economia, 14 il diritto, 6 il turismo, 2 le discipline dell'area finance, uno le scienze sociali, uno le scienze della comunicazione, uno gli studi sullo sviluppo e, infine, un accordo ha per oggetto lo scambio docenti (la University of Edinburgh).

In alcuni casi l'accordo riguarda una disciplina differente da quelle comprese nelle aree di ricerca di uno dei due dipartimenti della Scuola, perché l'accordo è stato promosso da un docente che afferisce a un dipartimento e la disciplina si riferisce a un corso di laurea appartenente a una classe differente. Per esempio, uno dei due accordi stipulati con l'Università di Anversa riguarda una disciplina manageriale ma è stato promosso da un docente del DEPS, così come l'accordo con la Silesian University in Opava è stato promosso da un docente del DISAG ma ha per oggetto discipline dell'area economica e l'accordo con la Humboldt Universitat di Berlino per legge promosso da un docente del DEPS. L'elenco delle sedi è riportato nel file pdf allegato (pagine 23-25).

B.2 Altri accordi di mobilità internazionale

Gli studenti del corso di studio possono accedere agli altri accordi di scambio di mobilità internazionale stipulati a livello di Ateneo (Erasmus Mundus, ecc.) con Università Europee ed Extra-europee.

Gli accordi bilaterali per la mobilità internazionale, organizzati per Dipartimento, sono resi pubblici dall'Ateneo alle pagine dedicate a:

- Erasmus+ (<https://www.unisi.it/internazionale/dimensione-internazionale/programmi-europei-di-formazione-e-mobilit%C3%A0/parteneriati>)
- Altri accordi internazionali con Università Europee ed Extra-europee (<https://www.unisi.it/internazionale/dimensione-internazionale/accordi-e-network>)

Descrizione link: Pagina su studi e stage all'estero

Link inserito: <https://www.unisi.it/internazionale/outgoing-students>

Nessun Ateneo

12/06/2025

L'Ateneo svolge attività di accompagnamento al mondo del lavoro attraverso il Placement Office & Career Service di Ateneo. Le informazioni sulle attività previste sono reperibili sulle pagine web del [Placement Office & Career Service](#)

Sulla nuova piattaforma orientarSi è possibile reperire le informazioni utili agli studenti in fase di ingresso, in itinere ed in uscita ed è possibile consultare ulteriori materiali informativi sull'offerta formativa e i servizi di Ateneo al link <https://www.unisi.it/materiali-informativi>.

Il Placement Office & Career Service in collaborazione con i docenti attivi nei vari CdS, organizza ogni anno il Career Day. In questa giornata, i giovani studenti e neolaureati dell'Università di Siena possono incontrare i rappresentanti delle aziende partecipanti, sostenere brevi colloqui conoscitivi e lasciare il proprio Curriculum Vitae agli Human Resources managers presenti. In parallelo, l'Università di Siena ha attivato recentemente anche la Career Week, evento di orientamento al lavoro organizzato dal Placement Office - Career Service dell'Università di Siena, che si concretizza in sessioni di workshop riservate a studenti e laureati dell'ateneo, per prepararsi al proprio futuro professionale. Gli incontri sono tenuti da esperti orientatori, coaching ed ex alunni.

I docenti del Comitato per la Didattica del CdIM EAS sono attivi nel promuovere contatti con esponenti del mondo del lavoro ai fini dell'accompagnamento al lavoro degli studenti EAS. Come già indicato nelle sezioni relative all'orientamento in ingresso e Stage e tirocini, ogni anno il CdS organizza un Open Day EAS al quale vengono invitati come relatori esponenti dei diversi settori delle attività produttive proprio per identificare le figure professionali emergenti coerenti con il profilo formativo dei laureati EAS. Inoltre, nel 2022 il CdS ha stipulato un protocollo di collaborazione con Intesa Sanpaolo che prevede l'attivazione di Webinars sui temi della Finanza Sostenibile a beneficio degli studenti iscritti al secondo anno del CdIM EAS e uno stage che verrà attivato presso strutture di Intesa Sanpaolo in ambiti di pertinenza del corso ESG e Finanza Sostenibile.

Descrizione link: Placement office & Career service

Link inserito: <https://www.unisi.it/didattica/placement-office-career-service>

27/05/2025

L'Università di Siena accompagna gli studenti durante tutta la vita accademica con servizi di consulenza psicologica e coaching (a cura dello psicologo degli studenti dell'Ateneo), counseling, orientamento, consulenza legale e promozione delle pari opportunità. Tutti i servizi sono personalizzati, riservati e gratuiti (vedi link in calce).

L'Ateneo svolge attività di assistenza, ascolto ed informazione per il pubblico e pubblicizza le opportunità offerte attraverso l'[Ufficio Relazioni con il Pubblico](#) e realizza le attività per l'attribuzione di borse e premi di studio attraverso l'Ufficio borse incentivi allo studio e tutorato <https://www.unisi.it/borse>

Servizi di accoglienza e assistenza sono predisposti anche per studenti disabili e DSA <https://www.unisi.it/disabili-dsa>

Vengono, inoltre, sistematicamente pubblicizzate sui social network bandi, iniziative, stage di cui il comitato viene a conoscenza.

Descrizione link: Supporto psicologico studenti

Link inserito: <https://orientarsi.unisi.it/studio/servizi-di-supporto-agli-studenti/consulenza-agli-studenti/documento/consulenza-psicologica>



QUADRO B6

Opinioni studenti

27/08/2024

La rilevazione delle opinioni degli studenti sulla didattica erogata presso l'Università degli studi di Siena avviene attraverso una procedura di rilevazione on-line dell'opinione degli studenti sugli insegnamenti.

Tale modalità interattiva prevede la possibilità per gli studenti di esprimere la propria opinione sia come frequentanti che come non frequentanti.

Alla pagina

<https://www.unisi.it/valutazioneinsegnamenti>

è consultabile un manuale che ha la funzione di agevolare la compilazione dei questionari di valutazione degli insegnamenti affinché lo studente possa svolgere un ruolo attivo nel miglioramento della qualità dell'offerta didattica e nell'agevolare l'Assicurazione della Qualità della complessiva Offerta Didattica dei CdS dell'Ateneo.

Dall'a.a. 2023/2024 i risultati delle opinioni degli studenti e delle studentesse sono consultabili sul Sistema Informativo Statistico della Valutazione della Didattica (SISValDidat) selezionando l'Ateneo senese e aprendo la sezione Opinione degli studenti sulla didattica erogata.

Il Comitato per la Didattica del Corso di Studio e la Commissione Paritetica Docenti Studenti del Dipartimento analizzano periodicamente i risultati della valutazione della didattica.

Il Dipartimento con il supporto del Presidio della Qualità e il Nucleo di Valutazione, come azione per accrescere la partecipazione degli studenti alle rilevazioni e per migliorare il processo di rendicontazione dei risultati della valutazione della didattica, anche alla luce delle osservazioni avanzate dall'ANVUR in occasione della visita di accreditamento, organizza ogni anno una giornata per la restituzione agli studenti dei risultati dei questionari di valutazione.

Descrizione link: Rilevazione on-line dell'opinione degli studenti

Link inserito: <https://sisvaldidat.it/>



QUADRO B7

Opinioni dei laureati

05/09/2024

Per valutare l'efficacia complessiva del processo formativo del corso di studio è possibile consultare l'indagine AlmaLaurea sul Profilo dei Laureati nella pagina del sito di AlmaLaurea accessibile tramite il link indicato.

A partire dal mese di luglio 2024 il Comitato per la Didattica del CdIM sta somministrando un questionario ai laureati negli ultimi 4 anni per rilevare l'opinione dei laureati sui punti di forza e di debolezza del CdIM EAS.

La somministrazione del questionario è attualmente in corso. Il Comitato procederà all'analisi delle risposte ricevute nei prossimi mesi.

Descrizione link: Profilo laureati

Link inserito: <http://www.alma laurea.it/universita/profilo>

Pdf inserito: [visualizza](#)



▶ QUADRO C1

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

Relativamente alla numerosità degli studenti, alla loro provenienza, al loro percorso lungo gli anni del Corso ed alla durata complessiva degli studi fino al conseguimento del titolo, di seguito è allagato il file pdf relativo agli indicatori quantitativi forniti da ANVUR sul CdIM EAS e pubblicati nel gennaio 2025.

Link inserito: <http://>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Dati ANVUR gennaio 2025

28/05/2025

▶ QUADRO C2

Efficacia Esterna

Consultare l'Indagine AlmaLaurea sulla Condizione Occupazionale dei Laureati nella pagina del sito di AlmaLaurea accessibile tramite link indicato.

Descrizione link: Condizione occupazionale dei Laureati

Link inserito: <https://www.almalaurea.it/universita/indagini/laureati/occupazione>

Pdf inserito: [visualizza](#)

06/09/2023

▶ QUADRO C3

Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare

Il servizio Placement Office and Career Service dell'Ateneo di Siena offre la possibilità di avere un feedback delle attività di tirocinio attraverso il questionario disponibile nella piattaforma on-line di AlmaLaurea.

La compilazione del questionario di valutazione viene richiesta, a stage completato, al tutor aziendale e al tirocinante.

I risultati della rilevazione, trattati in forma anonima, saranno resi pubblici in forma aggregata (anche per Corso di studio) e costituiranno una base di analisi, monitoraggio e controllo sulle attività di tirocinio svolte da studenti e neolaureati. Un esempio di questionario del tutor aziendale è riportato nel file in pdf.

Il comitato per la didattica EAS ha inoltre individuato, tra i docenti del Comitato per la Didattica, un docente di riferimento per gli stage/tirocini che funge da tutor accademico per i tirocinanti iscritti al CdIM EAS.

Il CdIM EAS ha attivato nel 2022 un accordo di collaborazione con Intesa Sanpaolo che prevede un ciclo di seminari sui temi ESG (Environmental Social Governance) e Finanza Sostenibile ed anche l'attivazione di un tirocinio curriculare presso strutture di Intesa Sanpaolo in ambiti di pertinenza del corso ESG e Finanza Sostenibile riservato a studenti del CdIM EAS. L'esperienza è stata ripetuta con successo anche nel 2023 e nel 2024.

In ciascuno degli anni menzionati - 2022-2023-2024 - il Circular Economy Lab dell'Innovation Center di Intesa Sanpaolo ha attivato uno stage curriculare con uno studente del CdIM EAS.

05/09/2024

Inoltre, ogni anno il Comitato per la Didattica somministra un questionario sulle competenze e sugli sbocchi professionali alle imprese che accettano di partecipare in qualità di ospiti all'Open Day del CdIM EAS che si svolge ogni anno nel mese di maggio.

L'incontro con le imprese che operano in ambiti di competenza EAS rappresenta un'occasione per stipulare nuove convenzioni di stage curriculare presso istituzioni che svolgono attività coerenti con i contenuti formativi del CdIM EAS.

Descrizione link: Valutazione stage

Link inserito: <https://www.unisi.it/didattica/placement-office-career-service/osservatorio-sugli-stage/valutazione-stage>

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO D1

Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

18/01/2023

Al fine di assicurare la qualità della didattica e della ricerca, l'Università degli Studi di Siena si è dotata di un proprio Sistema di Assicurazione della Qualità (AQ) avente la struttura organizzativa e le responsabilità per la Gestione della Qualità illustrate al link sottostante dove è pubblicato anche il documento descrittivo Sistema e procedure per l'Assicurazione della Qualità contenente le attribuzioni di responsabilità di ogni attore del sistema.

La descrizione completa del Sistema di Assicurazione della Qualità dell'Ateneo di Siena è reperibile al documento 'Sistema e procedure per l'Assicurazione della Qualità - documento descrittivo' allegato al presente quadro e reperibile all'indirizzo riportato in calce

Descrizione link: Il sistema AQ dell'Università di Siena

Link inserito: <https://www.unisi.it/ateneo/il-sistema-aq>.



QUADRO D2

Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

30/05/2024

Al fine di assicurare la qualità della didattica, del dottorato di ricerca, della ricerca e della terza missione, l'Università di Siena si è dotata di un proprio Sistema di Assicurazione della Qualità (AQ), definendone la struttura organizzativa, le responsabilità e i processi. A seguito dell'adozione del modello AVA3, il Sistema di AQ è oggetto di riesame annuale, così come il Sistema di Governo.

Il sito del Dipartimento ha una pagina Assicurazione della qualità: <https://www.deps.unisi.it/it/dipartimento/assicurazione-della-qualita> strutturata in 3 sezioni:

Piano triennale del Dipartimento (PTD)

Assicurazione della Qualità dei corsi di studio

Assicurazione della Qualità dei corsi di dottorato di ricerca

Il sito del Corso di Studio ha la pagina AQ Didattica indicata nel link sottostante.

Descrizione link: Il sistema AQ del Corso di Studio

Link inserito: <https://eas.unisi.it/it/il-corso/aq-didattica>



QUADRO D3

Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

22/04/2022

La tempistica prevista è consultabile al link sottostante.

Descrizione link: Scadenze

Link inserito: <https://www.unisi.it/ateneo/assicurazione-della-qualita/scadenze-didattica>



QUADRO D4

Riesame annuale

26/05/2025

Il Rapporto di Riesame annuale dei Corsi di Studio dal 2017 è stato semplificato nella forma e nel contenuto, riconducendolo a un commento critico sintetico agli indicatori quantitativi forniti dall'ANVUR, attraverso la compilazione di una scheda predefinita (Scheda di Monitoraggio annuale) reperibile nella banca dati SUA-CdS nella parte in blu MONITORAGGIO ANNUALE indicatori.

Le relazioni annuali delle CPDS e i rapporti di riesame ciclico del CdS effettuati negli anni sono di seguito visualizzati in automatico.

Descrizione link: Rapporti di riesame del corso di studio

Link inserito: <https://eas.unisi.it/it/il-corso/aq-didattica>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Scheda Monitoraggio Annuale 2024 Economia per l'Ambiente e la Sostenibilità Approvata nel Consiglio Dipartimento Economia Politica e Statistica del 19 novembre 2024



QUADRO D5

Progettazione del CdS

28/05/2025

In allegato il Piano di Studi per l'A.A. 2025-2025

Si segnalano le seguenti modifiche rispetto al precedente Piano di Studi.

a) L'insegnamento di 'Economia dei Mercati e delle Risorse Energetiche' attivato al secondo anno del CdIM è stato rinominato 'Economia del Clima e dell'Energia' per riflettere meglio i contenuti dell'insegnamento.

b) E' stato attivato un nuovo insegnamento a scelta di area Giuridica dal titolo 'Diritto dell'Ambiente e Giustizia Climatica'.

Link inserito: <http://>

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO D6

Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio





Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi di SIENA
Nome del corso in italiano	Economia per l'ambiente e la sostenibilita'
Nome del corso in inglese	Economics for the Environment and Sustainability
Classe	LM-56 R - Scienze dell'economia
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://eas.unisi.it
Tasse	https://www.unisi.it/didattica/immatricolazioni-e-iscrizioni/tasse
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale



Corsi interateneo RAD



Questo campo dev'essere compilato solo per corsi di studi interateneo,

Un corso si dice "interateneo" quando gli Atenei partecipanti stipulano una convenzione finalizzata a disciplinare direttamente gli obiettivi e le attività formative di un unico corso di studi, che viene attivato congiuntamente dagli Atenei coinvolti, con uno degli Atenei che (anche a turno) segue la gestione amministrativa del corso. Gli Atenei coinvolti si accordano altresì sulla parte degli insegnamenti che viene attivata da ciascuno; deve essere previsto il rilascio a tutti gli studenti iscritti di un titolo di studio congiunto, doppio o multiplo.

Non sono presenti atenei in convenzione



Docenti di altre Università



Referenti e Strutture



Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	TIEZZI Silvia
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Referente
Struttura didattica di riferimento	Economia Politica e Statistica (Dipartimento Legge 240)



Docenti di Riferimento

N.	CF	COGNOME	NOME	SETTORE	MACRO SETTORE	QUALIFICA	PESO	INSEGNAMENTO ASSOCIATO
1.	BSLMCL59A26H501G	BASILI	Marcello	SECS-P/01	13/A1	PA	1	
2.	BMNSVT65H08C283B	BIMONTE	Salvatore	SECS-P/02	13/A2	PO	1	
3.	BSCLGU59E04E506L	BOSCO	Luigi	SECS-P/01	13/A1	PA	1	
4.	NRELRA70B67I726R	NERI	Laura	SECS-S/03	13/D2	PA	1	
5.	PRRPPL81B10D086C	PARROTTA	Pierpaolo	SECS-P/01	13/A1	PO	1	
6.	TZZSLV66L69E202P	TIEZZI	Silvia	SECS-P/02	13/A2	PA	1	



Tutti i requisiti docenti soddisfatti per il corso :

Rappresentanti Studenti

COGNOME	NOME	EMAIL	TELEFONO
Borriello	Iudovica	l.borriello@student.unisi.it	3341555064
Formicola	Raffaele	raffaele.formicola@student.unisi.it	3894341173
Meta	Mirlinda	m.meta@student.unisi.it	3426647298

Gruppo di gestione AQ

COGNOME	NOME
Bimonte	Salvatore
Borriello	Ludovica
Formicola	Raffaele
Meta	Mirlinda
Montini	Massimiliano
Tiezzi	Silvia
Verde	Stefano

Tutor

COGNOME	NOME	EMAIL	TIPO
GAGLIARDI	Francesca		Docente di ruolo
BEVIVINO	Vito		Docente di ruolo
NERI	Laura		Docente di ruolo

GALERATI	ARIANNA	arianna.galerati@student.unisi.it	Tutor previsti dal regolamento ateneo
CUPERTINO	Sebastiano		Docente di ruolo
Tiberi	Francesco	francesco.tiberi@student.unisi.it	Tutor previsti dal regolamento ateneo

► Programmazione degli accessi

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)	No
Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)	No

► Sede del Corso

Sede: 052032 - SIENA Piazza S. Francesco, 7 53100	
Data di inizio dell'attività didattica	23/09/2025
Studenti previsti	23

► Eventuali Curriculum

Non sono previsti curricula

► Sede di riferimento Docenti, Figure Specialistiche e Tutor

Sede di riferimento DOCENTI

COGNOME	NOME	CODICE FISCALE	SEDE
---------	------	----------------	------

BOSCO	Luigi	BSCLGU59E04E506L	SIENA
BASILI	Marcello	BSLMCL59A26H501G	SIENA
BIMONTE	Salvatore	BMNSVT65H08C283B	SIENA
PARROTTA	Pierpaolo	PRRPPL81B10D086C	SIENA
TIEZZI	Silvia	TZZSLV66L69E202P	SIENA
NERI	Laura	NRELRA70B67I726R	SIENA

Sede di riferimento FIGURE SPECIALISTICHE

COGNOME	NOME	SEDE
---------	------	------

Figure specialistiche del settore non indicate

Sede di riferimento TUTOR

COGNOME	NOME	SEDE
GAGLIARDI	Francesca	SIENA
BEVIVINO	Vito	SIENA
NERI	Laura	SIENA
GALERATI	ARIANNA	SIENA
CUPERTINO	Sebastiano	SIENA
Tiberi	Francesco	SIENA



Altre Informazioni



RaD

Codice interno all'ateneo del corso	D581^00^052032
Massimo numero di crediti riconoscibili	24 max 24 CFU, da DM 931 del 4 luglio 2024

Corsi della medesima classe

- Scienze economiche



Date delibere di riferimento



RaD

Data del decreto di accreditamento dell'ordinamento didattico	15/06/2015
Data di approvazione della struttura didattica	22/10/2024
Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione	15/11/2024
Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	21/01/2008 - 17/05/2023
Data del parere favorevole del Comitato regionale di Coordinamento	



Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione

Deriva dalla trasformazione (1:1) del pre-esistente Corso di Laurea Specialistica in Scienze Economiche, appartenente alla Classe corrispondente (64/S) ex DM 509/99, di lunga tradizione nell'Ateneo, con numerosità di studenti superiore alla minima prevista ed una certa attrattività da altri Atenei. È un Corso di 'economia pura' avanzata che si rafforza sia mediante la definizione accurata dei criteri di accesso, che mediante il potenziamento della formazione metodologica e quantitativa.

Le linee di ricerca del principale Dipartimento di riferimento sono coerenti con gli obiettivi del Corso, con un elevato livello scientifico.





Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento



*La relazione completa del NdV necessaria per la procedura di accreditamento dei corsi di studio deve essere inserita nell'apposito spazio all'interno della scheda SUA-CdS denominato "Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento" entro e non oltre il 28 febbraio di ogni anno **SOLO per i corsi di nuova istituzione**. La relazione del Nucleo può essere redatta seguendo i criteri valutativi, di seguito riepilogati, dettagliati nelle linee guida ANVUR per l'accREDITamento iniziale dei Corsi di Studio di nuova attivazione, consultabili sul sito dell'ANVUR*

Linee guida ANVUR

- 1. Motivazioni per la progettazione/attivazione del CdS*
- 2. Analisi della domanda di formazione*
- 3. Analisi dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi*
- 4. L'esperienza dello studente (Analisi delle modalità che verranno adottate per garantire che l'andamento delle attività formative e dei risultati del CdS sia coerente con gli obiettivi e sia gestito correttamente rispetto a criteri di qualità con un forte impegno alla collegialità da parte del corpo docente)*
- 5. Risorse previste*
- 6. Assicurazione della Qualità*

Deriva dalla trasformazione (1:1) del pre-esistente Corso di Laurea Specialistica in Scienze Economiche, appartenente alla Classe corrispondente (64/S) ex DM 509/99, di lunga tradizione nell'Ateneo, con numerosità di studenti superiore alla minima prevista ed una certa attrattività da altri Atenei. È un Corso di 'economia pura' avanzata che si rafforza sia mediante la definizione accurata dei criteri di accesso, che mediante il potenziamento della formazione metodologica e quantitativa.

Le linee di ricerca del principale Dipartimento di riferimento sono coerenti con gli obiettivi del Corso, con un elevato livello scientifico.



Sintesi del parere del comitato regionale di coordinamento

RaD



Certificazione sul materiale didattico e servizi offerti [corsi telematici]

RaD



Offerta didattica erogata

	Sede	Coorte	CUIN	Insegnamento	Settori insegnamento	Docente	Settore docente	Ore di didattica assistita
1		2025	302504317	CERTIFICAZIONE AMBIENTALE E SOCIALE <i>semestrale</i>	SECS-P/07	Docente non specificato		40
2		2024	302502572	CSR E BILANCIO DI SOSTENIBILITA' <i>semestrale</i>	SECS-P/07	Docente non specificato		40
3		2025	302504318	DIRITTO DELL'AMBIENTE E GIUSTIZIA CLIMATICA <i>semestrale</i>	IUS/10	Nicoletta VETTORI CV Professore Associato (L. 240/10)	IUS/10	40
4		2025	302504319	DIRITTO DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE <i>semestrale</i>	IUS/13	Massimiliano MONTINI CV Professore Associato confermato	IUS/14	40
5		2024	302502573	ECONOMETRIA PER LE POLITICHE AMBIENTALI <i>semestrale</i>	SECS-P/02	Docente di riferimento Silvia TIEZZI CV Professore Associato (L. 240/10)	SECS-P/02	66
6		2025	302504320	ECONOMIA COMPORTAMENTALE E SPERIMENTALE <i>semestrale</i>	SECS-P/01	Docente di riferimento Luigi BOSCO CV Professore Associato confermato	SECS-P/01	44
7		2025	302504323	ECONOMIA E POLITICA DELL'AMBIENTE <i>semestrale</i>	SECS-P/02	Docente di riferimento Salvatore BIMONTE CV Professore Ordinario (L. 240/10)	SECS-P/02	48
8		2025	302504324	LIFE CYCLE ASSESSMENT E INDICATORI AMBIENTALI <i>semestrale</i>	CHIM/12	Federico Maria PULSELLI CV Professore Associato (L. 240/10)	CHIM/12	40
9		2024	302502575	METODI PER LE DECISIONI AMBIENTALI (9CFU) <i>semestrale</i>	SECS-P/01	Docente di riferimento Pierpaolo PARROTTA CV Professore	SECS-P/01	60

						Ordinario (L. 240/10)		
10	2024	302502576	POLITICA ECONOMICA PER L'INNOVAZIONE AMBIENTALE <i>semestrale</i>	SECS-P/02	Filippo BELLOC CV <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	SECS- P/02	40	
11	2024	302502578	STATISTICA PER LE INDAGINI SOCIALI <i>semestrale</i>	SECS-S/03	Docente di riferimento Laura NERI CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	SECS- S/03	60	
12	2025	302504325	STORIA DEI PROBLEMI AMBIENTALI <i>semestrale</i>	SECS-P/12	Gabriele CAPPELLI CV <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	SECS- P/12	40	
13	2024	302502579	VALUTAZIONE DEI BENI NON DI MERCATO <i>semestrale</i>	SECS-P/01	Docente di riferimento Marcello BASILI CV <i>Professore Associato confermato</i>	SECS- P/01	60	
							ore totali	618

Navigatore Repliche			
	Tipo	Cod. Sede	Descrizione Sede Replica
PRINCIPALE			



Offerta didattica programmata

Attività caratterizzanti	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Discipline Economiche	SECS-P/01 Economia politica	39	30	24 - 30
	↳ <i>ECONOMIA COMPORTAMENTALE E SPERIMENTALE (1 anno) - 6 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>METODI PER LE DECISIONI AMBIENTALI (9CFU) (2 anno) - 9 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>VALUTAZIONE DEI BENI NON DI MERCATO (2 anno) - 9 CFU - semestrale</i>			
	SECS-P/02 Politica economica			
	↳ <i>ECONOMIA E POLITICA DELL'AMBIENTE (1 anno) - 6 CFU - semestrale - obbl</i>			
Discipline Aziendali	↳ <i>ECONOMETRIA PER LE POLITICHE AMBIENTALI (2 anno) - 9 CFU - semestrale</i>	30	12	12 - 12
	SECS-P/07 Economia aziendale			
	↳ <i>CERTIFICAZIONE AMBIENTALE E SOCIALE (1 anno) - 6 CFU - semestrale</i>			
	↳ <i>ECONOMIA E GOVERNO AZIENDALE (6CFU) (1 anno) - 6 CFU - semestrale</i>			
	↳ <i>ADVANCED MANAGEMENT CONTROL AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT (2 anno) - 6 CFU - semestrale</i>			
	↳ <i>CSR E BILANCIO DI SOSTENIBILITA' (2 anno) - 6 CFU - semestrale</i>			
Discipline Statistiche e Matematiche	↳ <i>ECONOMIA E GOVERNO AZIENDALE (6CFU) (2 anno) - 6 CFU - semestrale</i>	18	9	6 - 12
	SECS-S/01 Statistica			
	↳ <i>STATISTICA PER LE INDAGINI AMBIENTALI (2 anno) - 9 CFU - semestrale</i>			
	SECS-S/03 Statistica economica			
	↳ <i>STATISTICA PER LE INDAGINI SOCIALI (2 anno) - 9 CFU - semestrale</i>			

Discipline Giuridiche	IUS/13 Diritto internazionale ↳ <i>DIRITTO DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE (1 anno) - 6 CFU - semestrale - obbl</i>	6	6	6 - 12
Minimo di crediti riservati dall'ateneo: - (minimo da D.M. 48)				
Totale attività caratterizzanti			57	48 - 66

Attività affini	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attività formative affini o integrative	CHIM/12 Chimica dell'ambiente e dei beni culturali	42	18	18 - 24 min 12
	↳ LIFE CYCLE ASSESSMENT E INDICATORI AMBIENTALI (1 anno) - 6 CFU - semestrale			
	IUS/10 Diritto amministrativo			
	↳ DIRITTO DELL'AMBIENTE E GIUSTIZIA CLIMATICA (1 anno) - 6 CFU - semestrale			
	SECS-P/01 Economia politica			
	↳ ANALISI DELLE POLITICHE AMBIENTALI (2 anno) - 6 CFU - semestrale			
	SECS-P/02 Politica economica			
	↳ ECONOMIA DEL CLIMA E DELL'ENERGIA (1 anno) - 6 CFU - semestrale			
	↳ POLITICA ECONOMICA PER L'INNOVAZIONE AMBIENTALE (2 anno) - 6 CFU - semestrale			
	SECS-P/09 Finanza aziendale			
↳ SUSTAINABLE FINANCE (6 CFU) (1 anno) - 6 CFU - semestrale				
SECS-P/12 Storia economica				
↳ STORIA DEI PROBLEMI AMBIENTALI (1 anno) - 6 CFU - semestrale - obbl				
Totale attività Affini			18	18 - 24

Altre attività		CFU	CFU Rad
A scelta dello studente		12	12 - 12
Per la prova finale		21	21 - 21
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	3	3 - 6
	Abilità informatiche e telematiche	6	6 - 6
	Tirocini formativi e di orientamento	0	0 - 6
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	3	3 - 6
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		0	0 - 6
Totale Altre Attività		45	45 - 63

CFU totali per il conseguimento del titolo	120	
CFU totali inseriti	120	111 - 153

Navigatore Repliche			
	Tipo	Cod. Sede	Descrizione Sede Replica
	PRINCIPALE		



Raggruppamento settori

per modificare il raggruppamento dei settori



Attività caratterizzanti R^{AD}

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Discipline Economiche	SECS-P/01 Economia politica			
	SECS-P/02 Politica economica			
	SECS-P/12 Storia economica	24	30	24
Discipline Aziendali	SECS-P/07 Economia aziendale			
	SECS-P/08 Economia e gestione delle imprese			
	SECS-P/10 Organizzazione aziendale	12	12	12
	SECS-P/11 Economia degli intermediari finanziari			
Discipline Statistiche e Matematiche	SECS-S/01 Statistica			
	SECS-S/03 Statistica economica	6	12	6
Discipline Giuridiche	IUS/10 Diritto amministrativo			
	IUS/13 Diritto internazionale			
	IUS/14 Diritto dell'unione europea	6	12	6
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 48:		-		
Totale Attività Caratterizzanti				48 - 66



Attività affini R^aD

ambito disciplinare	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
	min	max	
Attività formative affini o integrative	18	24	12
Totale Attività Affini			18 - 24



Altre attività R^aD

ambito disciplinare		CFU min	CFU max
A scelta dello studente		12	12
Per la prova finale		21	21
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	3	6
	Abilità informatiche e telematiche	6	6
	Tirocini formativi e di orientamento	0	6
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	3	6
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		0	6
Totale Altre Attività		45 - 63	



Riepilogo CFU

R^aD

CFU totali per il conseguimento del titolo

120

Range CFU totali del corso

111 - 153



Comunicazioni dell'ateneo al CUN

R^aD



Motivi dell'istituzione di più corsi nella classe

R^aD

L'offerta didattica complessiva della School of Economics and Management prevede nella classe LM-56 (Scienze dell'economia) il corso di Economics e quello di Economia dell'Ambiente e della Sostenibilità.

La LM in Economics si configura come un classico corso di secondo livello in economia (affine ad un MSc/MPhil in Economics secondo gli standard internazionali), ed intende offrire una preparazione di base marcatamente analitica e al tempo stesso una visione generale e ampia dei problemi microeconomici e macroeconomici. Nell'ambito di tale LM è offerta la possibilità di approfondire un ventaglio abbastanza ampio di campi specifici della ricerca economica (come ad esempio: economia monetaria, crescita, regolamentazione dei mercati, politiche pubbliche).

Diversamente, la LM in Economia dell'Ambiente e della Sostenibilità si focalizza in modo prevalente sui temi della sostenibilità e della valutazione e valorizzazione delle risorse ambientali, ha un carattere applicato ed è maggiormente interdisciplinare, con contenuti giuridici ed aziendali che sono proposti in un numero di crediti formativi superiori ai minimi della classe.

La differenziazione tra i due corsi riguarda anche la lingua, visto che la LM in Economics è erogata in inglese e aspira ad attrarre studenti anche dall'estero, mentre la LM in Economia dell'ambiente e dello sviluppo è erogata in italiano.



Note relative alle attività di base

R^aD



Note relative alle attività caratterizzanti

R^aD



Note relative alle altre attività

R&D