

Mappatura delle competenze DEMeT

Cognome e Nome	SSD	Competenze scientifiche
ADDANTE Adriana	IUS 01	Diritto delle obbligazioni e dei contratti: - tutela dei consumatori, - diritti della persona, - protezione dei dati personali
NARDI Sandro	IUS 01	Contratti; successioni mortis causa; diritto della famiglia.
ROBUSTELLA Carmela	IUS/05	Contratti di credito e finanziamento Contratti di banca, di borsa, di investimento e di assicurazione Strumenti finanziari, servizi di investimento e tutela del cliente Usura bancaria Garanzie del credito
CANGELLI Francesca	IUS 10	Il sistema delle sanzioni amministrative Diritto urbanistico ed ambientale. Diritto del patrimonio culturale I processi valutativi nelle amministrazioni.
CARDILLO Mario	IUS/12	Il fisco e le procedure arbitrali e concordatarie, la fiscalità internazionale, il contenzioso tributario, i redditi di impresa
ZANIBONI Eugenio	IUS/13	Diritto internazionale economico, tutela dei diritti umani e crimine organizzato transnazionale, prevenzione dei reati transnazionali e di contrasto ai fenomeni di corruzione interna ed internazionale. Disciplina giuridica interna, internazionale ed europea dei flussi migratori.
SALCUNI Giandomenico	IUS/17	Parte Generale del Diritto penale, di Delitti dei pubblici ufficiali contro la PA, di rapporti fra diritto penale e UE e CEDU, di tutela penale dell'ordine pubblico, Criminalità organizzate, Reati ambientali. Diritto penale dell'economia, pubblica e privata.
LOPOLITO Antonio	AGR01	Transizione sostenibile, diffusione dell'innovazione, innovazione sociale, policy mix per l'innovazione, sviluppo rurale. Una prima linea di ricerca utilizza modelli basati su agenti per investigare le dinamiche delle reti sociali in termini di diffusione di nuovi comportamenti o innovazioni. Utilizza anche esperimenti sul campo per analizzare i meccanismi di convergenza delle aspettative degli operatori attorno a progetti condivisi.
PILONE Vittoria	AGR 01	Aspetti economici, strutturali ed organizzativi del sistema agro-alimentare; Analisi strategica di settori e filiere del sistema agro- alimentare; Analisi delle preferenze dei consumatori di prodotti agro-alimentari; Marketing dei prodotti agro-alimentari con particolare riferimento alla valutazione di <i>concept</i> e accettabilità di nuovi prodotti; Produzioni e consumi alimentari sostenibili; Metodi e strumenti per la comunicazione enogastronomica.
SISTO Roberta	AGR 01	Valorizzazione e gestione degli scarti alimentari Economia circolare Costruzione del consenso e approcci partecipativi Effetti socio-economici della bioraffineria Modelli di supporto alle decisioni Politica di Sviluppo Rurale

		<p>Social Network Analysis</p> <p>Valutazione Programmi LEADER</p> <p>Capitale sociale e sviluppo rurale</p> <p>Modelli organizzativi nel settore agro-alimentare</p> <p>Innovazione nel settore agro-alimentare</p>
<p>PARISI Rosa</p>	<p>M- DEA/01</p>	<p>Migration/Mobilities Studies; processi di inclusione e di coesione sociale; discriminazione sociale e razzismo; comunicazione digitale; antropologia dell'islam; nuove forme di famiglia; parentela e genitorialità; omogenitorialità; antropologia delle culture procreative, dei diritti procreativi e della bassa natalità; relazioni familiari e Covid; antropologia di genere e dei movimenti lgbtq+; antropologia della cultura del mare e delle piccole isole (dinamiche sociali, ecosistemi e sistemi di pesca, Musei del Mare del Mediterraneo); antropologia dell'alimentazione.</p>
<p>CIERVO Margherita</p>	<p>MGGR 02</p>	<p>Geografia economica e politica delle risorse idriche e delle altre risorse naturali, energie rinnovabili (modelli, scale di gestione, effetti territoriali), bioeconomia, modelli di produzione ed effetti territoriali, relazioni di dipendenza-dominazione ai vari livelli della scala spaziale, beni comuni, partecipazione sociale e giustizia socio-spaziale, organizzazione socio-economica dei territori rurali, turismo rurale</p>
<p>ROSSIELLO Maria Concetta</p>	<p>MPED03</p>	<p>Disabilità e Inclusione di tutte le età della vita; modelli didattici inclusivi; invecchiamento attivo e scambio inter-trans-generazionale. Metodo narrativo; counseling familiare e scolastico; approccio per potenzialità nello studio delle disabilità e studio delle neuroscienze in ambito pedagogico-clinico.</p>
<p>MONACIS Lucia</p>	<p>M PSI 01</p>	<p>Analisi del comportamento e delle principali funzioni psicologiche attraverso cui l'uomo interagisce con l'ambiente ed elabora rappresentazioni dell'ambiente e di se stesso. Nello specifico, analisi dei fattori protettivi e di rischio (processi cognitivi ed emotivi) determinanti comportamenti maladattivi (dipendenze comportamentali da e senza sostanza), studio dei correlati psicofisiologici della personalità e delle differenze individuali, modelli di intervento per la promozione della salute nell'arco di vita. Applicazioni della matematica e della statistica al concetto di misurazione psicologica.</p>
<p>CELIA Giovanna</p>	<p>M PSI 07</p>	<p>Integrazione dei modelli in psicoterapia, dinamiche di gruppo in genere (funzionamento dei gruppi, stile narrativo, difese, leadership e conduzione), riduzione dello stress e dell'ansia nell'ottica della promozione del benessere, counseling psicologico, ipnosi e genomica psicosociale, psicoterapia strategico-integrata, tecniche e strategie terapeutiche.</p>
<p>CELI Giuseppe</p>	<p>SECS P01</p>	<p>Economia internazionale e economia regionale con particolare riguardo ai seguenti temi: integrazione economica e monetaria in Europa, modello di specializzazione dell'economia italiana, impatto del commercio internazionale e dell'outsourcing sul mercato del lavoro e sulla crescita, legame tra flussi migratori e commercio internazionale, migrazioni interne, relazione tra accumulazione di capitale umano e criminalità organizzata. Attualmente è impegnato nello studio delle relazioni centro-periferia in Europa.</p>
<p>SICA Edgardo</p>	<p>SECS- P/01</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi Economica delle Transizioni Energetiche • Internazionalizzazione delle imprese / FDI e Spillover di Produttività • Trasmissione dei prezzi e integrazione di mercato

		<ul style="list-style-type: none"> • Crescita Economica e Ambiente / Sviluppo Regionale • Vincoli finanziari delle imprese / Finanza Sostenibile • Economia del Turismo / Valorizzazione degli Heritage Assets / Accessibilità
DE LUCIA Caterina	SECS P02	Accettabilità sociale alle energie rinnovabili; Turismo sostenibile; Agricoltura sostenibile; Innovazione, ambiente e crescita sostenibile; Politiche economiche ambientali; Valutazione ambientale.
PAZIENZA Pasquale	SECS P02	Economia dello sviluppo locale; Analisi socio-economico-ambientale del territorio e pianificazione territoriale; Design di policy per lo sviluppo sostenibile del territorio; Analisi e valutazione d'impatto delle politiche; Analisi Costi-Benefici per la valutazione di progetti di sviluppo; Valutazione degli impatti degli investimenti pubblici e privati
VECCHIONE Vincenzo	SECS- P/03	Finanza locale, sviluppo territoriale, politiche regionali, politiche di bilancio comunitario, nazionali e locali, analisi dei servizi pubblici, tassazione ambientale.
MUSCIO Alessandro	SECS P06	Innovazione tecnologica, politica per l'innovazione e dei sistemi innovativi regionali, imprenditoria universitaria, industria 4.0, sviluppo locale, economia industriale.
CORVINO Antonello	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> · Strategic Management · Entrepreneurship · Private Equity · Environmental-Social-Governance (ESG) Disclosure and Performance · Social Accounting and Accountability · Integrated Reporting
BISCOTTI Annamaria	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> - CSR e disclosure, conseguenze contabili e finanziarie delle scelte di sostenibilità nel settore pubblico e privato; - Corporate governance e Strategic management; - Family business; - Financial accounting e Business valuation.
FAVINO Christian	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> - Turnaround Strategies - Social Network Analysis - Financial Accounting - Environmental-Social-Governance (ESG) Disclosure and Performance - Social Accounting and Accountability - Business Valuation
MAFROLLA Elisabetta	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> - Corporate governance e scelte contabili (earnings management); - Earnings Management and policy: scelte contabili e politiche di bilancio, pubblico e privato; - Tax accounting e gestione del costo e del debito fiscale; - CSR e disclosure, conseguenze contabili e finanziarie delle scelte di sostenibilità nel settore pubblico e privato;
MASTROBERARDINO Piero CALABRESE Giuseppe	SECS P08	<ul style="list-style-type: none"> - Situationist View of the Firm - Marketing Management - Wine business & wine marketing - Family Business - Corporate Governance - Sustainability - Management
CLEMENTE Alida	SECS P12	Storia sociale ed economica dell'area mediterranea nella tarda età moderna e contemporanea: storia urbana, storia del lavoro, storia dei consumi, storia globale. Metodi e modelli interpretativi della storia economica.

		Pesca, lavoro marittimo, beni comuni - Istituzioni di assistenza in Antico Regime - Migrazioni moderne e contemporanee - Economia-mondo, commerci, reti mercantili, istituzioni, trasporti marittimi - Consumi e modelli di consumo - Mercantilismi - Crisi di Antico Regime.
CAPPELLETTI Giulio Mario	SECS P13	Applicazione e studio della metodologia LCA (Life Cycle Assessment), aspetti ambientali del settore agroalimentare, valorizzazione dei sottoprodotti agroalimentari, qualità e tipicità dei prodotti agroalimentari, ecologia industriale, economia circolare, certificazione e accessibilità nelle aree naturali protette, contabilità ambientale, etichettatura ambientale.
NICOLETTI Giuseppe Martino	SECS P13	Applicazione e studio della metodologia LCA (Life Cycle Assessment), aspetti ambientali del settore agroalimentare, valorizzazione dei sottoprodotti agroalimentari, sistemi di certificazione ambientale, gestione delle risorse energetiche, gestione dei rifiuti.
CAFARELLI Barbara	SECS S01	Analisi di dati ambientali, geostatistica, modelli gerarchici, sistemi di misurazione e valutazione della qualità, analisi di dati multidimensionali.
GRILLI Luca	SECS- S06	<ul style="list-style-type: none"> - Teoria dei Giochi e applicazioni alla gestione delle risorse rinnovabili. - Reti Neurali e Applicazioni in finanza e recentemente ai Learning Analytics con tecniche di Machine/Deep Learning. - Sostenibilità - Multicriteria Decision Making - Geometria Differenziale - Economia Sanitaria
MADDALENA Lucia	SECS- S/06	<p>Equazioni differenziali ordinarie o alle differenze. Equazioni alle derivate parziali. Sistemi dinamici. Ottimizzazione statica e dinamica. Algebra lineare.</p> <p>Problemi di esistenza, Regolarità delle soluzioni di sistemi, Comportamento qualitativo delle soluzioni di sistemi di reazione-diffusione. Stabilità. Soluzioni periodiche. Equazioni con ritardo.</p> <p>Modelli matematici per la diffusione di epidemie, per problemi di combustione, per la diffusione di innovazioni tecnologiche, per la diffusione di RET (renewable energy technology), per il mercato elettrico, per la sostenibilità in agricoltura.</p>
MUSTI Silvana	SECS S06	Studio della struttura a termine dei tassi di interesse sulla base del modello Heath-Jarrow-Morton, con particolare funzione di volatilità dipendente dal tasso forward. Rischio di credito e modellizzazione del Credit Spread. Teoria dei modelli matematici di diffusione per l'analisi dell'adozione di tecnologie per la produzione di energie rinnovabili, modellizzazione dei prezzi dell'elettricità utilizzando modelli stocastici per descriverne la dinamica. Aspetti macroeconomici e finanziari coinvolti nella stagnazione economica attuale ed utilizzo di sistemi dinamici non lineari per modellizzare un sistema economico-finanziario complesso.
STASI Daniele Giuseppe	SPS/02	Storia delle istituzioni, del pensiero politico e dei movimenti politici nei secoli XIX e XX. Con particolare interesse al nazionalismo, il socialismo e lo sviluppo della democrazia parlamentare.
DE NARDIS Fabio	SPS/11	teoria sociale e politica, teoria critica, partecipazione politica, partiti politici e movimenti sociali, democratizzazione e populismo, connessione tra economia e politica.

Scientific expertise

SURNAME, Name	DSS	Scientific expertise
ADDANTE Adriana	IUS 01	- Obligation and Contract Law - Consumer Law - Personal rights - Data protection Law
NARDI Sandro	IUS 01	- Contract law - Inheritance law - Family law
ROBUSTELLA Carmela	IUS/05	- Credit agreements and loan agreements; - Financial, banking and insurance services contracts; - Financial instruments, investment services and customer protection; - Usury; - Credit guarantee.
CANGELLI Francesca	IUS 10	- The system of administrative sanctions. - Urban and Planning Law. Environmental Law. - Cultural heritage Law. - Evaluation processes in administrations.
CARDILLO Mario	IUS/12	The treasury, the arbitration and composition-with -creditor proceedings, the international taxation, the tax litigation, company income.
ZANIBONI Eugenio	IUS/13	International economic law, Human rights law, Transnational organized crime, Prevention of transnational crimes and fight against internal and international corruption. Internal, international and European migration law.
SALCUNI Giandomenico	IUS/17	General Section of Criminal Law, Crimes of public officials against the PA, relations between criminal law and the EU and the ECHR, criminal protection of public order, organized crime, environmental crimes. Criminal law of the economy, public and private.
LOPOLITO Antonio	AGR01	Sustainable transition, diffusion of Innovation, social innovation, innovation policy mix, rural development. A first line of research uses agent based models to understand how social networks dynamics can impact the spread of new behaviours or novelties. He uses also field experiments to analyses how a shared vision on common projects can emerge among agents
PILONE Vittoria	AGR 01	- Economy, structure and organization of agro-food sector - Strategic analysis of agro-food sector and supply chain - Consumer preferences analysis in agro-food sector - Food marketing and communication - Concept evaluation and acceptability of new food products - Sustainable food production and consumption
SISTO Roberta	AGR 01	Food-waste valorisation and management Circular economy Consensus building and participatory approaches Socio-economic effects of biorefinery industry Models in support of policy decision making Rural development policy Social Networks Analysis

		Evaluation of LEADER Programmes Social capital and rural development Organizational models in the agro-food sector Innovation in the agro-food sector
PARISI Rosa	M- DEA/01	Migration/Mobilities Studies; process of inclusion and social cohesion; social discrimination and racism; digital communication; anthropology of Islam; family and kinship studies; homoparenting; anthropology of procreative rights; low fertility and procreative culture; Covid and family studies; gender and legbtqi+ studies, culture of the sea and little islands, anthropology of food.
CIERVO Margherita	MGGR 02	Economic and political geography of the water and other natural resources, Renewable energies (models, scale of management and territorial effects), Bioeconomics, Production models and territorial effects, Dependence-domination relations on different level of spatial scale, Common goods, Social participation and social-spatial justice, Socio-economic organization of rural territories, rural tourism.
ROSSIELLO Maria Concetta	MPED03	Disability and Inclusion of all ages of life; inclusive teaching models; active aging and inter-trans-generational exchange. Narrative method; family and school counseling; potential approach in the study of disabilities and the study of neuroscience in the pedagogical-clinical field.
MONACIS Lucia	M PSI 01	Analysis of human behaviors and psychological functioning (cognitive, emotional and motivational processes). Examination of protective and risk factors determining maladaptive behaviors (addictions with and without substances); Analysis of the psycho-physiological correlates of personality and individual differences; Lifespan mental health promotion and prevention; Measurement in psychological science.
CELIA Giovanna	M PSI 07	Psychotherapy models integration, group dynamics in general (groups functioning, narrative styles, defense mechanisms, leadership and group leading), stress and anxiety reduction with a view to promoting wellness, psychological counselling, hypnosis and psychosocial genomics, integrated-strategic psychotherapy, therapeutic strategies and techniques.
CELI Giuseppe	SECS P01	International economics and regional economics with a focus on the following topics: economic and monetary integration in Europe, the internationalization model of Italian economy, the impact of international trade and outsourcing on labour markets and growth, the relationship between migration and international trade, internal migration, the nexus between human capital accumulation and organized crime. He is currently involved in the study of core-periphery relations in Europe.
SICA Edgardo	SECS- P/01	<ul style="list-style-type: none"> • Economic Analysis of Energy Transitions • Firms' Internationalization / FDI and Productivity Spillovers • Price Transmission and Market Integration • Economic Growth and the Environment / Regional Development • Firms' Financial Constraints / Sustainable Finance • Tourism Economics / Cultural Heritage Valorisation / Accessibility
DE LUCIA Caterina	SECS P02	Social acceptance to renewable energy; sustainable tourism; sustainable agriculture; environment, innovation and sustainable growth; environmental economic policies; environmental valuation.

PAZIENZA Pasquale	SECS P02	Economics of local development; socio-economic-environmental analysis of the territory and territorial planning; policy design for sustainable development of the territory; analysis and impact assessment of policies; cost-benefit analysis for the assessment of development projects; impact assessment of public and private investments.
VECCHIONE Vincenzo	SECS- P/03	Public finance; territorial development; regional policies; budget policies at local, national and EU level; analysis of public services; environmental taxation.
MUSCIO Alessandro	SECS P06	Technological innovation, innovation policy and regional innovation systems, academic entrepreneurship, industry 4.0, local development, industrial organization.
CORVINO Antonello	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> · Strategic Management · Entrepreneurship · Private Equity · Environmental-Social-Governance (ESG) Disclosure and Performance · Social Accounting and Accountability · Integrated Reporting
BISCOTTI Annamaria	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> - CSR and disclosure, accounting and financial consequences of sustainability policies in the public and private organizations; - Innovation, Knowledge Management, Intellectual Capital Disclosure and Performance; - Family business; - Corporate governance and Strategic management; - Financial accounting, Audit Quality and Business valuation.
FAVINO Christian	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> - Turnaround Strategies - Social Network Analysis - Financial Accounting - Environmental-Social-Governance (ESG) Disclosure and Performance - Social Accounting and Accountability - Business Valuation
MAFROLLA Elisabetta	SECS P07	<ul style="list-style-type: none"> - Corporate governance and earnings management; - Earnings Management and policy: accounting choices and public and private accounting policies; - Tax accounting, tax burnings and fiscal policies; - CSR and disclosure, public and private accounting and financial consequences and policies for sustainability.
MASTROBERARDINO Piero CALABRESE Giuseppe	SECS P08	<ul style="list-style-type: none"> - Situationist View of the Firm - Marketing Management - Wine business & wine marketing - Family Business - Corporate Governance - Sustainability - Management
CLEMENTE Alida	SECS P12	Social and Economic History of the Early Modern Mediterranean: Urban History, Labour History, History of Consumption, Global history Methodology and Epistemology of History- Economics and History Fishery, maritime labour, commons - welfare institutions - migrations world-economy, long- distance trade, merchant networks, mercantilism - famines - Consumption: patterns and cultures.
CAPPELLETTI Giulio Mario	SECS P13	Application of the LCA (Life Cycle Assessment) methodology, environmental aspects of the agri-food sector, enhancement of agri-

		food by-products, quality and typicality of agri-food products, industrial ecology, circular economy, certification and accessibility in protected natural areas, environmental accounting, environmental labelling.
NICOLETTI Giuseppe Martino	SECS P13	Application of the LCA (Life Cycle Assessment) methodology, environmental aspects of the agri-food sector, enhancement of agri-food by-products, environmental certification systems, energy resource management, waste management.
CAFARELLI Barbara	SECS S01	Environmental data analysis, geostatistics, hierarchical models, quality measurement and evaluation systems, multidimensional data analysis.
GRILLI Luca	SECS- S06	<ul style="list-style-type: none"> - Game Theory and Applications to the management of renewable resources. - Neural Networks and Applications in finance and recently to Learning Analytics with Machine Learning and Artificial Intelligence techniques applications in finance and recently to Learning Analytics with Machine Learning and Artificial Intelligence techniques) - Sustainability - Multicriteria Decision Making - Differential Geometry - Health Economics
MADDALENA Lucia	SECS- S/06	<p>Difference or ordinary differential equations. Partial differential equations. Dynamical systems. Static and dynamic optimization. Linear algebra.</p> <p>Problems of existence, Regularity of solutions, Qualitative behavior of the solutions of reaction-diffusion systems. Stability. Periodic solutions. Equations with delay.</p> <p>Mathematical models applied to: the spread of epidemics, combustion problems, the diffusion of technological innovations, the diffusion of RET (renewable energy technology), the electricity market, sustainability in agriculture.</p>
MUSTI Silvana	SECS S06	Study of the term structure of interest rates based on the Heath-Jarrow-Morton model, with particular volatility function dependent on the forward rate. Credit risk and credit spread modelling. Theory of mathematical models of diffusion for the analysis of the adoption of technologies for the production of renewable energy, modelling of electricity prices using stochastic models to describe their dynamics. Macroeconomic and financial aspects involved in the current economic stagnation and use of non-linear dynamic systems to model a complex economic-financial system
STASI Daniele Giuseppe	SPS/02	History of institutions, political thought and political movements in the 19th and 20th centuries, with particular interest in nationalism, socialism and the development of parliamentary democracy.
DE NARDIS Fabio	SPS/11	Social and political theory, critical theory, political participation, political parties and social movements, democratization and Populism, connection between economics and politics.