

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Delogu Roberto

Data di nascita

Nazionalità

Indirizzo









☒ PEC

☒

☒

☒

SPERIENZA PROFESSIONALE

2021	→ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio Ufficio di <i>staff</i> - Area Programmazione Economica - Direzione Programmazione Economica - Assessorato alla Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio. Economista <i>senior</i>. → ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA: (★) Contributo al documento <i>"Patto per il Lazio 2030"</i>: introduzione; paragrafo 1.3 <i>"Le risorse: la programmazione unitaria e le altre misure regionali e nazionali"</i> tavole economico-finanziarie; capitolo 3 <i>"Dieci direttrici per costruire Lazio 2030"</i> tavole economico-finanziarie. - (★) Contributo statistico per la definizione delle stime di spesa per la Proposta di Legge n. 223 del 7 luglio 2020 <i>"Disposizioni relative alle attività di tatuaggio e piercing"</i>. - (★) Contributo statistico per la definizione delle stime di spesa per la Proposta di Legge n. 182 dell'11 settembre 2019 <i>"Disposizioni per la promozione della parità retributiva tra i sessi, il sostegno dell'occupazione e dell'imprenditoria femminile di qualità, nonché per la valorizzazione delle competenze delle donne"</i>. - (★) Iter di valutazione per l'acquisizione di tavole e modelli input-output a scala regionale e multiregionale per la stima d'impatto delle politiche fiscali regionali. - (★) Intervento alla Rete dei nuclei regionali CPT sul <i>"Sistema Conti Pubblici Territoriali I dati CPT per la redazione dei Documenti di Programmazione"</i> (25 febbraio 2021). - (★) Intervento alla Rete dei nuclei regionali CPT sul <i>"Sistema Conti Pubblici Territoriali Progetto borse di studio e presentazione lavori svolti"</i> (5 marzo 2021). - (★) Video-riunione IRPET- Direzione programmazione regionale per l'accompagnamento alle analisi e allo studio d'impatto di <i>policy</i> settoriali attraverso l'uso delle tavole delle interdipendenze settoriali Lazio-Resto d'Italia. - (★) Supporto alla dirigenza per l'elaborazione di idee-progetto per assegni di ricerca 2021-2022 nell'ambito dell'utilizzo delle banche-dati regionali/nazionali di Contabilità Pubblica Territoriale. - (★) Partecipazione seminario <i>"Le regole di Contabilità Nazionale e gli investimenti Pubblici: un confronto tra i Conti Territoriali Istat ed i Conti Pubblici Territoriali"</i>. - (★) Ricostruzione statistiche del mercato del lavoro (media 2020). - (★) Analisi d'impatto delle politiche d'investimento regionale sulle reti infrastrutturali attraverso l'uso delle tavole delle interdipendenze settoriali regionali; nota per l'Assessore <i>"Le risorse finanziarie regionali per le reti infrastrutturali"</i> in occasione del convegno <i>"Lazio, futuro in corso Infrastrutture per lo sviluppo della nostra regione"</i> (22 febbraio 2021). - (★) Coordinamento webinar (componenti della Regione Lazio e della Regione Liguria) sul modello macroeconomico BeTa utilizzato dalla Regione Lazio per le previsioni macro-economiche di medio e lungo periodo. - (★) Webinar <i>"Economia del Lazio giugno 2021"</i>, uffici regionali della Banca d'Italia. - (★) Coordinamento gruppo di lavoro "Direzione Programmazione e Dipartimento di Economia e Diritto-Facoltà di Economia-La Sapienza" e relazione al seminario Conti Pubblici Territoriali-Progetti di rete n.1 Modelli econometrici, Previsioni macroeconomiche per la programmazione economico-finanziaria nella Regione Lazio - Il modello econometrico <i>BeTa Regional</i>.
------	---

- **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA E SVILUPPO SOSTENIBILE:** – (★) Nota «Indagine straordinaria sulle famiglie italiane nel 2020 e reddito e risparmio delle famiglie nel IV trimestre 2020». – (★) Nota «Questioni di demografia». – (★) Nota «La Nota di Aggiornamento al Documento di Economia e Finanza 2021», 8 ottobre 2021. – (★) Nota «Il Documento di Economia e Finanza 2021», 12 aprile 2021. – (★) Predisposizione allegato statistico alla DGR 4 giugno 2021, n. 327 relativa all'«Aggiornamento 2021-Documento Strategico di Programmazione 2018». – (★) Nota «Effetti finanziari sul bilancio regionale dell'attività legislativa nel 2020: una sintesi». – (★) Nota «Politiche regionali 2020: interventi sulla componente fiscale e in tema di ristrutturazione del debito». – (★) Report «Politiche regionali 2020: la sanità | Aspetti finanziari», giugno 2021. – (★) Report «Le politiche sul sistema delle società partecipate e degli enti strumentali», giugno 2021. – (★) Report «Politiche regionali 2020: il patrimonio immobiliare regionale», 2 luglio 2021. – (★) Relazione «Programmazione economica e sulle previsioni macroeconomiche 2021-2023» nell'Incontro di rating | Moody's, 23 giugno 2021. – (★) Aggiornamento indicatori BES 2020: dominio salute; dominio benessere economico; dominio benessere soggettivo; dominio ecosistema – (★) Report «Politiche per l'emergenza: politiche sanitarie e politiche di sostegno alle famiglie e alle imprese», luglio 2021. – (★) Report «La situazione socio-economica nel 2020 e nei primi mesi del 2021», luglio 2021. – (★) Report «La dimensione di vita personale: il benessere economico e soggettivo negli indicatori BES 2020», luglio 2021. – (★) Focus «La questione della povertà», luglio 2021. – (★) Redazione note congiunturali (1/2021-gennaio 2021 e 2/2021-luglio 2021) per il sito www.lazioeuropa.it: (1) Economia internazionale; (2) Economia dell'euro-zona; (3) Economia italiana.

2020 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio – Ufficio di staff – Area Programmazione Economica – Direzione Programmazione Economica – Assessorato alla Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio. Economista senior:

- **ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA:** (★) predisposizione architettura web del sito www.lazioeuropa.it per il menù «Vision e Programmazione» (★) Studi in materia di «indicatori anticipatori» per area/territorio e classificazione economica per l'istituzione di un assegno di ricerca presso il Dipartimento Economia e Diritto-Facoltà di Economia-Università La Sapienza. – (★) Contributo tecnico per l'affidamento del «Servizio specialistico statistico-econometrico per l'introduzione di nuovi moduli di equazioni nel modello econometrico regionale» (d.d. G14983/2019) e per lo sviluppo e l'implementazione del software statistico-econometrico». – (★) Predisposizione indicatori di selezione per la valutazione dei progetti d'investimento (artt. 4 e 5, LR 27 dicembre 2019, n. 28): soggetto proponente, benefici socio-economici e coerenza con la strategia di sviluppo, competitività, mercato, sostenibilità finanziaria.
- **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Nota «Documento di Economia e Finanza Regionale 2020-Anni 2020-2022. Emendamenti al testo». – (★) Analisi dell'attività economica specifica per i tre porti regionali e contributo alla «memoria di Giunta» in tema di sviluppo economico dell'area di Civitavecchia e dell'economia del mare. – (★) Nota «Andamento congiunturale dell'economia italiana». – (★) Nota «Analisi del «Documento di Economia e Finanza 2020 Deliberato dal Consiglio dei Ministri il 24 aprile 2020». – (★) Nota «Aggiornamento Conti economici territoriali 2016-2018 - gennaio 2020». – (★) Working paper «La trasformazione dell'economia per lo sviluppo del settore manifatturiero». – (★) Aggiornamenti trimestrali della congiuntura internazionale, dell'euro-zona e nazionale per il sito www.lazioeuropa.it. – (★) Studio dei principali provvedimenti sanitari e socio-economici del Consiglio dei Ministri (DL 18/2020 e DL 23/2020) per la fase di gestione dell'epidemia. – (★) Nota «Piano della performance 2020-2022: quadro economico in transizione ed elementi di programmazione economico-finanziaria». – (★) Stesura integrale, relazione di accompagnamento e accompagnamento in IV Commissione e in Consiglio regionale del documento di testo, dell'Addendum e dell'Appendice statistica al documento di testo «Un nuovo orizzonte di progresso socio-economico - Linee d'indirizzo per lo sviluppo sostenibile e la riduzione delle disuguaglianze: politiche regionali ed europee 2021-2027». – (★) Stesura integrale, relazione di accompagnamento e accompagnamento in Consiglio regionale del «Documento di Economia e Finanza Regionale 2021-Anni 2021-2023». – (★) Coordinamento tecnico post-approvazione e consulenza al coordinamento formale dei documenti di programmazione per la pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio. – (★) Contributo tecnico alla definizione dell'impatto socio-economico della spesa pubblica per la politica unitaria 2021-2027. – (★) Nota «Bond prospectus (ristrutturazione T1-t5 Cartesio)-The regional economy». – (★) Nota «Regione Lazio: politiche fiscali e politiche per la ristrutturazione del debito pubblico regionale».
- **SVILUPPO SOSTENIBILE:** (★) Report «Sviluppo socio-economico delle aree costiere e lacustri. La

blue economy regionale, la Zona Logistica Semplificata (Civitavecchia, Fiumicino, Gaeta) e la Gestione dello Spazio Marittimo (Tirreno Centro-Settentrionale). Elementi per la programmazione n. 2". - () Analisi Benessere equo e sostenibile nel Lazio: La dimensione di vita personale-Dominii «salute», «benessere economico e benessere soggettivo», «relazioni sociali». - (*) Nota "La strategia europea per i dati e l'intelligenza artificiale". - (*) Relazione dell'Assessore alla Programmazione economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio per il «Workshop Green Europe - Localizing the European Green Deal (ottobre 2020)». - (*) Nota breve «Lazio: natalità e fecondità. Stima donne in età fertile in base alla popolazione residente al 31.12.2020»*

2019 → Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio – Ufficio di staff – Area Programmazione Economica – Direzione Programmazione Economica – Assessorato alla Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio. Economista senior:

→ **ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA:** (*) Report "Progetto I-Conti Pubblici Territoriali (CPT): «Armonizzazione e potenziamento dell'uso della banca-dati dei CPT ai fini della redazione dei documenti regionali di programmazione economica e finanziaria». Elementi per una metodologia condivisa per l'analisi delle spese per lo sviluppo utile alla programmazione economico-finanziaria triennale regionale". Cap. 2–Il modello macro-economico micro-fondato regionale per l'analisi degli effetti. Parag. 2.1–Il modello aggregato. Parag. 2.2 – Il modello disaggregato. - (*) Piano della performance 2019-2021: "Capitolo 3: il quadro economico-finanziario della programmazione delle politiche regionali per l'XI^a legislatura". - (*) Relazione sulla performance 2018: "Il contesto esterno; l'attuazione delle politiche per lo sviluppo; i principali risultati della gestione della finanza pubblica regionale". - (*) Gruppo di lavoro per l'istituzione della Zona Logistica Semplificata del Tirreno Centro Settentrionale (Civitavecchia, Fiumicino, Gaeta): designazione (Determinazione G07643, 5 giugno 2019) in qualità di componente. - (*) Componente del Comitato Tecnico per l'elaborazione dei "Piani di gestione dello spazio marittimo"; collaboratore del dott. F. Benevolo (MIT) per l'elaborazione del "Piano regionale dell'economia del mare". - (*) Audizioni CNEL: designazione in qualità di esperto di programmazione economica regionale e redattore dei documenti di programmazione economico-finanziari regionali (prot. 0001082 del 30 maggio 2019). - (*) Aggiornamenti trimestrali della congiuntura internazionale, dell'euro-zona e nazionale per il sito www.lazioeuropa.it.

→ **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (*) Pubblicazione "La programmazione economica e finanziaria della Regione Lazio e l'uso dei Conti Pubblici Territoriali" in *Temi CPT-L'utilizzo dei dati per le politiche pubbliche: conoscenza, analisi, accessibilità, comunicazione*, n. 10 (2019) (*) Report "La programmazione economica nazionale nel Documento di Economia e Finanza 2019". - (*) Report "Una lettura della pubblicazione della Banca d'Italia-Eurosistema «L'economia del Lazio»-14 giugno 2019". - (*) Report "Progetto I - Conti Pubblici Territoriali (CPT) «Armonizzazione e potenziamento dell'uso della banca-dati dei CPT ai fini della redazione dei documenti regionali di programmazione economica e finanziaria». Elementi per una metodologia condivisa per l'analisi delle spese per lo sviluppo utile alla programmazione economico-finanziaria triennale regionale". Cap. 1 – L'uso delle informazioni dei Conti Pubblici Territoriali nella programmazione regionale. - (*) Working paper "Sviluppo sostenibile e riduzione delle disuguaglianze-Linee d'indirizzo per la politica di coesione 2021-2027". - (*) Report "La programmazione strategica di lungo periodo: la continuità e le innovazioni dalla X^a all'XI^a legislatura". - (*) Report "La programmazione della spesa regionale triennale - dal 2017 al 2021 - per Missioni, Programmi e Macro-aggregati. Spese in conto capitale e spese per incremento di attività finanziarie". - (*) Report "Blue economy, Zona Logistica Semplificata e Gestione dello Spazio Marittimo. Elementi di programmazione".

→ **SVILUPPO SOSTENIBILE:** (*) Report "Dinamica demografica e dominio «salute»". - (*) Report "Il dominio «istruzione e formazione» nel Benessere Equo e Sostenibile". - (*) Report "Elementi di discussione su «Analisi di fattibilità per la formazione del PTRG e per la redazione del Rapporto preliminare»". - (*) Report "Indicatori del dominio «benessere economico»". - (*) Report "Indicatori del dominio «lavoro e conciliazione dei tempi di vita»".

2018 → Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio. Economista senior:

→ **ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA:** (*) Coordinamento attività della collaborazione Regione Lazio-CIRET (Centro Interdipartimentale Università La Sapienza-Facoltà di Economia) per la stima d'impatto sulle principali variabili macro-

economiche delle ipotesi di spesa pubblica 2019-2023 e 2017-2021. – (★) Analisi Rapporto Istat "Benessere Equo e Sostenibile 2017". – (★) Partecipazione alla presentazione dell'archivio Istat "Risultati economici delle imprese a livello territoriale: ampliamento del dettaglio di analisi" (13 giugno 2018). – (★) Analisi dell'archivio Istat sulla contabilità d'impresa a livello sub-regionale (anno 2015). – (★) Trasposizione del programma elettorale 2018-2023 in pianificazione e programmazione per la predisposizione del *Documento Strategico di Programmazione 2018-2023*. – (★) Nota "Stima degli effetti di iniezione di liquidità nell'economia regionale 2013-2019". – (★) Componente comitato tecnico-scientifico del progetto ISTAT "Sviluppo, comunità e settori: leggere il cambiamento attraverso il territorio". – (★) Report "L'uso delle informazioni dei Conti Pubblici Territoriali per la programmazione economica di breve-medio periodo". – (★) Report "Nuovo sistema amministrativo contabile Regione Lazio".

→ **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Predisposizione, redazione e accompagnamento nell'iter di approvazione – dalla IV Commissione al Consiglio regionale – del *Documento di Economia e Finanza Regionale 2019-Anni 2019-2021* (andamenti macroeconomici internazionali e nazionali; programmazione economico-finanziaria nazionale; economia regionale; politiche regionali per la crescita intelligente, sostenibile e inclusiva; obiettivi strategici e strumenti di politica regionale in campo economico, sociale e territoriale; quadro di finanza pubblica; partecipazioni societarie; andamento tendenziale della finanza pubblica, manovra per il 2018-2020, quadro programmatico). – (★) Predisposizione e redazione del *Documento Strategico di Programmazione 2018-Anni 2018-2023* e predisposizione preliminare del Documento "Elementi di programmazione per l'elaborazione delle modalità attuative degli obiettivi e strumenti di politica economica regionale 2018-2023". – (★) Aggiornamento – in regime di esercizio provvisorio – del *Documento di Economia e Finanza Regionale 2018-Anni 2018-2020* e accompagnamento nell'iter di approvazione dalla IV Commissione al Consiglio regionale. – (★) Iter cronologico per la connessione dei documenti ufficiali di rendiconto delle politiche pubbliche (e del bilancio) e dei documenti ufficiali di programmazione economica di medio periodo; indice ragionato (comma 6, art. 11 (Schemi di bilancio) del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118) della Relazione al Rendiconto 2018 della Regione Lazio.

→ **SVILUPPO ECONOMICO:** (★) Indicatori di competitività 2011-2016 imprese regionali in classificazione Ateco 2007 (3 digit) per interventi di riduzione della pressione fiscale. – (★) Report "Lo sviluppo dei territori del reatino: politiche sociali e promozione dell'occupazione femminile e le politiche per l'Area Interna "Monti reatini". – (★) Report "Lo sviluppo dei territori del frusinate: politiche per lo sviluppo locale e per la promozione dell'occupazione (in primis quella femminile) e le politiche per l'Area Interna della Valle di Comino". – (★) Report "Lo sviluppo del territorio dell'area di Sezze: proposte per il governo della Regione Lazio". – (★) Report "Lo sviluppo dei territori dell'area di Sermoneta: proposte per il governo della Regione Lazio". – (★) Report "Lo sviluppo dell'economia pontina: politiche pubbliche regionali per il progresso socio-economico – alcune proposte per il governo della Regione Lazio".

2017 → Dal 1 gennaio 2017 al 23 giugno 2017 e dall'11 dicembre 2017 al 31 dicembre 2017 (REG. CRON. 21032 del 2 febbraio 2018): componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio - economista senior:

→ **ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA:** (★) Presentazione dei risultati della simulazione d'impatto al convegno regionale cui Conti Pubblici Territoriali (15 dicembre 2017). – (★) Primo aggiornamento (*rating book*) dell'inquadramento strutturale e congiunturale regionale per l'incontro con le Agenzie di *rating*. – (★) Analisi Rapporto Istat "Benessere Equo e Sostenibile 2016". – (★) Ricostruzione (da Rapporto sulla competitività 2015, Istat) delle variabili di struttura, demografia, *performance*, costi e prezzi, commercio estero per i settori 10-33 dell'industria manifatturiera della regione Lazio. – (★) Analisi e valutazione dell'integrazione di un modello econometrico (demografia e mercato del lavoro) correlato e simultaneo con il modello regionale macroeconomico pre-esistente. – (★) Ricostruzione dei vettori di spesa pubblica regionale 2013-2016 per Missioni e Programmi. – (★) Ricostruzione del "Conto Risorse e Impieghi" regionale (dati I.Stat, 14 dicembre 2016) e analisi delle variabili. – (★) Capitolo sull'evoluzione *ante* e *post* recessione dell'economia regionale. – (★) Sintesi analitica degli interventi legislativi adottati nell'esercizio 2016. – (★) Sintesi analitica delle politiche di riordino delle partecipazioni societarie regionali. – (★) Quadro macroeconomico internazionale e nazionale (2016 e primo trimestre 2017).

- **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Analisi delle indicazioni contenute nel Documento di Economia e Finanza 2017 (anni 2018-2020) sullo stato dei conti pubblici e sulle stime programmatiche 2018-2020. – (★) *Report* sul contributo delle Regioni al Programma Nazionale di Riforma 2017. – (★) *Report* sulle politiche attive del lavoro regionali. – (★) *Report* sulle politiche attive del lavoro regionali. – (★) Sintesi analitica del quadro di finanza pubblica regionale 2016. – (★) Sintesi analitica delle politiche regionali per la ricostruzione dei territori del reatino colpiti dal sisma del 2016. – (★) Predisposizione del *Documento di Economia e Finanza Regionale 2018-Anni 2018-2020*.
- **SVILUPPO ECONOMICO:** (★) Aree interne (Val di Comino): strategia d'Area – Cap. 1 "L'area progetto: condizioni iniziali e tendenze evolutive senza intervento", appunto sulla scheda-intervento "Istruzione-Formazione" associato allo studio del *The national bureau of economic research (Secular stagnation? The effect of aging on economic growth in the age of automation, D. Acemoglu and R. Restrepo, gennaio 2017)*. – (★) Analisi degli investimenti regionali in favore della crescita e dell'occupazione 2016. – (★) Analisi degli investimenti per la competitività e l'occupazione 2016. – (★) Analisi degli investimenti per lo sviluppo rurale 2016.

2016 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio - economista senior:

- **ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA:** (★) Impostazione delle attività di monitoraggio delle Azioni Cardine per la X^a legislatura regionale (documento di sintesi e schede di rilevamento finanziario). – (★) Estrazione e analisi delle componenti di codifica dell'IGRUE per il 2014-2020 relativo ai progetti cofinanziati dal POR Lazio FESR e FSE. – (★) Elaborazione del raccordo tra i bilanci delle Società Pubbliche Locali e la metodologia di stima ufficiali dei Conti Pubblici Territoriali. – (★) Ricostruzione della serie storica 2000-2014 dei bilanci delle società AMA SpA e ATAC SpA (alcune annualità). – (★) Relazione sulla situazione macroeconomica e congiunturale della Regione Lazio per "l'incontro di rating" (aprile 2016) tra la Regione Lazio e la società *Moody's*. – (★) Ricognizione delle attività regionali (trasporti, sanità e turismo) per il Giubileo della Misericordia. – (★) Partecipazione al seminario della Rete dei Conti Pubblici Territoriali (21 aprile 2016). – (★) Presentazione del lavoro di ricostruzione delle serie storiche delle anticipazioni di liquidità, delle analisi sull'impatto delle misure di politica economica e dei risultati della simulazione *ex post* alla dirigenza di Unindustria-Area credito e finanza. – (★) Analisi degli indicatori BES 2015 per il settore della sanità. – (★) Analisi del Documento di Economia e Finanza 2016. – (★) Partecipazione al seminario della Rete dei Nuclei di valutazione "Valutare dal locale per il locale" (18 maggio 2016). – (★) Redazione del *paper* "Valutazione degli effetti delle politiche pubbliche: elementi metodologici per l'applicazione del metodo sperimentale" in supporto della proposta di legge regionale n. 319 "Istituzione del comitato per il monitoraggio dell'attuazione delle leggi e la valutazione degli effetti delle politiche regionali". – (★) Analisi degli indicatori BES 2015 per il settore della sanità, istruzione, formazione, salute e qualità della vita. – (★) Analisi del Documento di Economia e Finanza 2016. – (★) Redazione focus di analisi statistica relativa alle aree colpite dal sisma del 24 agosto. – (★) Partecipazione alla Progetto Nuval "Azioni di sostegno alle attività del Sistema Nazionale di Valutazione e dei Nuclei di Valutazione"- XXI° esercizio di Rete. – (★) Redazione paragrafo sulla Nota di Aggiornamento al DEF 2016. – (★) Partecipazione al Progetto Nuval "Azioni di sostegno alle attività del Sistema Nazionale di Valutazione e dei Nuclei di Valutazione"- XXII° Esercizio di Rete "Raccontare le politiche per lo sviluppo e la valutazione. Gli esiti del Laboratorio di *visual storytelling* in tema di Gestione dei Rifiuti Urbani". – (★) Redazione *focus* di approfondimento e aggiornamento (scosse del 24 e 30 ottobre 2016) relativo alle aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016: iter procedurale e politiche regionali per la ricostruzione; Documento di Economia e Finanza 2017. Anni 2017-2019. – (★) Analisi e sintesi dei principali provvedimenti della manovra nazionale di bilancio 2017-2019.
- **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Contributo al "Regolamento di contabilità regionale": Capo I "Fondamenti della programmazione economico-finanziaria regionale", artt. 1-5; Capo II-Sezione I "Strumenti della programmazione regionale", art. 6; Sezione II "Documento Strategico di Programmazione", art.7; Sezione III "Documento di Economia e Finanza Regionale", artt. 8-9; Sezione IV "Altri strumenti della programmazione regionale", artt. 10-12; Sezione V "Strumenti di programmazione finanziaria", art. 13. – (★) Ricostruzione del vettore dei pagamenti DL n. 35/2013 e DL n. 66/2014 per Sezioni ATECO 2007-Nace Rev. 2 per la stima delle analisi d'impatto 2014 e 2015. – (★) Collaborazione con la facoltà di economia-La Sapienza per la preparazione dell'incontro MEF-Regione Lazio e la stipula del "Patto per il Lazio 2016". – (★) Predisposizione, redazione e accompagnamento nell'iter di approvazione –

dalla IV Commissione al Consiglio regionale – del *Documento di Economia e Finanza Regionale 2017-Anni 2017-2019*.

- ➔ **SVILUPPO ECONOMICO:** (★) Contributi alla programmazione del progetto di valorizzazione dell'area di Pomezia. – (★) *Report* sulle politiche pubbliche settoriali per l'area di Latina e di Cassino.

2015 ➔ Autore di dispense universitarie di macroeconomia: *Moneta, interesse e reddito*.

- ➔ Dal 23 giugno 2015: incarico di componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio (Reg. Cron. N. 18016 dell'8 luglio 2015):

- ➔ **ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA, ORGANIZZATIVA, ANALITICA E METODOLOGICA:** (★) Contributo al piano delle attività del Nucleo. – (★) Analisi della Relazione di accompagnamento alla decisione di parifica-Rendiconto generale della Regione Lazio-Esercizio finanziario 2014-2015 redatto dalla Corte dei Conti-Sezione regionale di controllo per il Lazio. – (★) Analisi "*Nota di Aggiornamento al Documento di Economia e Finanza 2016*" approvato dal Consiglio dei Ministri n. 81 del 18 settembre 2015. – (★) Analisi dei flussi d'investimento nel Settore Pubblico Allargato della regione Lazio in base ai Conti Pubblici Territoriali. – (★) Analisi dell'Azione Cardine n. 28 "Bonifica terreni Valle del Sacco";

- ➔ **PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Predisposizione, redazione e accompagnamento nell'*iter* di approvazione – dalla IV Commissione al Consiglio regionale – del *Documento di Economia e Finanza Regionale 2016-Anni 2016-2018*.

- ➔ **SVILUPPO ECONOMICO:** (★) Aree interne: istruttoria per la selezione delle aree interne del Lazio e valutazione della scelta dell'area prototipo da destinare alla sperimentazione della Strategia Nazionale Aree Interne, parte integrante della DGR del 9 settembre 2015.

- ➔ Collaboratore esterno Direzione Programmazione e Bilancio della Regione Lazio: (★) Redazione della *Nota di Aggiornamento* del Documento di Economia e Finanza Regionale 2015-2017. – (★) Relazione sulla situazione macroeconomica e congiunturale della Regione Lazio per "l'incontro di *rating*" (aprile 2015) tra la Regione Lazio e la società *Moody's*.

- ➔ Autore di dispense universitarie di macroeconomia: *Domanda aggregata, reddito e produzione*.

2014 ➔ Docente presso ASAP (Agenzia per lo Sviluppo delle Amministrazioni Pubbliche) per corsi di euro-progettazione.

- ➔ Collaboratore esterno Direzione Programmazione e Bilancio della Regione Lazio per la predisposizione, redazione e accompagnamento nell'*iter* di approvazione – dalla IV Commissione al Consiglio regionale – del *Documento di Economia e Finanza Regionale 2015-Anni 2015-2017*.

- ➔ Fino al 28 febbraio 2014: componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio - economista *senior*:

- ➔ Redazione del *Documento Strategico Regionale 2014-2018* (analisi macro e micro-economica; linee d'indirizzo; obiettivi programmatici; strategia, *governance* e sistema di controllo);

- ➔ redazione *Linee d'indirizzo per un uso efficiente delle risorse finanziarie destinate allo sviluppo 2014-2020* (la *governance* politico-programmatica; le tendenze socio-economiche, fabbisogni e le criticità; gli obiettivi per lo sviluppo intelligente, sostenibile e inclusivo; la strategia politico-programmatica; le ipotesi di allocazione dei Fondi SIE per il periodo 2014-2020);

- ➔ servizi di analisi e approfondimento delle tematiche economico-finanziarie regionali (sviluppo locale e Aree Interne regionali);

- ➔ componente dello *staff* della cabina di regia regionale per la politica unitaria 2014-2020 (linee guida per la definizione delle azioni e degli interventi per gli obiettivi tematici e per le priorità d'intervento).

- ➔ Riconferma in qualità di referente - per la Direzione regionale Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio - dell'attività statistica regionale.

2013 ➔ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio - economista *senior*.

- ➔ **NOTE DI SUPPORTO ALLA PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Politica di coesione 2014-2020: scenari di ripartizione delle risorse per obiettivo tematico per il FESR Lazio (luglio 2013). – (★) Situazione economica-fonte Banca d'Italia (Luglio 2013). – (★) Lazio: la congiuntura. *Performance* delle imprese e clima di fiducia nel primo trimestre 2013 e previsioni

per il periodo aprile-giugno 2013-fonte Unioncamere Lazio e Censis (Luglio 2013). – (★) Clima di fiducia delle imprese-fonte Istat (Luglio 2013). – (★) Aggiornamento sull'iter di pianificazione della politica di coesione 2014-2020 e temi di discussione per le decisioni di programmazione regionale (Luglio 2013). – (★) *Purchasing Managers' Index*. Informazioni sensibili al mercato. Markit/ADACI PMI settore manifatturiero italiano e dell'eurozona (Settembre 2013). – (★) *Purchasing Managers' Index*. Informazioni sensibili al mercato. Markit/ADACI PMI settore terziario italiano e dell'eurozona (Settembre 2013). – (★) Consistenza del settore *non profit* del Lazio: 9° Censimento Industria e Servizi, Istituzioni e *non profit* al 31 dicembre 2011-fonte Istat (Settembre 2013). – (★) Le informazioni economiche nel Documento di Economia e Finanza Regionale 2014-2016 (Dicembre 2013).

- **ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE:** (1) Proposta di idea progettuale "*Cittadella della formazione, del lavoro e delle imprese di Civitavecchia*". – (2) Proposta di idea progettuale "*Via Clodia*". – (3) Proposta di idea progettuale "*Alta Tuscia*". – (4) Proposta di idea progettuale "*Economia ambientale-Area reatina*".

- **ATTIVITÀ PER L'ATTUAZIONE DELLE POLICY SETTORIALI:** (1) predisposizione documentazione "Politica di coesione 2014-2020" per il primo incontro inter-dipartimentale (21 gennaio 2013); (2) predisposizione documentazione "Politica di coesione 2014-2020" per il primo incontro con il partenariato del POR FESR Lazio 2007-2013 (18 febbraio 2013); (3) predisposizione del documento "*Matrice programmatica per la definizione delle priorità strategiche regionali e per l'individuazione delle priorità di intervento necessarie per la costruzione del POR FESR Lazio 2014-2020*" (25 febbraio 2013); (4) predisposizione del documento "*Il contributo del partenariato economico e sociale: la selezione delle priorità di investimento e la definizione delle azioni rilevanti*" (aprile 2013).

- Componente dello *staff* della cabina di regia per la politica unitaria 2014-2020.

- Redazione del *Documento Unico di Programmazione (DUP) 2020* e del *Documento di Economia e Finanza Regionale (DEFR) 2014-2016* (con la supervisione - per i paragrafi di scenario e simulazione degli effetti dei provvedimenti di politica economica - del prof. G. Ciccarone, Ordinario di Politica Economica e Preside della Facoltà di Economia, Università di Roma "La Sapienza")

- Redazione del *Documento di governo 2013-2018* ai sensi del "*Principio contabile applicato concernente la programmazione di bilancio*" (allegato al DPCM 28 dicembre 2011-Sperimentazione dei sistemi contabili).

- Servizi di analisi e approfondimento delle tematiche economico-finanziarie regionali (sviluppo locale; misure di incentivazione attraverso strumenti di ingegneria finanziaria del POR FESR 2007-2013).

- Redazione delle prime sezioni (analisi, fabbisogni, risultati attesi OT 1-4) del POR FESR Lazio 2014-2020 (*template* marzo 2013).

- Componente gruppo di lavoro inter-istituzionale (Regione Lazio-Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica del Ministero per lo Sviluppo Economico) "Aree Interne".

- Referente - per la Direzione regionale programmazione economica, ricerca e innovazione/Direzione regionale Programmazione Economica, Bilancio, Demanio e Patrimonio - dell'attività statistica regionale.

- Incarico di coordinatore regionale per il rispetto delle condizionalità *ex-ante* per la politica di coesione 2014-2020 (bozza del Regolamento generale (UE)).

- 2012 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio (economista *senior*) e del Sistema Nazionale di Valutazione.

- **NOTE DI SUPPORTO ALLA PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Situazione economica-fonte Banca d'Italia (15 Gennaio 2012). – (★) Italia e Centro-Italia (Toscana, Marche, Lazio, Umbria): clima di fiducia delle imprese manifatturiere e di costruzione e variabili componenti-fonte Istat, Febbraio 2012. – (★) L'iter della programmazione regionale: situazione attuale e prospettive (Marzo 2012). – (★) Documento Unico di Programmazione (DUP): linee guida. – (★) Indagine sulle aspettative di inflazione e crescita, Marzo 2012. – (★) Convergenze e sinergie per l'iter della programmazione regionale: alcune proposte (Aprile 2012). – (★) Contenuti del Rapporto Unindustria "*Un progetto per lo sviluppo del Lazio. La discontinuità per tornare a crescere*" (10 Maggio 2012). (★) Sintesi "*Rapporto annuale del Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica*". – (★) Modelli organizzativi regionali a confronto. – (★) Situazione

economica-fonte Banca d'Italia (15 Luglio 2012); (★) Incontro di *rating*: spese per lo sviluppo e Documento di Programmazione Economico-Finanziaria 2012. – (★) Elementi di sintesi tratti da *Imprese e territorio per un atlante delle imprese della provincia di Roma, anno 2012*-fonte Università degli Studi RomaTre, Centro per lo studio di Roma, (Settembre 2012) : – (★) Coautore documento: *Quesiti per la crescita. Nuovi strumenti di ingegneria finanziaria del POR FESR 2007-2013. Definizione delle politiche di investimento. Nota di aggiornamento e linee guida per il dialogo tecnico*. – (★) Analisi degli elementi di sintesi della Nota di Aggiornamento del Documento di Economia e Finanza 2012 (Ottobre 2012).

- **ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE:** (★) Programma Regionale di Riforma. Sviluppo, progresso economico e sociale nel Lazio: obiettivi e politiche per la crescita. Primi elementi di valutazione *ex ante* e indicazioni per il *policy maker* (febbraio 2012). – (★) Fondo per la progettazione (art. 53 della L.R. 22 maggio 1997, n. 11, modificata dall'art. 13 della L.R. 16 Aprile 2002, n.8): studio di fattibilità *“Valorizzazione e protezione del patrimonio boschivo con interventi di razionalizzazione delle risorse idriche dei comuni rurali appartenenti alla Comunità Montana dei Monti Lepini”*.
- **ATTIVITÀ PER L'ATTUAZIONE DELLE POLICY SETTORIALI:** (1) Condizionalità *ex ante* “Capacità amministrativa”. – (2) POR FESR Lazio 2007-2013: analisi del contesto per il piano delle attività del fondo di garanzia *“Aiuti alle PMI interessati dai P.L.U.S.”*.
- Referente - per la Direzione regionale programmazione economica, ricerca e innovazione - dell'attività statistica regionale.
- Redattore del *Documento di Programmazione Economico-Finanziaria Regionale 2012-Anni 2013-2014*.
- Coordinatore delle attività di analisi e soddisfacimento delle «condizionalità *ex-ante*» 2014-2020.
- Metodologie di analisi per gli studi di fattibilità di opere pubbliche.
- Collaboratore dei componenti del Nucleo di valutazione e verifica del Ministero della Salute (Direzione Generale della Programmazione Sanitaria): (1) Documento programmatico sugli investimenti straordinari e sugli interventi progettuali: un'analisi della pre-fattibilità del *“Riordino del complesso Le Molinette-Città della salute e della Scienza di Torino”*; (2) Documento programmatico sugli investimenti straordinari e sugli interventi progettuali: un'analisi della pre-fattibilità del progetto *“Città della salute e della Scienza di Novara”*.
- Incarico di consulenza presso il Cles s.r.l. per il *“Servizio di valutazione relativo al POR FESR Piemonte 2007-2013-Rapporto annuale di valutazione”*: il contesto socio-economico e la verifica dell'adeguatezza della strategia.
- Incarico di consulenza presso il Cles s.r.l. per la predisposizione di un'analisi del contesto socio-economico della regione Marche in preparazione delle politiche di sviluppo co-finanziate per il periodo 2014-2020.
- Coautore di valutazioni di studi di fattibilità e pre-fattibilità inseriti nel *“Documento programmatico sugli investimenti straordinari per l'ammodernamento strutturale, tecnologico e organizzativo del servizio sanitario regionale, nel quadro della programmazione intersettoriale della regione Piemonte, anno 2012”*- Nucleo di valutazione e verifica del Ministero della Salute (Direzione Generale della Programmazione Sanitaria).

2011 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio e del Sistema Nazionale di Valutazione.

- **NOTE DI SUPPORTO ALLA PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Analisi economica del consuntivo 2010-previsioni 2011 e stima delle interrelazioni socioeconomiche tra le province laziali-fonte *“Osservatorio Economico della provincia di Rieti”*. – (★) POR FESR Lazio 2007-2013 (art. 5 del Reg.(CE) n. 539/2010): redattore *“Analisi di contesto per la revisione”*, redattore *“Motivi ed effetti della revisione”*, redattore degli approfondimenti a *“Motivi ed effetti della revisione”* successivi alle osservazioni Ref. ARES(2011)565720 del 25 Maggio 2011. – (★) Lo schema di Decisione di Finanza Pubblica (DFP) per il 2011-2013. – (★) La strategia per la crescita e l'occupazione UE 2020. Un aggiornamento. – (★) La decisione di bilancio per il 2011. Un aggiornamento. – (★) DDL *«Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2011)»*. – (★) Elementi informativi sul «semestre europeo». – (★) Documento: *Nuovi strumenti di ingegneria finanziaria POR FESR Lazio 2007-2013. Definizione delle politiche di investimento*. – (★) Sintesi *«Economia del Lazio»*-fonte

Banca d'Italia (28 Giugno 2011). – (★) Documento di programmazione (Programma Regionale di Sviluppo o altro titolo in discussione): elementi per la definizione delle politiche d'investimento nel lungo periodo. – (★) *Policy* regionale di lungo periodo per le strutture dell'offerta produttiva. – (★) Prospettive di crescita e andamento dei mercati finanziari-fonte Banca d'Italia (15 Luglio 2011). – (★) Italia e Centro-Italia (Toscana, Marche, Lazio, Umbria): clima di fiducia dei servizi e variabili componenti, Luglio 2011. – (★) Italia e Centro-Italia (Toscana, Marche, Lazio, Umbria): clima di fiducia delle imprese manifatturiere e di costruzione e variabili componenti, Luglio 2011. – (★) DL. 13 agosto 2011, n. 138 "*Ulteriori misure urgenti per la stabilizzazione finanziaria e per lo sviluppo*": alcune considerazioni per la programmazione economica regionale. – (★) Andamenti e previsioni per l'economia mondiale e per le principali economie (area euro, Stati Uniti, Giappone, Regno Unito)-fonte BCE (15 Settembre 2011). – (★) Aggiornamento Documento di Economia e Finanza 2011, Settembre 2011. – (★) Italia e Centro-Italia (Toscana, Marche, Lazio, Umbria): clima di fiducia delle imprese manifatturiere e di costruzione e variabili componenti, Agosto-Settembre 2011. – (★) Italia e Centro-Italia (Toscana, Marche, Lazio, Umbria): clima di fiducia dei servizi e variabili componenti, Settembre 2011. – (★) Andamenti e previsioni per l'economia mondiale e per le principali economie (area euro, Stati Uniti, Giappone, Regno Unito)-fonte BCE (13 Ottobre 2011). – (★) *Cohesion policy-Investing in growth and jobs*. Proposta legislativa per la politica di coesione UE 2014-2020. – (★) Legge di stabilità (AS n. 2968): analisi dell'audizione preliminare del Funzionario Generale dell'Area Ricerca economica e Relazioni internazionali della Banca d'Italia (27 Ottobre 2011). – (★) L'economia delle regioni italiane. Dinamiche recenti e aspetti strutturali-fonte Banca d'Italia (7 Novembre 2011). – (★) L'economia del Lazio. Aggiornamento congiunturale-fonte Banca d'Italia (15 Novembre 2011). – (★) Analisi della produzione industriale-fonte Istat (Ottobre 2011). – (★) Indagine conoscitiva sul decreto legge recante "*Disposizioni urgenti per la crescita, l'equità e il consolidamento dei conti pubblici*". Elementi di analisi tratti dall'audizione del Governatore della Banca d'Italia. – (★) III trimestre 2011. Le esportazioni delle regioni italiane.

- **ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE:** affinamento del *software* (Mu.S.A., *Multicriteria Software Analysis*) per l'applicazione dell'analisi multicriteria destinata alla selezione e valutazione dei progetti d'investimento.
- **ATTIVITÀ PER L'ATTUAZIONE DELLE POLICY SETTORIALI:** (1) Documento: *Indagine conoscitiva sull'efficacia della spesa e delle politiche di sostegno alle aree sottoutilizzate*. Versione del 27 ottobre e integrazioni del 2 novembre 2011. – (2) Rapporto sulla stabilità finanziaria: rischi macroeconomici, mercati internazionali, condizione finanziaria delle famiglie e delle imprese, sistema bancario-fonte Banca d'Italia (Novembre 2011). – (3) Considerazioni sulla crisi finanziaria (novembre 2011). – (4) Anni 2009-2011. PIL e indebitamento delle Amministrazioni Pubbliche.
- Redattore del *Programma Regionale di Riforma. Sviluppo, progresso economico e sociale nel Lazio: obiettivi e politiche per la crescita* (dicembre 2011).
- Referente - per la Direzione regionale programmazione economica, ricerca e innovazione - dell'attività statistica regionale.

2010 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio, del Sistema Nazionale di Valutazione e della Commissione Lavori Pubblici.

- **NOTE DI SUPPORTO ALLA PROGRAMMAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA:** (★) Delibera di adozione della "*Guida per la certificazione da parte dei Nuclei regionali di Valutazione e Verifica degli Investimenti pubblici-Studi di fattibilità delle opere pubbliche*". – (★) L'economia reale del Lazio: aggiornamento congiunturale (Novembre 2010). – (★) Aspettative economiche e finanziarie per il IV trimestre 2010. – (★) Selezione e valutazione dei progetti d'investimento: il *software* Mu.S.A. (*Multicriteria Software Analysis*) per l'applicazione dell'analisi multicriteria.
- **ATTIVITÀ DI VALUTAZIONE:** (1) Domanda di conferma del sostegno a norma degli artt. 39-41 «Grandi progetti» del Reg. (CE) n. 1083/2006: valutazione dell'aggiornamento dello studio di fattibilità "*Ammodernamento e potenziamento della ferrovia ex concessa Roma-Viterbo nella tratta extraurbana Pian Paradiso-Viterbo*". – (2) Acquisizione del servizio di ristorazione occorrente alle aziende sanitarie della Regione Lazio: valutazione economico-finanziaria. – (3) SNV-Politica regionale: contributo alla tavola rotonda "*Riflettere sul passato per decidere nel presente. Dalle valutazioni ex post all'Europa 2020*", 17 Maggio 2010. – (4) Art. 53 L.R. 22/05/1997 n. 11 – Fondo regionale per la progettazione – Studio di fattibilità esercizio finanziario anno 2004- FRP04-088-05-SF-LT "*Valorizzazione e protezione del patrimonio*

boschivo con annessi interventi di razionalizzazione delle risorse idriche dei comuni rurali appartenenti alla Comunità Montana dei Monti Lepini e Ausoni".

- **ATTIVITÀ PER L'ATTUAZIONE DELLE POLICY SETTORIALI:** (1) Nota Grandi progetti: piani finanziari (fabbisogno e copertura) per la tratta ferroviaria Montebello-Pian Paradiso della linea Roma-Viterbo e per la tratta metropolitana T7 della Metro C di Roma. – (2) Intesa Istituzionale di Programma e Accordi di Programma Quadro-settore viabilità-APQ4. – (3) Supporto alla realizzazione degli studi fattibilità. – (4) Supporto al responsabile della valutazione e all'AdG per il periodo di programmazione 2007-2013. – (5) Analisi documento "*Bilancio di genere*". – (6) Capitolato speciale della gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura in *global service* di *devices*, materiali specialistici e non specialistici: alcune considerazioni di carattere economico.
 - Componente del gruppo di valutatori dei progetti relativi ai Grandi Attrattori Culturali (Fossanova; Via del sale; Tivoli; Vulci; Mura poligonali) della Regione Lazio a valere sulle risorse del POR FESR Lazio 2007-2013 (Asse II, attività 5). La valutazione è stata focalizzata sui piani economico-finanziari con specifica attenzione alla componente gestionale.
 - Componente dello *staff* tecnico della Direzione programmazione della Regione Lazio per la predisposizione del documento di ammissibilità del progetto infrastrutturale "Metropolitana-Linea C" previsto nell'Asse III del POR FERS 2007-2013.
 - Componente dello *staff* tecnico della Direzione programmazione della Regione Lazio per la predisposizione del documento di ammissibilità (Allegato XXI – Reg. (CE) 846/2009 del 1 settembre 2009) del progetto infrastrutturale "*Potenziamento della ferrovia Roma-Viterbo*" previsto nell'Asse III del POR FERS 2007-2013.
 - Membro della SECONDA COMMISSIONE di valutazione della gara di appalto "*Multiservizio tecnologico e fornitura di vettori energetici agli immobili di proprietà o nella disponibilità delle Aziende Unità Sanitarie Locali, delle Aziende Ospedaliere, degli Ospedali classificati o assimilati e degli Istituti Scientifici ubicati nella Regione Lazio*" (Supplemento ordinario n. 7 al Bollettino Ufficiale n. 23).
 - Autore del II° aggiornamento della "*Guida per la certificazione da parte dei Nuclei regionali di valutazione e verifica degli investimenti pubblici*" per la realizzazione di studi di fattibilità di opere pubbliche.
 - Incarico di consulenza presso l'ISFOL per la redazione di un *paper* metodologico per l'applicazione del metodo controfattuale "*Analisi degli effetti: elementi per l'applicazione del metodo sperimentale*".
 - Incarico di consulenza presso Federculture Servizi per la realizzazione di un *report* relativo alle "*Ipotesi gestionali dell'offerta culturale della Valle Trompia attraverso la costituzione di un Sistema Integrato dei Beni Culturali e Ambientali (SIBCA)*".
 - Incarico di collaborazione nell'ambito del servizio di "*Assistenza tecnica e gestionale all'attuazione, monitoraggio e sorveglianza del Programma Operativo Nazionale FESR "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013 - Obiettivo Convergenza e del Programma Operativo Nazionale FSE "Competenze per lo Sviluppo" 2007-2013 - Obiettivo Convergenza*" affidato al Cles s.r.l. dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per il supporto alle tre Autorità (Gestione, Certificazione e Audit) dei Programmi operativi nazionali FSE e FESR a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) in qualità di esperto in metodi di analisi economica, sociale e statistica.
- 2009 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio, del Sistema Nazionale di Valutazione e della Commissione Lavori Pubblici.
- Incarichi relativi a: (1) Intese Istituzionali di Programma e Accordi di Programma Quadro-settore viabilità-APQ4; (2) supporto alla realizzazione degli studi fattibilità; (3) metodologie di analisi per gli studi di fattibilità di opere pubbliche; (4) supporto al Responsabile della valutazione e all'AdG per il periodo di programmazione 2007-2013; (5) note di approfondimento settoriali.
 - Fondo Regionale Progettazione e supporto alla realizzazione degli studi fattibilità: (1) "*Ampliamento e trasformazione ai fini della diversificazione dell'offerta turistico-sportiva dell'impianto natatorio di proprietà di Comune di Rieti*"

- Osservazioni circa il progetto preliminare *"Ristrutturazione, completamento e riqualificazione del complesso ospedaliero di Belcolle-Viterbo"* così come modificato nella versione del 13 ottobre 2008, (Aprile 2009) e nella versione del 27 luglio 2009, (Settembre 2009).
- Membro della PRIMA COMMISSIONE di valutazione della gara di appalto *"Multiservizio tecnologico e fornitura di vettori energetici agli immobili di proprietà o nella disponibilità delle Aziende Unità Sanitarie Locali, delle Aziende Ospedaliere, degli Ospedali classificati o assimilati e degli Istituti Scientifici ubicati nella Regione Lazio"* (Supplemento ordinario n. 7 al Bollettino Ufficiale n. 23).
- Incarico di consulenza presso Federculture per la realizzazione del report di *"Stima degli effetti economici del programma di valorizzazione del Castello Alfonsino"*.
- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la redazione di una nota di approfondimento, commissionata dalla Lega Pesca, in merito a *"I risultati conseguiti dall'impiego di risorse finanziarie straordinarie contenute nel PON Pesca 2000-2006"*.
- 2008 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio e del Sistema Nazionale di Valutazione.
 - Incarichi relativi a: (1) Intese Istituzionali di Programma e Accordi di Programma Quadro – settore viabilità – APQ4; (2) Fondo Regionale Progettazione; (3) supporto alla realizzazione degli studi fattibilità; (4) metodologie di analisi per gli studi di fattibilità di opere pubbliche; (5) supporto al responsabile della valutazione e all'AdG per il periodo di programmazione 2007-2013; (6) valutazione di progetti in ambito sanitario; (7) note di approfondimento settoriali.
 - Valutazione finanziaria del progetto *"Ristrutturazione, completamento e riqualificazione del complesso ospedaliero di Belcolle-Viterbo"*.
 - Autore del I° aggiornamento della *"Guida per la certificazione da parte dei Nuclei regionali di valutazione e verifica degli investimenti pubblici"* per la realizzazione di studi di fattibilità di opere pubbliche.
 - Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la redazione di una nota di approfondimento, commissionata dalla Lega Pesca, sull' *"Analisi macroeconomica della pesca in Italia"* nell'ambito della consulenza a supporto del Centro studi per il monitoraggio e la formazione della filiera della pesca.
 - Incarico di collaborazione *"Servizio di assistenza tecnica per la formulazione del documento di programmazione di dettaglio delle attività, propedeutico alla predisposizione di una programmazione regionale di edilizia residenziale di valenza triennale"* affidato al Cles s.r.l. dalla Regione Campania.
 - Incarico di consulenza tecnica presso l'Istituto Superiore Mario Boella nell'ambito del progetto di assistenza al POR FSE Sicilia 2007-2013 (analisi, verifica e redazione delle tavole finanziarie per il trasferimento delle risorse agli organismi intermedi).
 - Incarico professionale presso il Cles s.r.l. per la realizzazione dello *"Studio per l'individuazione di modelli economico-gestionali in un'ottica di sostenibilità ambientale in acquacoltura"* affidato dal Consorzio Mediterraneo Scarl.
 - Incarico di consulenza presso Federculture per la realizzazione del report *"Tecniche e metodologie di valutazione di programmi e progetti di investimento nell'ambito del settore dei beni culturali"* commissionato dalla Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione Locale.
- 2007 ➤ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio.
 - Incarichi relativi a: (1) Intese Istituzionali di Programma e Accordi di Programma Quadro – settore viabilità-APQ4; (2) metodologie di analisi per gli studi di fattibilità di opere pubbliche; (3) supporto all'AdG per il periodo di programmazione 2007-2013; (4) note di approfondimento settoriali.
 - Valutazione studio di fattibilità (extra-fondo progettazione): *"ISTAT. Progetto di costruzione della nuova sede istituzionale"*.
 - Predisposizione della bozza di POR FESR Lazio 2007-2013: analisi delle tendenze dell'economia reale (offerta, domanda, aspetti demografici e mercato del lavoro); la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica; il quadro delle problematiche ambientali; accessibilità, mobilità e reti

della conoscenza; lo stato dell'ambiente; lo stato delle pari opportunità; la *swot analysis*; le conclusioni dell'analisi.

- ↘ Valutazione *ex ante* della bozza di POR FESR Lazio 2007-2013: autore capitolo 1 (approfondimenti dell'analisi socio-economia e della rispondenza della strategia rispetto ai bisogni identificati) della valutazione *ex ante*.

↘ Incarico di consulenza per il servizio di "Advisoring e supporto tecnico per lo sviluppo progettuale e studi di fattibilità per il POR FSE 2007-2013 della Regione Molise".

↘ Incarico di consulenza per la redazione del "Rapporto sul mercato del lavoro della provincia di Siena".

↘ Incarico di consulenza per la redazione della "Valutazione dell'analisi socio-economica e della rispondenza della strategia rispetto ai bisogni identificati del POR FSE 2007-2013 della Regione Puglia".

↘ Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per la realizzazione di un "Corso di formazione per dirigenti sui documenti di programmazione nella regione Campania" nell'ambito del servizio di assistenza tecnica e supporto agli uffici della Regione Campania.

↘ Incarico di consulenza per la redazione del "Rapporto sul mercato del lavoro" della Regione Abruzzo.

2006 ↘ Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio.

- ↘ Incarichi relativi a: (1) Intese Istituzionali di Programma e Accordi di Programma Quadro – settore viabilità- APQ4; (2) metodologie di analisi per gli studi di fattibilità di opere pubbliche; (3) note di approfondimento settoriali.

- ↘ Fondo Regionale Progettazione e supporto alla realizzazione degli studi fattibilità: (1) "Valorizzazione e protezione del patrimonio boschivo con interventi di razionalizzazione delle risorse idriche dei comuni rurali appartenenti alla Comunità montana XII dei Monti Lepini e Ausoni". – (2) "Adeguamento collegamento casello Magliano-Polo produttivo Civita Castellana con riqualificazione della viabilità interna".

- ↘ Valutazione studio di fattibilità (extra-fondo progettazione): "Realizzazione di un eliporto in Frosinone".

- ↘ Valutazione studio di fattibilità (extra-fondo progettazione): "Sistemazione funzionale e messa in sicurezza Via Anguillarese".

↘ Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l., l'Istituto M. Boella e Sviluppo Italia per la predisposizione delle analisi di contesto, *SWOT analysis* dei quadri interpretativi strutturali del mercato del lavoro (regione Molise), da inserire nei Programmi Operativi FSE 2007-2013.

↘ Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per la predisposizione delle Relazione Tecnica allegata al I e II Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Ricerca Scientifica e Innovazione Tecnologica" (Delibere CIPE n. 20/2004 e n. 35/2005), nell'ambito del servizio di assistenza tecnica e supporto agli uffici della Regione Campania.

↘ Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per la predisposizione delle Proposte di Quadro Strategico dell'Accordo di Programma Quadro per il II Atto Integrativo "Ricerca Scientifica e Innovazione Tecnologica", per il III Atto Integrativo "E-government e Società dell'Informazione" e per il V Protocollo Aggiuntivo "Infrastrutture per la mobilità" (Delibera CIPE n. 14 del 22 marzo 2006, punto 2.4), nell'ambito del servizio di assistenza tecnica e supporto agli uffici della Regione Campania.

↘ Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per la predisposizione della Relazione Tecnica allegata al IV Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro "Sviluppo locale-Turismo", nell'ambito del servizio di assistenza tecnica e supporto agli uffici della Regione Campania.

↘ Incarico di collaborazione presso Sviluppo Italia per la redazione di un report per lo studio della sostenibilità amministrativa, finanziaria ed economica relativa alla realizzazione di una "Scuola di alta formazione per il restauro e la conservazione di beni culturali nell'ex Casino Reale del Quisisana di Castellammare di Stabia".

↘ Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per la predisposizione di "Metodologie di stima degli effetti prodotti dagli investimenti pubblici dell'Intesa Istituzionale di Programma (Accordi di

Programma Quadro - Sviluppo locale) in Campania nel quinquennio 2000-2005", nell'ambito del servizio di assistenza tecnica e supporto agli uffici regionali.

- 2005 → Componente del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici della Regione Lazio: incarichi relativi a: (1) Intese Istituzionali di Programma e Accordi di Programma Quadro – settore viabilità – APQ4; (2) *Project Financing* e Partenariato Pubblico Privato; (3) metodologie di costruzione dei parametri di conversione delle variabili da finanziarie in economiche; (3) assistenza alle direzioni per l'elaborazione dei documenti settoriali per il Piano Strategico Regionale 2007-2013.
- Fondo Regionale Progettazione e supporto alla realizzazione degli studi fattibilità: *"Percorso ciclistico-naturalistico Capo Portiere-Foce Verde"*.
 - Valutazione studio di fattibilità (extra-fondo progettazione): *"Ammodernamento tecnologico e potenziamento impianti di illuminazione pubblica nel comune di Isola del Liri"*.
 - Valutazione studio di fattibilità (extra-fondo progettazione): *"Realizzazione di un collegamento rapido Fiuggi-Campo Catino"*.
 - Coautore della pubblicazione *Dinamiche di sviluppo: il policy mix e il valore della concertazione*, Provincia di Napoli-TESS Costa del Vesuvio Spa-Il patto territoriale del Miglio d'Oro (Settembre 2005).
 - Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per la predisposizione della *"Relazione Tecnica allegata al IV Atto Integrativo all'Accordo di Programma Quadro - Sviluppo locale"*, nell'ambito del servizio di assistenza tecnica e supporto agli uffici della Regione Campania.
 - Incarico professionale presso il Cles s.r.l. per la stesura del rapporto intermedio della *"Valutazione del Documento Unico di Programmazione obiettivo 2, 2000-2006"* della regione Emilia Romagna.
 - Coautore del volume *"Governance regionale e agenzie di sviluppo"*: i casi di studio dell'Agenzia territoriale TESS-Costa del Vesuvio (regione Campania) e dell'Agenzia ERVET (regione Emilia Romagna).
 - Consulente esterno del Formez per la predisposizione di uno studio sul progetto *"Azioni di sistema in materia di pari opportunità tra uomini e donne e di inclusione sociale"* (R.A. 03020 Na 7): per le regioni dell'Obiettivo 1 sono state svolte analisi sul mercato del lavoro, sui livelli retributivi, sul tessuto economico e sociale e sono stati elaborati modelli di previsione demografica.
 - Consulente esterno dell'Alta Commissione di studio sui principi di coordinamento della finanza pubblica e del sistema tributario per la redazione di una relazione sulla *"Nuova finanza delle Province e focus sulla situazione delle entrate tributarie"*.
 - Incarico di collaborazione presso il Cles s.r.l. per *"L'indagine e la valutazione degli esiti occupazionali delle attività realizzate con il FSE (Placement) nel triennio 2001-2003"* nella Regione Marche.
 - Incarico per l'elaborazione progettuale di uno *"Studio di analisi e di misurazione degli effetti economici e sociali del processo di trasformazione urbana in corso a Roma: i casi del quadrante della Tiburtina e dell'ambito Magliana-Fiera di Roma"* commissionato dal Dipartimento ai Lavori pubblici del Comune di Roma alla società Cles s.r.l..
 - Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la redazione di una *"Nota di approfondimento in merito al DPEF 2006-2009 circa le politiche di sostegno alla piccola pesca"*, commissionata dalla Lega Pesca.
 - Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la redazione di una *"Nota di approfondimento sulle conseguenze dell'incremento del prezzo del petrolio sul conto economico del settore ittico"*, commissionata dalla Lega Pesca.
- 2004 → Incarico di collaborazione nell'ambito dell'Area Studi Istituzionali e Normativi dell'ISFOL promosso dalla Direzione Generale Impiego del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per lo studio del Progetto Integrato Territoriale *"Grande Attrattore Culturale Pompei-Ercolano e sistema archeologico vesuviano"* e del Progetto Integrato di Sviluppo Locale *"Sistema distrettuale integrato pratese: competitività e innovazione"*.
- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la redazione di una nota di approfondimento, commissionata dalla Lega Pesca, in merito agli *"Effetti macroeconomici"*

dell'allargamento della U.E. per le imprese cooperative della pesca" nell'ambito della consulenza a supporto del Centro studi per il monitoraggio e la formazione della filiera della pesca.

- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. nell'ambito della linea di ricerca "*Studi preliminari per la definizione del Piano d'azione per l'occupazione nella provincia di Campobasso*" del progetto promosso dalla Commissione Europea ex art. 6 Reg (CE) FSE "*Iniziative locali per l'occupazione*".
- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. nell'ambito della ricerca "*La programmazione regionale e il dialogo sociale attraverso l'analisi dei DPEF regionali*" affidata dal CNEL.
- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la realizzazione dello studio "*Governance regionale e Agenzie di sviluppo*" commissionato dal Foromez.
- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. nell'ambito dello studio "*Gli impatti nell'area vesuviana degli investimenti previsti dalla programmazione negoziata*" affidata dall'Agenzia di sviluppo regionale T.E.S.S.-Costa del Vesuvio S.p.A..

2003 → Coautore del parag. 4.2 (*Il piano regolatore e lo sviluppo economico del territorio*), capitolo 4 (*Urbanistica e sviluppo*) del "Rapporto 2002-2003 sull'economia romana".

- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. nell'ambito del "*Servizio di valutazione intermedia del DocUP Ob.2 Lazio 2000-2006*" affidato dalla Regione Lazio.
- Incarico professionale presso l'Ente Lavoro della Basilicata e l'assessorato alle politiche del Lavoro per la redazione di una nota di approfondimento con scenari previsionali e simulazioni in merito alle "*Possibilità di utilizzazione delle royalties petrolifere per il raggiungimento degli obiettivi del Piano per l'occupazione*".
- Incarico di consulenza presso la società Risorse per Roma S.p.a. per la redazione della Delibera d'indirizzo inerente l'attuazione del "*Piano della città della politica e delle amministrazioni locali*" del Comune di Roma e per l'aggiornamento e revisione dello "*Studio di fattibilità per la realizzazione del Piano della città della politica e delle amministrazioni locali*".
- Incarico professionale di consulenza presso il Cles s.r.l. per la redazione di una nota di approfondimento, commissionata dalla Lega Pesca, in merito alla "*Strategia economica del Governo italiano ed effetti sul settore ittico*" presentati nel DPEF 2004-2007.
- Contributo alla relazione introduttiva "*Elementi per un dibattito sul rapporto tra regolazione urbanistica e sviluppo economico e sociale*" relativa al seminario organizzato dall'Assessorato alla programmazione e pianificazione del territorio nell'ambito dello studio in urbanistica e sviluppo economico per gli approfondimenti sul nuovo Piano Regolatore Generale della città di Roma.

2002 → Incarico professionale presso il Cles s.r.l. per la stesura dei rapporti finali della "*Valutazione del Documento Unico di Programmazione obiettivo 2, 1997-1999*" delle regioni Emilia Romagna, Marche e Lazio.

- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per lo studio della "*Struttura e dinamica dei consumi delle regioni del distretto tirrenico: il caso delle regioni Lazio, Umbria, Campania, Abruzzo*" commissionato dall'Associazione Cooperative Consumatori del Distretto Tirrenico.
- Incarico professionale presso il Cles s.r.l. nell'ambito de: "*Indagine socio-economica del quadro conoscitivo del Piani Territoriale di Coordinamento della Provincia di Benevento*" affidata dalla società Sannio Europa S.c.p.a..
- Contributo alla realizzazione dell'allegato tecnico (stima della convenienza economica attraverso l'analisi costi-benefici) alla Delibera comunale per l' "*Autorizzazione all'apertura anticipata dell'Auditorium-Città della musica*", in collaborazione con l'Assessorato al Bilancio del Comune di Roma.
- Coautore dell'articolo "*Il DPEF 2003-2006: sostenibilità economica impatto sul settore cooperativo*", Cooperazione italiana, n. 9 (Settembre 2002).
- Inserimento nella *long-list* dei consulenti esterni della Regione Basilicata e conferimento dell'incarico (delibera n.10 del 7.01.2002 della Direzione dell'Ente Lavoro Basilicata), nel gruppo di lavoro tecnico, per la predisposizione del "*Piano del lavoro pluriennale della Regione Basilicata*".
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per lo studio di fattibilità relativo al "*Pacchetto localizzatore teso alla valorizzazione del contributo della piccola e media impresa industriale e dell'artigianato*".

- allo sviluppo del sistema produttivo delle aree interne alla Campania" commissionato dall'Assessorato alle politiche dello sviluppo e della programmazione negoziata delle province di Avellino, Benevento e Salerno.
- Incarico di studio presso la società Risorse per Roma S.p.a. per la studio di pre-fattibilità e fattibilità (analisi degli scenari alternativi, redazione dell'analisi economica e finanziaria delle alternative, predisposizione degli scenari economici e finanziari, programmazione degli interventi) relativamente al progetto *"Piano per la realizzazione della città della politica e delle amministrazioni locali"*.
 - Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per la descrizione degli sviluppi più significativi dei livelli d'istruzione, del mercato del lavoro e degli andamenti occupazionali, riportati nel rapporto finale del POP Molise 1994-1999 nell'ambito dell'*"Assistenza tecnica e monitoraggio relativi al Programma Operativo Plurifondo FERS-FSE-FEOGA 1994-1999"*.
- 2001 → Coautore della pubblicazione *"Progetto di ricerca e intervento per il consolidamento e lo sviluppo della cooperazione nel Mezzogiorno"*, Edizioni Cooperative (Dicembre 2001).
- Incarico di studio presso la facoltà di economia dell'Università degli studi del Molise nell'ambito della ricerca diretta dal Professor C. Pietrobelli e relativa a: *"Imprenditorialità e occupazione indipendente nei paesi in via di sviluppo"*.
 - Incarico di studio presso la società M.E.T. s.r.l. nell'ambito della redazione del *"Rapporto di valutazione delle politiche industriali tra continuità e innovazione"* commissionato da Medio Credito Toscano. La collaborazione ha riguardato la ricostruzione dei flussi di spesa pubblica (effettivi e stimati) destinati agli incentivi industriali dal 1997 al 1999.
 - Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per la realizzazione della ricerca sugli *"Interventi per il consolidamento e lo sviluppo della cooperazione nel Mezzogiorno, con riferimento specifico alla legge 488/1992"*. La valutazione degli effetti netti sull'occupazione ha riguardato specifiche branche manifatturiere beneficiarie degli incentivi.
 - Incarico professionale nell'ambito della consulenza a supporto del Centro studi per il monitoraggio e la formazione della filiera della pesca e relativo all'*"Accordo di programma tra il Ministero delle politiche agricole e forestali e le associazioni del movimento cooperativo"*. Note tecniche in materia di: (i) effetti distorsivi della concorrenza sul mercato del lavoro a seguito dell'introduzione dell'art. 11 del collegato alla legge finanziaria 2001 (estensione della Legge n. 30/97 al sistema della pesca costiera); (ii) aiuti al funzionamento delle imprese della pesca previsti nella Legge n. 343/2000 e nella Legge n. 388/2000; (iii) nuovi criteri per l'accesso alla graduatoria dei patti territoriali specializzati.
 - Coautore del capitolo *"Obiettivi di crescita e scenari economici"*, in *"Verso un piano strategico per Roma"* a cura di R. Camagni e D. Mazzonis, Alinea editrice (Settembre 2001).
 - Incarico di studio presso la Fondazione G. Brodolini per la predisposizione di un documento di politica industriale, all'interno di uno schema di *"Sviluppo endogeno basato sulla teoria dei beni relazionali, nei sistemi di concentrazione di PMI delle province di Campobasso e Isernia"*.
 - Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'analisi della *"Struttura e dinamica dei consumi in Toscana"* commissionato dall'Associazione Cooperative Consumatori del Distretto Tirrenico.
- 2000 → Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'elaborazione di un documento su: *"L'impresa cooperativa meridionale: la diffusione, il profilo economico-finanziario e le possibili politiche per il loro consolidamento"* affidato dalla Lega delle Cooperative e Mutue.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'elaborazione di un documento su: *"Le potenzialità della forma cooperativa nell'ambito delle opportunità imprenditoriali offerte dagli insediamenti industriali distrettualizzati nelle aree di Lumezzane, Montebelluna, Pesaro e Solofra"* affidato dalla Lega delle Cooperative.
 - Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'assistenza tecnica agli uffici dell'Osservatorio Permanente sull'Economia romana finalizzata alla realizzazione di un'indagine su: *"La filiera dell'audiovisivo e della ICT"* nel Comune di Roma.
 - Incarico di consulenza presso il Cles s.r.l. per l'assistenza tecnica agli uffici della Regione Lazio per i servizi di *"Valutazione del Documento Unico di Programmazione Obiettivo 2 per il 1994-1996 e 1997-1999"*.

- Incarico di consulenza presso il Cles s.r.l. a supporto del Centro Studi per il monitoraggio e la formazione della filiera della pesca nell'ambito del Progetto *"Accordi di programma tra il Ministero delle politiche agricole e forestali e le associazioni del movimento cooperativo"*. Note tecniche in tema di: (i) programmazione dei fondi strutturali 2000-2001 per il settore della pesca, (ii) effetti finanziari sulla pesca in base alle disposizioni del Governo a favore delle famiglie e delle imprese, (iii) valutazione degli emendamenti proposti alla legge finanziaria 2001 e loro impatto sul settore della pesca.
- Incarico di consulenza presso il Cles s.r.l. per lo studio sugli *"Obiettivi di crescita e scenari macroeconomici"* commissionati dalla società Risorse per Roma S.p.a.
- 1999 → Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'assistenza tecnica ed il supporto al Servizio Programmazione della Regione Marche per l'elaborazione di un progetto di: *"Analisi del quadro economico e degli scenari evolutivi della Regione a seguito degli eventi sismici e degli effetti connessi alla spesa per la ricostruzione"*.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'aggiornamento dello studio relativo a: *"Progetto globale sul sistema culturale di Matera"* commissionato dalla società Zetema.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per *"L'analisi del sistema sanitario"*, nell'ambito della redazione del Programma Regionale di Sviluppo della Regione Molise.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. nell'ambito della *"Valutazione ex-ante del Documento Unico di Programmazione Obiettivo 2 della Regione Marche per gli anni 2000-2006"*.
- Servizio di analisi, studio e consulenza specialistica per la preparazione del QCS 2000-2006 per le regioni dell'Ob.1 presso il Dipartimento per le politiche di sviluppo e coesione (Servizio per le politiche dei fondi comunitari strutturali) del Ministero del Tesoro, Bilancio e della Programmazione Economica.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per l'elaborazione di un documento di sintesi e di collegamento tra obiettivi (settoriali, specifici, misure e azioni) e indicatori (di realizzazione, risultato e impatto) per la valutazione *ex ante* dei Programmi Operativi Regionali 2000-2006.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per la predisposizione di un *report*, commissionato dalla Lega Nazionale delle Cooperative e Mutue, e relativo all' *"Analisi delle misure adottate nella legge finanziaria e nei bilanci di previsione regionale per il 1999 in materia di interventi nelle regioni del Mezzogiorno e con particolare riferimento agli aspetti che interessano la cooperazione"*.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per la *"Valutazione dell'impatto economico generato dall'investimento cofinanziato dai fondi strutturali 1994-1999 nei territori di Modena e Reggio Emilia"* commissionato alla Regione Emilia Romagna.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per la *"Valutazione dell'impatto economico generato dalla spesa pubblica settoriale (1998-2000) prevista nel DPEF del Comune di Roma"* nell'ambito dell'assistenza tecnica agli uffici della Programmazione del Comune di Roma.
- Incarico di studio presso il Cles s.r.l. nell'ambito dell'assistenza tecnica agli uffici della Regione Umbria per la predisposizione del *"Piano Regionale di Sviluppo 1999-2002"*: (i) analisi e proiezioni macroeconomiche e demografiche; (ii) analisi e proiezioni del mercato del lavoro; (iii) analisi dei settori produttivi; (iv) approfondimento del nesso tra *welfare* ed occupazione; (v) analisi della finanza regionale; (vi) analisi dell'identità regionale e dei legami con le regioni del Centro-Nord.
- Incarico di studio presso l'Unità di Valutazione degli Investimenti Pubblici per uno studio inerente *"La situazione delle reti infrastrutturali nel Mezzogiorno"* attraverso la predisposizione di un questionario, in collaborazione con la Confindustria, somministrato a 200 imprese manifatturiere (indagine telefonica commissionata alla DOXA) e ad un campione di imprese di rilevanza nazionale plurilocalizzate.
- Contributo a: *"Cento idee per lo sviluppo - Schede di programma 2000-2006"* a cura del Dipartimento per le politiche di sviluppo e di coesione (Capitolo III *"Fabbisogni e opportunità"*, paragrafo 4 *"Nuove indagini: la percezione delle imprese e dei cittadini"*, sottoparagrafo 4.1 *"Percezione del divario di capitale pubblico da parte delle imprese"*, *"Appendice all'indagine relativa alle imprese manifatturiere localizzate nel Mezzogiorno"*).
- Assistenza tecnica (elaborazioni sulle variabili regionali del costo del lavoro e produttività settoriale) alla Segreteria Tecnica del Dipartimento delle Politiche di Sviluppo e Coesione del

Ministero del Tesoro, Bilancio e Programmazione Economica in occasione dell'ECOFIN del 29 marzo 1999.

→ Elaborazione di un modello di stima annuale del valore aggiunto al costo dei fattori (settoriale e regionale) in base ai dati sul consumo energetico industriale.

→ Coautore della pubblicazione di *"Una ricostruzione omogenea di dati regionali: conti economici e reddito disponibile delle famiglie 1970-1995"* in Temi di discussione del servizio studi della Banca d'Italia n. 346 (Febbraio 1999).

1998 → Collaboratore al progetto C.N.R.-LUISS (contributo 97.04630.CT13) relativo a *"I costi ambientali nei modelli econometrici: metodologie, fondamenti microeconomici e prime applicazioni empiriche all'inquinamento atmosferico"* diretto dal Professor C.A. Bollino e dalla dr.ssa I. Pierantoni (Direttore del dipartimento Ambiente dell'Istat).

→ Incarico di studio presso la società EUROSYS per l'elaborazione di un report relativo a: *"L'analisi della struttura economica regionale della Campania"*; elaborazione di un modello di analisi matriciale per il calcolo dei moltiplicatori settoriali a partire dalla tavola intersettoriale dell'economia italiana del 1985.

→ Incarico di studio presso il Cles s.r.l. nell'ambito dell'assistenza tecnica agli uffici del Comune di Roma per la predisposizione del *"Secondo rapporto sull'economia di Roma"* per l'Osservatorio Permanente istituito dall'assessorato al Bilancio ed alla Programmazione Economica: analisi e proiezioni macroeconomiche e demografiche; analisi dei flussi d'interscambio commerciale; analisi e proiezioni del mercato del lavoro; ricognizione degli investimenti previsti nel medio-lungo periodo; schede tecniche di valutazione degli investimenti produttivi e del loro impatto economico sulla città per il periodo 1998-2006; appendice metodologica per la costruzione degli scenari macroeconomici.

→ Presentazione della prima fase della ricerca commissionata dal Ministero del Tesoro su: *"Dimensione e impatto degli incentivi fiscali e finanziari per le aree del Mezzogiorno d'Italia"* (ricerca, documentazione, studio, analisi ed elaborazione di dati e informazioni di natura statistica ed economica).

→ Incarico di studio presso l'Unità di Valutazione degli Investimenti Pubblici (ai sensi del D.P.R. 18 aprile 1994, n. 388) per l'*"Approfondimento delle dimensioni dell'impatto degli incentivi fiscali, finanziari e sul costo del lavoro per singole aree del Mezzogiorno e per le aree che beneficiano di regimi comunitari particolari"*. Il gruppo di lavoro è coordinato dal Prof. Fabrizio Barca (Direttore generale delle politiche di sviluppo e coesione del Ministero del Tesoro) e diretto dal Prof. C.A. Bollino (Unità di Valutazione degli Investimenti Pubblici e segreteria tecnica del Ministero del Tesoro).

→ Incarico di studio presso il Cles s.r.l. per la predisposizione di un documento tecnico, commissionato dalla Lega Nazionale delle Cooperative e Mutue, relativamente a: *"Lo studio degli incentivi pubblici alle piccole e medie imprese nel Mezzogiorno"*.

→ Presentazione dei risultati della ricerca su *"I fabbisogni formativi nelle piccole e medie imprese"* presso il Centro Servizi e Tecnologie per l'economia Pontina di Latina.

→ Documento di sintesi su *"L'economia della Regione Marche"* nell'ambito degli accordi Stato-Regione e predisposto per il Dipartimento delle politiche di coesione e sviluppo del Ministero del Tesoro.

→ Note tecniche sugli incentivi statali al capitale, al lavoro e di natura fiscale commissionate dalla Vice-presidenza del Consiglio dei Ministri.

→ Incarico presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri per *"L'analisi dei differenziali di costo del lavoro, oneri sociali, valore aggiunto, occupazione, produttività, costo del lavoro per unità di prodotto per tutti i settori dell'economia nelle regioni del Mezzogiorno per gli anni 1990-1995"*.

→ Schede di sintesi di programmazione negoziata per il *"Documento-base in occasione del «tavolo quadrangolare»"*, coordinato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri (Dipartimento economico) e dal Ministero del Tesoro, del Bilancio e della programmazione economica (Dipartimento per le politiche di sviluppo e di coesione).

→ Documento tecnico (supervisione del prof. C.A. Bollino) per la Direzione generale del Dipartimento delle Politiche di Sviluppo e Coesione del Ministero del Tesoro relativo a *"Il quadro economico della regione Campania negli anni Ottanta e Novanta"*.

- Incarico di studio in qualità di assistente *junior* del Professor M. Causi (Vice-Presidenza del Consiglio dei Ministri), nell'ambito del progetto di ricerca OB.4.1.2. Rif. 4.1.2.06.02.8, Delibera DG.R.L. N.11497 del 30.12.96 "*Metodologie ed analisi di unità lavorative locali*" per l'area specifica de: "*I fabbisogni formativi nelle piccole e medie imprese: metodologie ed analisi di unità lavorative locali della Provincia di Latina*" su incarico dell'Ente Bilaterale Lavoro e Ambiente della Regione Lazio.
- Incarico di studio in qualità di ricercatore *junior* presso la società Deloitte Touche International per la ricostruzione e l'analisi di: "*Indicatori economico-sociali delle province calabresi in funzione della localizzazione di incubatori industriali*".
- Incarico di studio in qualità di ricercatore *junior* presso il centro di ricerche M.E.T (Monitoraggio Economia e Territorio) per la predisposizione del rapporto "*Studio sulle ipotesi di sviluppo dell'Alta Irpinia*": (i) analisi del commercio estero provinciale e dell'occupazione, (ii) interviste ai direttori di stabilimento delle imprese metalmeccaniche nell'area di sviluppo industriale della provincia di Avellino, (iii) *report* sui vantaggi-svantaggi registrati negli insediamenti produttivi beneficiari della Legge n. 219/1981; analisi degli effetti sulle risorse umane.
- 1997 → Collaboratore del Professor R. Cappellin (Dipartimento di Economia ed Istituzioni presso la Facoltà di Economia e Commercio dell'Università di Roma Tor Vergata) nell'organizzazione delle sessioni di studio del 37° Congresso europeo "*Regional science association*" svolto a Roma nel mese di Agosto 1997.
- *Paper* dattiloscritto relativo a: "*Metodologia di ricostruzione dello stock di abitazioni dal 1970 al 1995*".
- *Paper* dattiloscritto relativo a: "*Metodologia di ricostruzione della ricchezza finanziaria delle famiglie ed i tassi di rendimento nelle quattro macroaree italiane negli anni 1990-1995*".
- Collaboratore del gruppo di lavoro coordinato dal dott. G. Tinto (Unità economico-statistica dell'Osservatorio del mercato del lavoro della Regione Lazio) per "*L'analisi economica dei dati regionali (1980-1994) relativi alla domanda ed all'offerta interna regionale*".
- Pubblicazione de: "*L'evoluzione dell'economia regionale*" (Cap. 4 pag. 42-58) in "*Rapporto annuale sull'occupazione 1996. Il quadro regionale*" edito dall'Osservatorio del mercato del lavoro della Regione Lazio (Luglio 1997).
- Pubblicazione de: "*L'evoluzione dell'economia regionale*" in 1991-1996 Evoluzione della struttura industriale del Lazio, Federazione dell'Industria del Lazio-Confindustria (Giugno 1997).
- Contratto di collaborazione con l'ufficio di studi della società Monitor lavoro s.r.l. con il compito di ricostruire le serie storiche di tutte le variabili relative al settore dell'industria in senso stretto dal periodo 1980 al 1996 per aggregazione macro-regionale.
- lugno 1996 → Collaboratore al progetto C.N.R.-LUISS (contributo 95.01682.CT10) relativo a: "*Implicazioni redistributive della riforma del sistema di sicurezza sociale a livello regionale*" diretto dal Professor C.A. Bollino e coordinato dal Professor Nicola Rossi.
- Dicembre 1996 → Coautore del *paper* dattiloscritto "*Ricostruzione del reddito disponibile delle famiglie italiane, dei consumi delle famiglie per gruppi e categorie merceologiche, del conto economico delle risorse e degli impieghi, dello stock di capitale, degli stock finanziari, dello stock di abitazioni, dello stock pensionistico degli attivi e dei pensionati dal 1970 al 1995 a livello macro-regionale*".
- Assistente tecnico del Vicepresidente della Commissione Bilancio del Consiglio Regionale del Lazio nell'ambito di una proposta di revisione del "*Criterio di riparto dell'imposizione fiscale (praticata dai consorzi di bonifica) collegata ad un indice di beneficio da essa conseguibile*".
- Novembre 1995- → Riconferma come *stager*-ricercatore presso l'I.S.P.E. (Istituto di Studi per la Programmazione Economica) nell'area di ricerca diretta dal dott. A. Tabusi relativa a: "*Sviluppo economico, politica industriale e competitività internazionale*": (i) ricostruzione delle serie storiche (1980-1994) dei numeri indici della produzione industriale per rami, classi, sottoclassi e per destinazione economica; (ii) ricostruzione delle serie storiche (1980-1994) dei numeri indici dei prezzi all'ingrosso e dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali, per branca e classe di industria; (iii) ricostruzione dei dati sull'occupazione provenienti dai censimenti 1981 e 1991 riclassificati secondo classi ISIC, Rev 2.
- aggio 1996 → Frequenza, come uditor, del corso di Econometria I tenuto dal prof. C. A. Bollino presso la facoltà di Economia e Commercio della L.U.I.S.S..

- Contratto di collaborazione con il Segretariato O.C.S.E. per il perfezionamento degli strumenti di analisi: ricostruzione delle tavole intersettoriali dell'economia italiana in classificazione ISIC.Rev2 per gli anni 1982, 1985 e 1988; supervisione e *tutor* dott. C. Milana, dirigente di ricerca dell'I.S.P.E..
- Giugno 1995- → Partecipazione allo *stage* di ricercatore presso l'I.S.P.E. nell'area "*Analisi dei differenziali regionali*
Ottobre 1995 *nella struttura dell'occupazione e dei salari, nel livello dei consumi e della ricchezza nella struttura industriale, con riferimento ai differenziali di produttività del lavoro e del capitale*" coordinata dal Direttore generale prof. C. A. Bollino. Durante lo *stage* sono stati prodotti i seguenti lavori: (i) ricostruzione, mediante utilizzo delle tavole *input-output*, delle serie storiche dei consumi energetici delle famiglie e dell'industria per le quattro macro-aree italiane; (ii) studio della funzione di produzione Leontiev generalizzata e della domanda condizionale di fattori produttivi a livello macro-regionale; (iii) ricostruzione (su base spazio-temporale) dello *stock* di capitale attraverso metodologie d'inferenza statistica; (iv) analisi economico-statistica (analisi di integrazione, analisi spettrale e analisi di autocorrelazione) delle serie dello *stock* di capitale.
- Coautore del *paper* dattiloscritto: "*Lo stock di capitale italiano nel periodo 1970-1994: metodologie di trimestralizzazione e relative analisi statistiche*".
- Novembre → Collaboratore *part-time* presso la Società di rilevamenti planimetrici "PE.RI.PLA."
- 1985-Gennaio
1989

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Aprile 1995 Laurea in Economia e Commercio.
Votazione : 106/110.
Titolo della tesi in Tecnologia dei cicli produttivi: "Innovazione, occupazione e qualità del lavoro".
- Formazione → *Stage* presso l'Istituto di Studi per la Programmazione Economica (Ministero del Bilancio
post- e della Programmazione Economica).
- universitaria → Perfezionamento presso ISPE-Segretariato O.C.S.E. per la ricostruzione delle tavole intersettoriali dell'economia italiana in classificazione ISIC.Rev2 per gli anni 1982, 1985 e 1988 sotto la supervisione del Dirigente di ricerca dell'I.S.P.E. Dr. Carlo Milana.
- Assistenza ai componenti del Nucleo di valutazione degli investimenti pubblici presso il DPS-Ministero dell'Economia e delle Finanze.

OMPETENZE PERSONALI

ADRELINGUA	ITALIANO
ATRE LINGUE	
	INGLESE
pacità di lettura	Buono
pacità di scrittura	Buono
pacità di espressione orale	Buono
	FRANCESE
pacità di lettura	Buono
pacità di scrittura	Buono
pacità di espressione orale	Buono
mpetenze comunicative	Buone <i>performance</i> .
mpetenze organizzative e tionali	Coordinatore – dall'anno 2000 – di analisi economico-finanziarie, valutazioni, redazione di documenti di pianificazione e programmazione economica.
mpetenze professionali	→ <i>Senior</i> nell'analisi economica, nel monitoraggio degli investimenti pubblici, nella valutazione di politiche pubbliche e nella programmazione economica. → <i>Senior</i> nella statistica economica.

competenze informatiche

- Sistemi DOS; WINDOWS 2000; XP, VISTA; SEVEN; WINDOWS 10. Sistema Apple OS X Mavericks.
- Programmi di elaborazione dati (foglio elettronico Excel 2019, Macro, Funzioni, Creazione di Database, programmazione in VB);
- Programma di videoscrittura e compilatori-macro per testi scientifici (Word 2019);
- Programma di interrogazione ed estrazione dati I.S.T.A.T. ed I.N.P.S (*Procomm plus for Windows EC*);
- Programmi statistici ed econometrici (STATISTICA, T.S.P., micro-T.S.P.); applicativo ACCESS 2019; applicativo in .NET (Electre II) per la graduatoria di progetti d'investimento secondo la metodologia multicriterio.

in sensi del D.Lgs. n.196/2003 viene dato il consenso al trattamento dei propri dati personali.

Firmato