

CURRICULUM VITAE ING. ROBERTO GALDI



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ROBERTO GALDI
Telefono 06 50 24 60 08
E-mail roberto.galdi@adm.gov.it



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) novembre 1999 – maggio 2003
• Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Roma “La Sapienza”
 - Principali materie Termodinamica razionale, bilanci di energia e di materia, processi ed impianti di trasformazione, distribuzione economica ed impiego ecologico dell’energia, fotometria, acustica, illuminotecnica
- Qualifica conseguita Dottorato di ricerca in energetica
- Date (da – a) ottobre 1992 - luglio 1998
• Nome e tipo di istituto di istruzione Università Roma Tre
 - Principali materie Misure termiche, meccaniche e collaudi; progettazione di macchine e di impianti; elettrotecnica, fisica tecnica; motori a combustione interna; economia delle fonti energetiche.
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Meccanica (voto: 110 /110 con lode)
- Date (da – a) ottobre 1987 – giugno 1992
• Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico Statale “Giovanni Keplero” di Roma
 - Principali materie Preparazione umanistica di base e metodologia di analisi critica e strutturata
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica (voto: 60 / 60)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 26 novembre 2001
- Datore di lavoro Agenzia delle Dogane e dei Monopoli
- Impiego attuale Dirigente di seconda fascia appartenente al ruolo dell’ADM
- Incarichi dirigenziali presso le Strutture centrali dell’Agenzia
 - Dal 1° settembre 2023, dirigente dell’Ufficio controlli accise della Direzione Accise
 - Dal 3 al 7 giugno 2024, dirigente *ad interim* dell’Ufficio Prodotti energetici ed alcolici della Direzione Accise
 - Dal 1° dicembre 2023 al 31 marzo 2024, dirigente *ad interim* dell’Ufficio Gas Naturale – Energia Elettrica della Direzione Accise
 - Dal 1° settembre 2023 al 30 novembre 2023, dirigente *ad interim* dell’Ufficio Filiera e servizi Gas Naturale – Energia Elettrica della Direzione Accise
 - Dal 17 maggio 2021 al 31 agosto 2023, dirigente dell’Ufficio controlli accise – energie e alcoli della Direzione Energie e Alcoli
 - Dal 10 luglio 2020 al 16 maggio 2021, dirigente dell’Ufficio controlli accise – energie, alcoli e

• Altre mansioni presso le
Strutture centrali dell'Agenzia

tabacchi della Direzione Antifrode e Controlli

Dal 3 marzo 2014 al 25 marzo 2015, dirigente dell'Ufficio controlli accise ed altre imposte indirette della Direzione Centrale Antifrode e Controlli

Dal 1° luglio 2019 al 9 luglio 2020, titolare della Posizione Organizzativa ad Elevata Responsabilità - POER Controlli accise – giochi, istituita presso l'Ufficio Controlli della Direzione Antifrode e Controlli

Dal 1° maggio 2019 al 30 giugno 2019, funzionario con delega all'ordinaria gestione del settore accise sui prodotti energetici ed alcolici dell'Ufficio Controlli della Direzione Antifrode e Controlli

Dal 5 gennaio 2016 al 30 aprile 2019, funzionario delegato, titolare di Posizione Organizzativa Temporanea – POT dell'Ufficio controlli accise ed altre imposte indirette della Direzione centrale antifrode e controlli

Dal 1° gennaio 2014 al 2 marzo 2014 e dal 7 luglio 2015 al 31 dicembre 2015 funzionario con delega alle funzioni dirigenziali dell'Ufficio controlli accise ed altre imposte indirette della Direzione centrale antifrode e controlli

Dal 19 febbraio 2008 al 31 dicembre 2013, responsabile della sezione disciplina dei controlli tecnici nel settore delle accise dell'Ufficio metodologia dei controlli e degli accertamenti in materia di accise ed altre imposizioni indirette della Direzione centrale accertamenti e controlli

• Principali trattazioni

Procedure per la vigilanza fiscale ed il controllo dell'accisa sui prodotti energetici ed alcolici nonché delle relative filiere distributive, relativamente alle seguenti tematiche:

- Denuncia e licenza di esercizio degli impianti di accumulo elettrochimico di energia elettrica connessi alla rete di trasmissione nazionale (sistemi *BESS – Battery Energy Storage System* – circolare 17 del 31 maggio 2024)
- Disciplina fiscale dell'alcole etilico per la preparazione di benzina per uso carburazione. Formula di denaturazione speciale e vincoli di circolazione e deposito (circolare 3 del 18 gennaio 2024)
- Istruzioni di compilazione per la dichiarazione annuale di consumo dell'energia elettrica e del gas naturale per l'anno 2023 (circolare 29 del 21 dicembre 2023 e 30 del 27 dicembre 2023)
- disciplina inventariale per i gasoli paraffinici di sintesi o da idrotrattamento (in particolare, l'HVO) anche in usi agevolati (circolare 21 del 13 ottobre 2023 e 22 del 15 novembre 2023)
- definizione, per quanto di competenza, delle procedure per l'interoperabilità delle tre distinte banche dati dei distributori stradali di carburante del Ministero delle Imprese e del Made in Italy, del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e dell'Agenzia (in applicazione dell'art.1, comma 5-bis, del D.L.5/2023 presso il cd "Tavolo Carburanti" del MIMIT);
- definizione degli indici specifici da prendere in considerazione al fine della valutazione dell'inoperatività dei depositi commerciali di prodotti energetici (determinazione direttoriale prot.392138 del 31 agosto 2022 in applicazione dell'art.1, comma 1078 della legge 30 dicembre 2020, n.178);
- disciplina dell'estensione dell'utilizzo dell'e-DAS per la circolazione di tutti i prodotti energetici allo stato sfuso e del GPL per carichi predeterminati (determinazione direttoriale prot.287104 del 27 giugno 2022);
- requisiti tecnico – operativi per il rilascio della licenza di esercizio dei depositi di carburante (determinazione direttoriale prot.426358 del 15 novembre 2021 in esecuzione dell'art.25, comma 6-ter del TUA);
- controlli per l'autorizzazione all'attività di depositante di carburanti presso i depositi fiscali o i depositi di destinatari registrati (LIUA DEPOSITANTI DR – DF prot.114576 del 19 aprile 2021);
- controlli sulle comunicazioni di attività fornite dai depositanti presso depositi commerciali di

carburanti (LIUA DEPOSITANTI DC prot.58335 del 22 febbraio 2021 e circolare 7 del 15 febbraio 2021);

- vigilanza sul versamento del contributo al Consorzio obbligatorio degli oli usati (CONOU) tramite integrazione con i dati di telematizzazione trasmessi dai soggetti obbligati (circolare 3 del 19 gennaio 2021);
- disciplina delle comunicazioni dei dati di fornitura e di fatturazione da parte dei distributori e dei venditori nei settori dell'energia elettrica e del gas naturale (determinazioni direttoriali prot.476905 e 476906 del 22 dicembre 2020);
- disciplina per l'attivazione del sistema INFOIL presso i depositi commerciali e fiscali con capacità superiore a 3.000 mc (determinazioni direttoriali prot.266728 del 31 luglio 2020 e prot.270116 del 27 luglio 2021; circolare 6 del 10 febbraio 2021 e 30 del 27 luglio 2021);
- disciplina dei controlli in caso di richiesta di rideterminazione delle rate di acconto da parte di soggetti obbligati nel settore dell'energia elettrica e del gas naturale (determinazione direttoriale prot.517912 del 16 novembre 2022);
- disciplina della rateizzazione del debito di accisa per i depositari autorizzati in temporanea difficoltà economica (determinazione direttoriale prot.163202 del 30 maggio 2020);
- introduzione dell'e-DAS nella logistica nazionale della benzina e del gasolio usati come carburanti (determinazione direttoriale prot.138764 del 10 maggio 2020 in esecuzione dell'art.11 del decreto legge 26 ottobre 2019, n.124);
- controlli a seguito della sospensione dei termini nel settore delle accise per l'emergenza COVID-19, per prevenire il divieto di estrazione in caso di ritardato pagamento (determinazione direttoriale prot.126776 del 26 aprile 2020);
- definizione delle procedure di denaturazione speciale dell'alcol etilico per la produzione di gel igienizzanti e di alcol da utilizzare come disinfettante a seguito dell'emergenza COVID-19 (determinazione direttoriale prot.131130 del 30 aprile 2020; direttiva prot.95971 del 19 marzo 2020);
- modalità semplificate di tenuta delle contabilità da parte degli impianti di distribuzione e dei depositi cosiddetti "minor" (determinazione direttoriale prot.240433 del 27 dicembre 2019 e circolare 47 del 3 dicembre 2020);
- definizione dell'assetto tecnico fiscale e del registro telematico degli impianti di distribuzione non presidiati, cosiddette "ghost station" (determinazione direttoriale prot.724 del 21 aprile 2019; circolari 29 e 30 del 1° settembre 2020, 48 del 15 dicembre 2020 e LIUA GHOST prot.317840 del 16 settembre 2020);
- modalità di installazione e specifiche tecniche dei misuratori installati sui mezzi impiegati nel trasporto del gasolio per navigazione nonché per la trasmissione telematica dei dati degli scontrini da parte dei depositari autorizzati che li utilizzano (determinazioni direttoriali prot.58050 del 18 febbraio 2020 e prot.30354 del 4 maggio 2018; circolari 7/D del 14 maggio 2020 e 2/D del 21 marzo 2019);
- specifiche fiscali per la taratura, l'installazione e i controlli metrologici successivi sui contatori di energia elettrica attiva e sistemi di misura elettrici utilizzati per l'accertamento dei flussi energetici ai fini fiscali (circolari congiunte dell'Agenzia delle dogane e dei Monopoli con il Ministero dello Sviluppo economico 17/D del 23 maggio 2011 e 7/D del 6 maggio 2013 e circolare 9/D del 21 luglio 2015);
- istruzioni operative per la verifica dei sistemi di misura dell'energia elettrica per fini fiscali secondo la guida CEI 13 -71 e definizione dei relativi certificati telematici (circolari 41 del 25 novembre 2022, 27 del 12 luglio 2021, 2/D del 19 febbraio 2020, 18/D del 18 settembre 2015 e 24/D del 29 dicembre 2015);
- coordinamento tecnico in materia di operazioni di verifica dei sistemi di misura dell'energia elettrica per i fini fiscali secondo la guida CEI 13-7, con riferimento alle procedure di accreditamento secondo la norma UNI-EN 17020 (circolari 4/D del 30 maggio 2018; 6/D del 2 maggio 2017 e 23/D del 29 dicembre 2015);
- prescrizioni per il controllo della produzione e per l'accertamento fiscale della birra miscelata con bevande zuccherate, cosiddette "birre radler" (circolare 7/D del 27 luglio 2018);
- controlli per il rilascio e per il mantenimento dell'autorizzazione all'esercizio di depositi di oli minerali in regime fiscale o con la qualifica di destinatario registrato (circolari 8/D del 1°

giugno 2017; 10/D del 23 giugno 2017; 14/D del 4 dicembre 2017);

- controlli dell'impiego agevolato per l'azionamento di motori fissi per operazioni di trasbordo (circolare 12/D del 13 novembre 2017);
- accertamento in serbatoio presso depositi di stoccaggio di oli minerali e di GPL tramite telemisure storicizzate (circolari 16/D del 17 giugno 2016 e 19/D del 26 luglio 2019);
- accertamento in serbatoio degli oli vegetali e dei grassi animali (circolare 1/D del 28 gennaio 2016);
- accertamento quali-quantitativo di gpl, benzina, gasolio, cherosene ed oli combustibili, trasportati via mare, immessi in libera pratica con introduzione nei depositi fiscali nazionali (circolare 4/D del 24 marzo 2015);
- modalità di esecuzione delle prove con doppio decalitro durante le verifiche inventariali presso i distributori di carburante (circolare 5/D del 3 giugno 2015);
- conferma della possibilità di utilizzo degli alcolometri a 20°C e delle tavole alcolometriche pratiche per l'effettuazione dei controlli a fini tributari, a seguito dell'abrogazione dei D.P.R. n. 874 e n. 875 del 10 settembre 1982 (circolare 12/D del 14 ottobre 2015);
- modalità di accertamento e di controllo delle differenze quantitative riscontrate a destinazione dei prodotti assoggettati ad accisa (cosiddetto "delta scarico") e conseguenti riflessi nella tenuta dei registri di carico e scarico presso gli impianti di distribuzione stradale di carburante e depositi commerciali di gasolio (circolare 6/D del 18 giugno 2015);
- modalità di accertamento, contabilizzazione e controllo della produzione nelle fabbriche di birra con produzione annua non superiore ai 10.000 ettolitri (determinazione direttoriale prot.140839 del 4 dicembre 2013 e circolare 5/D del 6 maggio 2014);
- modalità di accertamento fiscale e controlli metrologici sui contatori dell'energia elettrica a 400 Hz, utilizzati nei gruppi elettrogeni degli aeroporti (circolare 14/D del 22 settembre 2014);
- modalità di verifica del deposito per il rilascio del parere tecnico fiscale nell'ambito dei procedimenti del Ministero dello Sviluppo economico per l'autorizzazione degli impianti strategici nell'energetica nazionale, ai sensi della legge 239/04 alla luce delle modifiche di cui al D.L. 5/12 (circolari 19/D del 16 novembre 2012 e 12/D del 28 marzo 2011);
- revisione dei protocolli procedurali per la vigilanza ed i controlli nel settore delle accise sui prodotti energetici ed alcolici (circolare dell'Agenzia 9/D del 9 maggio 2012);
- assetto tecnico e disciplina fiscale degli impianti di fabbricazione delle emulsioni stabilizzate destinate all'autoconsumo (circolare dell'Agenzia 28/D del 6 settembre 2011);
- definizione della procedura di emergenza per la gestione dell'attivazione delle officine fotovoltaiche ammesse agli incentivi statali in applicazione del D.L.28/11 di recepimento della direttiva 2009/28/CE, per la riduzione del 20% delle emissioni di CO₂ entro l'anno 2020, cosiddetto "Obiettivo 20/20/20" (nota Direzione Centrale Gestione Tributi prot.39218 del 5 aprile 2011);
- definizione specifiche del sistema informatizzato di controllo operante presso le raffinerie e gli impianti petrolchimici (cosiddetto "sistema INFOIL"), per l'accertamento, per la vigilanza e per la tenuta delle contabilità fiscali su tutti gli impianti petroliferi di produzione nazionale (determinazione direttoriale prot.72258 del 24 maggio 2010 e circolari 14/D del 10 agosto 2010, 17/D del 23 dicembre 2010, 12/D del 13 giugno 2012, 2/D del 3 febbraio 2015);
- definizione delle procedure per la denaturazione degli oli minerali senza vigilanza fiscale (determinazione direttoriale prot.2228 del 27 dicembre 2007 e circolari 29/D del 4 luglio 2008, 12/D del 29 aprile 2010, 17 del 5 maggio 2022);
- definizione delle modalità di accertamento e di contabilizzazione del contingente agevolato di biodiesel e delle relative miscelazioni lungo la filiera logistica del gasolio, nei limiti consentiti dalla norma EN 590 circolare 40/D del 30 ottobre 2008);
- definizione della disciplina dei prodotti energetici a seguito del recepimento della direttiva 2003/96/CE (co-redattore delle circolari 17/D del 28 maggio 2007 e 37/D del 28 dicembre 2007);
- istruzioni operative relativamente all'accertamento e al controllo del bioetanolo e dell'ETBE nonché del programma agevolativo di cui al D.M.128/09 (circolare 18/D del 22 settembre

2009).

• Principali incarichi *ad personam*

Membro supplente della commissione esaminatrice per il concorso pubblico per il reclutamento di complessive 564 unità di personale – codice ADM/ING (determinazione prot.200559 del 5 aprile 2024)

Membro della Commissione di esperti per l'attuazione della legge delega per la riforma fiscale 9 agosto 2023, n.111, per la materia dell'accisa e delle altre imposte sulla produzione e sui consumi (art.4, comma 1, lettera F, del decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze prot.99 del 4 agosto 2023)

Rappresentante dell'Italia nei Comitati tecnici dell'Organizzazione Internazionale di Metrologia Legale – OIML per la definizione degli standard mondiali degli strumenti di misura: TC4 (Standard di misura e procedure di taratura e di controllo); TC5 (software metrologico); TC8 (misure di quantità di fluido); TC9 (strumenti per pesare); TC12 (strumenti per misurare grandezze elettriche) – designazione del Ministero dello Sviluppo economico prot.190137 del 20 novembre 2013

Membro titolare per l'Agenzia nella Commissione per l'approvazione tecnica dei modelli degli apparecchi misuratori fiscali - (cosiddetti "registratori di cassa") di cui all'art.5 del D.M.23 marzo 1983 (Determinazione direttoriale Agenzia delle Entrate 1839 del 1° febbraio 2019)

Coordinatore del gruppo di supporto "Infol presso i depositi" per il governo delle procedure per l'installazione delle telemisure sui serbatoi dei depositi nazionali di carburante e per l'accesso autonomo e diretto degli Uffici ai relativi dati fiscali (OdS-Dir 39/2021)

Coordinatore del gruppo di supporto "Rateizzazione debito accisa" per l'omogenea trattazione delle relative richieste pervenute a livello nazionale (OdS-Dir 17/2021)

Coordinatore del gruppo di supporto "Attivazione e-DAS" per il governo amministrativo del procedimento di autorizzazione all'utilizzo dell'e-DAS sul territorio nazionale (OdS-Dir 35/2020)

Membro del gruppo di lavoro "Help-concorso" per la correzione dei quiz preselettivi del concorso ADM per funzionari (OdS-Dir 58/2021)

Membro del gruppo di lavoro "Rideterminazione rate di acconto" per l'attuazione dei controlli sulle relative richieste dei soggetti obbligati nel settore EE e GN (OdS-Dir 28/2021)

Membro del gruppo di lavoro "CP-Depositi Energie ed alcoli" per la standardizzazione delle procedure di rilascio delle autorizzazioni, delle licenze di esercizio e del nulla osta per i depositi dei prodotti energetici ed alcoli (OdS-Dir 6/2021)

Membro del gruppo di lavoro "CP-Operazioni" per il coordinamento dei controlli di particolare complessità nel settore delle accise in tutto il territorio nazionale (OdS-Dir 60/2020)

Membro del gruppo di lavoro "CP-Licenze accise" per la standardizzazione dei relativi controlli a livello nazionale (OdS-Dir 53/2020)

Membro del comitato di valutazione per l'esecuzione della sentenza sulla riassegnazione del contingente di biodiesel ex D.M.37/15 (determinazione direttore ADM prot.280246 del 13 agosto 2020)

Responsabile dell'attuazione per l'Agenzia del protocollo ADM-SNAM dell'11 novembre 2022 per la progettazione, la realizzazione e la gestione della predetta stazione di prova dei misuratori del GN e del GNL

Responsabile dal 2014 della gestione della convezione del 31 ottobre 2007 tra Agenzia delle Dogane e dei Monopoli e l'Agenzia per le Erogazioni in Agricoltura (AGEA) per la certificazione della produzione di alcol etilico dalla distillazione obbligatoria dei sottoprodotti della vinificazione (ricavi commerciali medi per l'Agenzia pari a circa 1.000.000 euro /anno)

Responsabile della gestione della convezione del 18 novembre 2014 tra Agenzia delle Dogane e dei Monopoli e l'Asso Misure Energia (AME) per l'effettuazione a titolo gratuito per l'Agenzia delle verifiche tecniche sui sistemi di misura elettrici aventi rilevanza fiscale e per l'assistenza agli esami degli operatori di laboratori autorizzati

Responsabile unico del procedimento per lo studio di fattibilità, definizione del progetto e del computo metrico della stazione nazionale di prova per misuratori del gas naturale e del GNL di

grande portata (determinazione prot.262392 del 28 luglio 2020 e prot.182718 del 27 aprile 2022)

Responsabile unico del procedimento per la fase autorizzativa e per la progettazione del distributore privato dell'ADM in Roma (determinazione prot.50388 del 3 febbraio 2022)

Responsabile unico del procedimento per l'acquisizione degli spettrometri Raman e a raggi x portatili dell'Agenzia – valore di oltre 2.600.000 euro (determinazione Direzione Amministrazione e Finanza prot.421046 del 23 novembre 2020)

Responsabile dell'esecuzione per il contratto di manutenzione ordinaria delle apparecchiature scanner di proprietà dell'Agenzia dall'8 novembre 2018 sino al 31 luglio 2021

Responsabile unico del procedimento delle gare per l'acquisizione dei seguenti beni strumentali per le verifiche nel settore delle accise: doppi decaltri per il controllo degli erogatori dei distributori di carburante (2015); laser scanner per la realizzazione delle tabelle di taratura dei serbatoi (2017); contatori campione dell'energia elettrica per il controllo dei sistemi di misura fiscali (2018)

Responsabile trattazione del contesto tributario relativo al procedimento penale sulle irregolarità nella gestione delle differenze di volume tra quantità immesse in consumo e quelle pervenute agli impianti di distribuzione (cosiddetto "*delta scarico*"), riscontrate nella circolazione dei prodotti petroliferi ad imposta assolta spediti da taluni depositi (anno 2019 - imposta recuperata circa 9.000.000 €)

Consulente tecnico per l'Agenzia nell'ambito della perizia sulla ricostruzione dei flussi merceologici e della catena del valore nel contenzioso tributario Exergia c/ UD Roma 1 (nota Direzione antifrode e controlli prot.3379 dell'11 gennaio 2019), attualmente in corso una transazione sulla base di 6.700.000 €

Membro del gruppo di lavoro dei Direttori centrali per la revisione della dotazione organica degli Uffici dell'Agenzia, con riferimento, in particolare, alle esigenze di controllo nel settore della fiscalità energetica e dei prodotti alcolici (determinazione direttoriale 28206 del 22 novembre 2016)

Coordinatore del gruppo di lavoro per la predisposizione della determinazione direttoriale sul Documento di Accompagnamento Semplificato elettronico ("*e-DAS*") per la logistica dei carburanti (determinazione direttoriale prot.5505 del 5 giugno 2019)

Coordinatore del gruppo di lavoro per la predisposizione della determinazione direttoriale sulle fabbriche di birra con potenzialità fino a 10.000 hl/anno, i cosiddetti "*microbirrifici*", istituito con la nota della Direzione centrale accertamenti e controlli prot.83868 del 10 luglio 2012

Coordinatore del gruppo di lavoro per la predisposizione della determinazioni direttoriali sulla "*circolazione in sospensione dei prodotti forniti in esenzione a particolari soggetti*" e sulle "*modalità di applicazione dell'art.10, comma 2, lettera b) del TUA*", istituito con la nota della Direzione centrale accertamenti e controlli prot.83954 del 10 luglio 2012

Coordinatore dal 2011 della gestione del piano di emergenza per la Struttura centrale di appartenenza

Gestione dell'assegnazione del contingente agevolato di biodiesel dal 2007 al 2010 (ex D.M..256/03 e D.M. 156/08), per l'applicazione del relativo aiuto di Stato di circa 100 milioni di euro/anno

Consulente tecnico per l'Agenzia delle dogane presso la Commissione Tributaria di Roma e presso il Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio nelle cause pendenti in materia di gestione del contingente agevolato di biodiesel (2010 – 2013)

Incaricato (nota dell'Area Centrale Verifiche e Controlli prot.12156 del 25 luglio 2007) di effettuare i controlli sul bilanciamento ai fini tributari del gas naturale, tramite l'analisi dell'andamento temporale della differenza tra i volumi in ingresso e quelli in uscita dalla rete nazionale dei gasdotti (il cosiddetto "*gas non contabilizzato*"), alla luce del contesto tributario sorto a seguito dell'abolizione dell'istituto del deposito fiscale nello specifico settore (il recupero effettuato dall'Agenzia, in sede di transazione, è stato pari a circa 50.000.000 di euro)

Designato quale rappresentante dell'Agenzia delle Dogane nelle conferenze dei servizi relative alla realizzazione del metanodotto di importazione di gas dall'Algeria all'Italia via Sardegna (progetto GALSI)

Designato quale rappresentante dell'Agenzia delle Dogane nelle conferenze dei servizi relative alla realizzazione del terminale di rigassificazione LNG Medgas di Gioia Tauro (CZ)

• Altre trattazioni e gruppi di lavoro

Partecipazione ai tavoli di consultazione interministeriali per la stesura di leggi e regolamenti nel settore della fiscalità energetica e dei prodotti alcolici, con riferimento alle seguenti tematiche:

- tracciabilità degli oli lubrificanti in ingresso nel territorio nazionale di cui all'art.7 del D.L.124/19 (Decreto del Ministero delle Finanze del 22 aprile 2020);
- definizione dei provvedimenti applicativi delle imposte di consumo sui manufatti con singolo impiego – MACSI (cosiddetta "plastic tax") e sulle bevande zuccherate (cosiddetta "sugar tax") previste dalla legge di Stabilità 2020;
- definizione delle procedure tecniche di controllo metrologico – legale, nonché delle relative regole per il coordinamento tecnico dell'accreditamento dei laboratori di prova, su tutti i sistemi di misura utilizzati sul territorio nazionale a tutela della fede pubblica e delle relative interrelazioni con i controlli fiscali (Decreto del Ministero Sviluppo Economico n.93 del 21 aprile 2017);
- controlli metrologici successivi sui contatori conformi alla direttiva MID per gli oli minerali, per il gas naturale e per l'energia elettrica (rispettivamente, Decreti del Ministero Sviluppo Economico del 18 gennaio 2011, n.32; del 16 aprile 2012, n.75 e del 24 marzo 2015, n.60);
- disciplina dell'impiego dei prodotti energetici e degli oli lubrificanti nelle imbarcazioni in navigazione nelle acque marine comunitarie e nelle acque interne (Decreto del Ministero delle Finanze n.225 del 15 dicembre 2015);
- semplificazioni fiscali per l'installazione e per l'esercizio degli impianti di microgenerazione ad alto rendimento (decreto del Ministero delle Finanze del 27 ottobre 2011);
- criteri per la definizione e per la gestione del sistema informatizzato di controllo in tempo reale del processo di gestione della produzione, detenzione e movimentazione dei prodotti petroliferi, cosiddetto INFOIL (Decreto Ministero delle Finanze 29 ottobre 2009, n.169);
- effetti sulle accise dei provvedimenti sul federalismo fiscale ai sensi della legge 42/09 (decreti attuativi degli Statuti della Sardegna, del Trentino-Alto Adige e della Val d'Aosta);
- criteri per l'assegnazione ai produttori e per la gestione tecnico fiscale del contingente di biodiesel (Decreto Ministero delle Finanze 3 settembre 2008, n.156);
- definizione dell'obbligo per i depositi fiscali di immissione in consumo di biocarburanti e relative sanzioni (decreti interministeriali 23 aprile 2008, n.100 e 24 aprile 2008, n.110).

Membro del tavolo di confronto tra Agenzia delle dogane e dei Monopoli ed Agenzia delle Entrate, istituito nel luglio 2019, per il coordinamento in materia di contrasto alle frodi IVA nel settore dei carburanti

Membro dell'Agenzia per le riunioni presso il CEI – Comitato elettrotecnico italiano – per la redazione della guida tecnica 13-71 relativa alle procedure di verifica e di controllo dei complessi di misura elettrici (anno 2015)

Membro del gruppo di progetto della Commissione Europea sulla consapevolezza dei rischi nel settore del commercio internazionale e i movimenti delle merci soggette ad accisa, al fine di redigere una guida della UE sulle migliori pratiche da adottare, per ciascun prodotto sottoposto, al fine di ridurre i rischi erariali nello specifico settore di imposta (anno 2015)

Membro dei gruppi di sopralluogo sugli impianti di produzione di oli minerali gestiti in regime INFOIL (anni 2010 – 2013)

Membro del gruppo di progetto della Commissione Europea per l'inserimento di determinate tipologie di olio lubrificante nell'art.20, comma 1 della direttiva 2003/96/CE, volto alla prevenzione ed al contrasto delle frodi nello specifico settore (anni 2011 – 2013)

Membro del "gruppo specialistico di supporto nazionale – accise" istituito con la nota dell'Ufficio centrale antifrode prot.26168 del 10 ottobre 2012

Membro del gruppo di progetto della Commissione Europea per lo sviluppo di un approccio comune tra gli Stati membri per il trattamento dei biocarburanti in ambito accise con speciale attenzione alla movimentazione intracomunitaria del biodiesel, del bioetanolo, dell'ETBE e degli oli vegetali (anno 2007)

Membro del gruppo di lavoro relativo all'analisi delle criticità emerse nella pratica applicazione delle agevolazioni sui motori fissi e sui gruppi elettrogeni (circolare 33/D del 15 settembre 2006)

Membro del gruppo di lavoro per l'individuazione di nuove modalità procedurali per l'esecuzione

dei controlli nel settore impositivo delle accise e delle imposte di consumo (revisione della circolare 44/D dell'8 marzo 2000)

Membro del gruppo di lavoro per la verifica della conformità dei contenuti dei moduli e-learning progettati dalla Commissione europea alla normativa vigente in ambito nazionale, per la traduzione degli stessi in lingua italiana e per il controllo dei progetti di attuazione dei percorsi in modalità *blended-learning* proposti dalla Commissione stessa o previsti dal Piano operativo della formazione

Membro dei tavoli di lavoro relativi alla telematizzazione nel settore delle accise (sia nel settore dei prodotti energetici sia nel settore degli alcoli)

• Principali mansioni e responsabilità presso la Direzione per la Lombardia (dal 2001 al 2007)

Ingegnere direttore dell'Ufficio Controlli Tecnici presso l'Ufficio Tecnico di Finanza – UTF di Milano, dal 26 ottobre 2001 al 31 dicembre 2007

Verifiche di primo impianto e inventariali presso soggetti obbligati nel settore delle accise

Membro di commissioni per il collaudo di distributori di carburante

Responsabile del servizio di prevenzione e protezione dai rischi dell'UTF di Milano dal gennaio 2003 al gennaio 2006

Membro del "Nucleo 626" della Direzione Regionale per la Lombardia deputato a valutare lo stato di applicazione della legge 626/94 negli Uffici dell'Agenzia delle Dogane della regione

Dal 10 al 21 ottobre 2005, partecipante ad uno scambio con l'Amministrazione irlandese nell'ambito del programma Fiscalis in materia di regime delle accise

Membro del gruppo di lavoro della Direzione Lombardia afferente lo "Studio delle problematiche concernenti le metodologie di controllo della produzione industriale, delle trasformazioni e degli impieghi di prodotti sottoposti ad accisa"

Vincitore della procedura nazionale di interpello per funzionari da destinare alle Strutture centrali dell'Agenzia indetta con circolare 25/D del 17 agosto 2007

Consulente tecnico per l'UTF di Milano presso la Commissione Tributaria di Milano e presso il Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia

• Riconoscimenti ed altri titoli di servizio

Vincitore del concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione di 40 dirigenti di II fascia presso l'ADM, primo classificato nella graduatoria di merito codice DIR-TCN (determinazione direttoriale prot.228080 del 28 aprile 2023)

Encomio della Direzione Personale prot.363678 del 4 ottobre 2021 per l'introduzione della disciplina dell'e-DAS nella circolazione nazionale dei carburanti

Encomio del Direttore Generale dell'Agenzia prot.179736 del 18 novembre 2019 per i lavori svolti per la redazione del Decreto legge 124/2019 e per la legge di Stabilità 2020 al fine del contrasto alle frodi nel settore dell'accisa e dell'IVA sui carburanti

Vincitore della procedura di attribuzione delle POER, oltre che per l'Ufficio controlli – controlli accise e giochi anche per le seguenti tre strutture centrali: Accise sul gas naturale, sull'energia elettrica e tassazione per i fini ambientali; normativa accise – affari giuridici e studi normativi; investigazione accise – giochi (determinazione direttoriale prot.5206 del 24 giugno 2019)

Nota di encomio dell'Area Centrale Verifiche e Controlli Tributi prot.72 dell'11 gennaio 2008, per i risultati conseguiti come rappresentante nazionale nel gruppo di progetto della Commissione europea sul trattamento fiscale e tributario dei biocarburanti (biodiesel, bioetanolo, ETBE e oli vegetali)

Attestazione di lodevole servizio dell'Ufficio Tecnico di Finanza (UTF) di Milano prot.2771/SEG del 7 marzo 2006

• Pubblicazioni

Autore del capitolo "La circolazione ad accisa sospesa ed assolta" nella pubblicazione: Le accise sui prodotti energetici e l'elettricità, ed.G.Giappichini, Torino, 2014

Co-autore del capitolo *“Le accise relative ai prodotti energetici rinnovabili o assimilati”* nella pubblicazione: Energie alternative e rinnovabili, ed.UTET, 2010

Principale coautore di quattro articoli scientifici nel settore della termodinamica due dei quali pubblicati su riviste internazionali:

- Galdi, R., Fanchiotti, A., *“Simulazione numerica della trasmissione di radiazione incidente su un pannello di materiale trasparente isolante (TIM)”*, Atti del 55°Congresso ATI, 2000;

- Galdi, R., Fanchiotti, A., *“Modello analitico della trasmissione di radiazione incidente su un pannello di materiale trasparente isolante a celle cilindriche”*, Atti del 56°Congresso ATI, 2000;

- Galdi, R., Fanchiotti, A., *“Analytical model of the transmission of the radiation incident on a transparent insulating material (TIM) panel”*, Proceedings of the SOLAR 2002 Congress of the American Solar Society, 2002;

- Galdi, R., Fanchiotti, A., *“Analytical model of the radiation distribution after the transmission through a transparent insulating material (TIM) panel”*, EuroSun 2002 - Proceedings of the ISES 2002 Congress.

• Docenze

Docente (5 ore), il 4 ottobre 2006, nell'ambito del corso: *“Metodologia di controllo generalizzata sui bilanci di materia ed energia, parametri di impiego e consumi specifici negli impianti di produzione di oli minerali”* sugli impieghi agevolati

Docente (3 ore), il 15 maggio 2007, nell'ambito del corso: *“I controlli doganali”*

Docente (4 ore) di disciplina dei controlli nel settore oli minerali, in data 5 luglio 2007, nell'ambito del corso: *“Regime fiscale delle accise – corso per formatori”*

Docente (14 ore), dal 3 al 5 dicembre 2007, nell'ambito del corso *“Metodologia di controllo dei bilanci di materia e di energia nel campo della fabbricazione di prodotti sottoposti ad accisa”*

Docente (4 ore) di novità legislative nella fiscalità energetica, dal 13 al 18 dicembre 2007, nell'ambito del corso *“La direttiva 2003/96/CE – Novità introdotte”*

Docente (3 ore) di disciplina dei controlli sulle accise, il 17 giugno 2008, nell'ambito del corso: *“Il coordinamento dell'attività di controllo”*

Docente (2 ore) di disciplina dei controlli nelle accise, il 8 luglio 2008, nell'ambito del corso di formazione per il personale assunto con contratto di formazione e lavoro

Docente (2 ore) di regime generale delle accise, il 20 novembre 2008, nell'ambito del corso di formazione per il personale proveniente da altre Amministrazioni

Docente (3 ore) di procedure e controlli nel settore delle accise, il 24 novembre 2008, nell'ambito del corso di formazione per il personale assunto con contratto di formazione e lavoro risultato idoneo nelle graduatorie formate dall'Agenzia delle Entrate

Docente (2 ore) nell'ambito del corso di formazione per il personale assunto con contratto di formazione e programmatori di sistema, sui controlli nel settore delle accise

Docente (7 ore), il 16 dicembre 2008, nell'ambito del corso di formazione per il personale neo-assunto chimici ed ingegneri, sui controlli presso i depositi fiscali e presso gli utilizzatori nonché sulla redazione dei relativi bilanci di energia e di materia

Docente (5 ore), il 29 gennaio 2009, nell'ambito del corso di formazione per funzionari doganali, sulla disciplina fiscale delle accise

Docente (5 ore), il 1° aprile 2009, nell'ambito del corso di formazione per funzionari doganali, sulla disciplina fiscale delle accise

Docente (6 ore), il 26 giugno 2009 e in data 2 luglio 2009, nell'ambito del corso di formazione relativo alla *“disciplina fiscale degli usi fuori campo di prodotti energetici”*

Docente (20 ore - in 4 distinte sessioni presso le Direzioni Regionali di Roma, di Firenze, di Genova e di Palermo) nell'ambito del corso di formazione all'applicazione dell'aliquota d'accisa sul gas naturale impiegato per combustione per usi industriali

Docente (2 ore) nell'ambito del corso di formazione per il personale assunto procedura di mobilità, sui controlli nel settore delle accise

Docente (3 ore), il 11 maggio 2010, nell'ambito del corso di formazione "*Le attività di controllo tributarie ed extratributarie*", sui controlli nel settore delle accise

Docente (12 ore – in 3 distinte sessioni), il 9 luglio, il 17 settembre e il 15 ottobre 2010, nell'ambito del corso di formazione professionale specialistico per chimici sulla disciplina generale delle accise

Docente (2 ore) nell'ambito del corso di formazione di inserimento per personale di seconda area "operatori tributari" ed "operatori sala macchine" sulla disciplina generale delle accise dalla nascita dell'obbligazione ai controlli

Docente (16 ore – in 4 distinte sessioni), nel corso di formazione "*Agevolazioni previste dalla tabella A allegata al TUA*" sulla disciplina del D.M.322/95 ed i punti 9 ed 11 della Tabella A

Docente (9 ore), il 30 e 31 luglio 2009, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ispettori presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza sulla materia controlli nel settore delle accise

Docente (6 ore), il 23 settembre 2009, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ufficiali presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza sulla materia disciplina delle accise

Docente (5 ore), il 26 maggio 2010, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise*" per ispettori presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza sulla materia controlli presso i depositi fiscali gestiti in regime Infoil

Docente (5 ore), il 15 giugno 2010, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise*" per ufficiali presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza sulla materia controlli presso i depositi fiscali gestiti in regime Infoil

Docente (4 ore), il 16 luglio 2010, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ufficiali, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza sulla materia controlli sui depositi costieri e sugli impieghi di gasolio marino

Docente (9 ore), il 27, 28 e 29 luglio 2011, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ispettori, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, in materia di controlli sul deposito e sugli impieghi dei prodotti agevolati

Docente (9 ore), il 4 e 5 luglio 2012, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise sui prodotti energetici, sugli alcoli e sulle bevande alcoliche*" per ufficiali, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, in materia di controlli presso i distributori di carburante

Docente (9 ore), il 7 e 8 febbraio 2013, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ispettori, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, in materia di controlli presso i distributori di carburante ed i depositi di prodotti agevolati

Docente (2 ore), il 6 giugno 2013, nell'ambito del corso "*procedure di accreditamento ACCREDIA per laboratori di taratura di complessi di misura dell'energia elettrica*", presso l'INRIM di Torino

Docente (9 ore), il 17 e 18 settembre 2013, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ufficiali, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, in materia di controlli presso i depositi liberi e sulla circolazione

Docente (1 ora), il 9 dicembre 2014, nell'ambito del corso di formazione "*Strumenti di misura – aggiornamento sulle norme metrologiche e tecniche di taratura al fine del loro corretto impiego nell'accertamento fiscale*" per formatori, presso l'Agenzia delle dogane

Docente (5 ore), il 16 e 17 dicembre 2014, nell'ambito del corso di formazione "*Modalità tecniche di calcolo delle rese di lavorazione nei regimi doganali e fiscali*" qualificante ai fini dell'ottenimento dei CFP di cui al DPR 137/12 per ingegneri, presso l'Agenzia delle dogane.

Docente (1 ora), il 26 marzo 2015 ed il 18 ottobre 2016, nell'ambito del corso di formazione "*Le metodologie di controllo nel settore delle accise con l'ausilio delle banche dati dell'Agenzia*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (2 ore), il 28 ottobre 2015 ed il 22 settembre 2016 nell'ambito del corso di formazione "*La taratura dei contatori elettrici*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (1 ora), il 10 dicembre 2015, nell'ambito del corso di formazione per CFP – ingegneri "*L'accertamento quantitativo dei prodotti sottoposti ad accisa*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (3 ore), il 6 e 7 settembre 2016 nell'ambito del corso di formazione "*Verifiche e controlli nel settore delle accise – livello avanzato (corso per formatori)*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (1 ora), il 20 febbraio 2017, nell'ambito del corso "*procedure di accreditamento ACCREDIA per laboratori di taratura di complessi di misura dell'energia elettrica*", presso Accredia - Roma

Docente (4 ore), il 2 marzo 2017, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ispettori, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, in materia di controlli presso i distributori di carburante ed i depositi di prodotti agevolati

Docente (2 ore), l'8 giugno 2017 ed il 18 ottobre 2017 nell'ambito del corso di formazione "*Verifiche e controlli nel settore delle accise*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (1 ora), il 14 settembre 2017 nell'ambito del corso di formazione "*La taratura dei contatori elettrici*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (1 ora), l'11 ottobre 2017 nell'ambito del corso di formazione "*Le metodologie di controllo nel settore delle accise con l'ausilio delle banche dati dell'Agenzia*", presso l'Agenzia delle dogane

Docente (4 ore), il 24 gennaio 2018, nell'ambito del corso informativo "*Repressione delle frodi in materia di accise e di imposte di consumo*" per ufficiali, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, in materia di controlli nel settore delle accise

Docente (6 ore), dal 22 al 26 luglio 2019, nell'ambito del "*Corso di prima nomina per gli ingegneri neo assunti – 1° modulo*"

Docente (6 ore), dal 13 al 29 aprile 2021, nell'ambito del corso "*Legislazione in materia di dogane, accise e monopolio statale del gioco e delle scommesse*" per ufficiali, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, relativamente ai controlli nel settore delle accise

Docente (15 ore), dal 13 settembre al 12 novembre 2021, nell'ambito del 27° - 28° e 29° corso "*Investigatore economico finanziario*" per ispettore, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza, relativamente ai controlli nel settore delle accise

Docente (3 ore), dal 17 al 26 novembre 2021, nell'ambito del Corso ADM "*L'accertamento quantitativo dei prodotti sottoposti ad accisa alla luce delle evoluzioni normative e tecniche*" per l'anno 2021

Docente (6 ore), dal 16 al 26 maggio 2022, nell'ambito del corso "*Legislazione in materia di dogane, accise e monopolio statale del gioco e delle scommesse*" nell'ambito del 50° corso Superiore di Polizia Economico – Finanziaria, presso la Scuola di Polizia Tributaria della Guardia di Finanza

Docente (2 ore), dal 16 al 18 novembre 2022, nell'ambito del Corso ADM "*L'accertamento quantitativo dei prodotti sottoposti ad accisa alla luce delle evoluzioni normative e tecniche*" per l'anno 2022

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

novembre 1999 – novembre 2002

Università di Roma “La Sapienza”

Ricercatore presso la cattedra di Fisica Tecnica

Docente di termodinamica, di fisica tecnica, di acustica, di gestione delle risorse energetiche, di uso razionale di fonti non rinnovabili e di studio di tecniche per lo sfruttamento delle fonti rinnovabili.

Responsabile del laboratorio di fisica tecnica dell'Università Roma Tre. Autore di numerose misurazioni di rumore ambientale utilizzando appositi spettrofonometri

Ideatore, con la tesi di laurea del 1998, e direttore della realizzazione di uno strumento di misura utilizzato per ricavare la distribuzione spaziale della radiazione emessa da sorgenti ovvero trasmessa o riflessa da corpi illuminati, denominato *goniofotometro*. Lo strumento è stato completato nel 2012 ed è attualmente in funzione presso il laboratorio di fisica tecnica dell'Università Roma Tre.

Docenza a contratto presso il Master di secondo livello in Ingegneria ed Economia dell'Ambiente e del Territorio presso l'Università degli Studi Roma TRE, su elementi di acustica e fonometria – inquinamento acustico:

- 5° edizione (8 ore dall'11 al 13 aprile 2007);
- 6° edizione (8 ore dall'11 al 30 aprile 2008);
- 8° edizione (8 ore dal 29 maggio al 5 giugno 2010).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua

Italiano

Lingue straniere

Inglese

• Capacità di lettura

Buono

• Capacità di scrittura

Buono

• Capacità di espressione orale

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima padronanza nell'impiego programmi di simulazione strutturale, statica e dinamica, lineare e non lineare, agli elementi finiti: Ansys e Ansys Workbench

Ottima padronanza nell'impiego di programmi per la simulazione fluidodinamica di efflussi in condotta (CFX) e per il calcolo delle relative sollecitazioni statiche e dinamiche indotte su organi di intercettazione di grandi dimensioni (diametri superiori a 3 metri - DN 3000) ed alte pressioni (pressioni superiori a 15 bar - PN 15)

Ottima capacità di programmazione nei linguaggi C++, Pascal, Basic. Fondamenti di Assembly 6510

Ottima padronanza di tutti gli applicativi informatici di Ufficio

Ottima padronanza nell'impiego di strumentazione per la misura del livello sonoro e dell'illuminamento ambientale (fonometri e fotometri)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Idoneità al concorso pubblico per esami di cui al Decreto Ministeriale 22 settembre 2008 per 3 posti di dirigente ingegnere di II fascia presso il Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l'Energia (graduatoria approvata con Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 17 giugno 2009)

Abilitato dall'anno 1999 alla professione di ingegnere presso l'Università degli studi "La Sapienza".

Iscritto all'ordine degli ingegneri di Roma dal 15 maggio 2000, matricola A21268, settori civile e ambientale, industriale e dell'informazione

Abilitato dal 2001 all'insegnamento per la classe di concorso 38/A - Fisica presso le scuole secondarie superiori (Decreto del Provveditore agli Studi di Latina n.830 del 12 gennaio 2001)

Titolare dal 9 luglio 2001 al 22 marzo 2002 della cattedra di fisica presso l'istituto tecnico G.Armellini di Roma