

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

CASTALDO SALVATORE

salvatore.castaldo@mit.gov.it
Italiana
09-09-1970

POSIZIONE ATTUALE

dal 02/01/2025
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna
Dirigente dell'Ufficio 1 – Amministrativo I

ESPERIENZA LAVORATIVA
PRECEDENTE

dal 19/08/2024 al 01/01/2025
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Dipartimento per gli affari generali e la digitalizzazione
Direzione generale del personale, degli affari generali e del bilancio
Dirigente di II fascia a tempo indeterminato

da marzo 2011 ad agosto 2024
MINISTERO INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Direzione Generale Dighe e Infrastrutture idriche
Funzionario ingegnere-architetto presso **Ufficio Tecnico per le Dighe di Palermo**
Attività di vigilanza e controllo esercizio grandi dighe ai sensi del DPR 1363/59. Istruttoria progetti di lavori e manutenzione grandi dighe. Collaudo funzionale grandi dighe ex art.14 DPR 1363/59.
Da novembre 2023 componente del Gruppo di Valutazione interventi PNISSI "Piano Nazionale di Interventi Infrastrutturali e per la Sicurezza del Settore Idrico" di cui all'avviso 21 giugno 2023 ai sensi del D.M. n.350 del 25 ottobre 2022.

dal 19/03/2024 al 15/08/2024, in posizione di aspettativa, attività di **Esperto PNRR** profilo Ingegnere Idraulico presso **AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA** in ambito PNRR Investimento 2.2. "Task Force digitalizzazione, monitoraggio e performance" della M1C1, Sub investimento 2.2.1 "Assistenza tecnica a livello centrale e locale del PNRR" per consulenza tecnica e supporto specialistico nella gestione e ottimizzazione le seguenti procedure complesse:

- Progettazione Interventi di manutenzione fiumi;
- Progetti di gestione degli invasi ex art. 114 Dlgs 152/2006;
- Pareri di compatibilità geomorfologica e idraulica al PAI;
- Autorizzazione Idraulica Unica

2010-2011
REGIONE SICILIANA – DIPARTIMENTO RIFIUTI E ACQUE, PALERMO
Funzionario direttivo in servizio presso l'Unità di Controllo Interventi POR Sicilia 2000-2006 Mis.1.02/1.04/1.05/1.14/1.15 e PO FESR 2007-2013

2006-2009
Funzionario direttivo Regione Siciliana - AGENZIA REGIONALE PER I RIFIUTI E LE ACQUE, PALERMO
Unità Controllo POR Sicilia 2000-2006 Mis.1.02/1.04/1.05/1.14/1.15 PO FESR 2007-2013

INCARICHI DI COLLAUDO

2004-2006	Ministero Infrastrutture e Trasporti - Direzione Generale per le reti PON-ATAS Risorse idriche II stralcio Assistenza tecnica Direttore Tecnico presso l'Ambito Territoriale Ottimale di Agrigento
2004	Regione Siciliana – Ufficio del Commissario per l’Emergenza Rifiuti, Palermo Funzionario direttivo impegnato in attività pianificazione sistemi gestione rifiuti
2003	Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio Funzionario ingegnere presso Assessorato Territorio Regione Siciliana Palermo Redazione PAI Piano Assetto Idrogeologico della Regione Sicilia.
2002	Regione Siciliana – Assessorato Territorio e Ambiente Redazione PAI Piano Assetto Idrogeologico della Regione Sicilia.
2002	SOGESID s.p.a. - via Calabria 35 – 00187 ROMA Sede operativa di Palermo - Via Libertà 62 - Responsabile per la redazione dei Piani d’Ambito per la gestione del servizio idrico integrato delle province di Agrigento e di Caltanissetta
2001	Agenzia Regionale Energia e Ambiente – Sicily SAVE Agency, Palermo (Agenzia istituita con il cofinanziamento del programma europeo SAVE) Energy Manager
1997-2000	Agenzia Provinciale Energia e Ambiente SAVE Energy Agency della Provincia Regionale di Agrigento (Programma SAVE Commissione Europea) Energy manager.
1996	Università degli Studi di Palermo – Dipartimento di Idraulica e Applicazioni Ambientali Attività di ricerca a contratto presso il Laboratorio di Ingegneria Sanitaria Ambientale
2025	Presidente della Commissione di Collaudo Tecnico Amministrativo dei Lavori di riconversione del compendio demaniale “ex Magazzini Aeronautica” Via Simeto Cagliari – Nuovo Polo Agenzia delle Entrate – 1° stralcio funzionale – importo € 55.187.000,00
2024	Presidente della Commissione di collaudo tecnico-amministrativo dei Lavori di rinnovo strutturale dei rivestimenti definitivi della galleria Castello I carreggiata est direzione Genova da pk 18+983 a pk 18+926 ed interventi di rinforzo strutturale dei rivestimenti definitivi della galleria Castello II carreggiata est direzione Genova da pk 19+005 a pk 19+138. ASPI Autostrade per l’Italia s.p.a. A10 Genova-Savona.
2024	Componente della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo “Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale tratti acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II". Ente Appaltante: ENAS Ente Acque Sardegna.
2019	Presidente della Commissione di Collaudo ex art.14 DPR 1363/59 della Traversa sul Rio Minore in Ittiri (SS) – Gestore/Concessionario Comune di Ittiri (SS)
2014	Componente della Commissione di Collaudo Tecnico-Amministrativo dei Lavori di Ammodernamento e Adeguamento del LOTTO 1.0.2. dell’Autostrada A4 Torino-Milano
2013	Componente della Commissione di Collaudo ex art.14 DPR 1363/59 della diga GARCIA in Monreale (PA) - Gestore/Concessionario Consorzio di Bonifica 2 Palermo

COMMISSIONI DI GARA

- 2006 Collaudo statico dei Lavori di Manutenzione Straordinaria lungo la S.P.24 "Tratto Stazione Cammarata-Cammarata", "Tratto Cammarata-Zona Filici" e S.P. 26 "Tratto Cammarata-Castronovo di Sicilia" (Determinazione del Presidente della Provincia Regionale di Agrigento n. 201 del 28.08.2006).
- 2001 Collaudo tecnico-amm.vo dei Lavori di Ristrutturazione dei locali di via Amendola da adibire ad uffici. (Det. Presidente C.C.I.A.A. di Agrigento n. 39 del 06.03.2001)
- 2022 - **Componente della Commissione giudicatrice ex art.77, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.** per l'appalto dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi all'intervento "Lavori urgenti di pulizia idraulica e riparazione argini crollati in alveo del Torrente Loddiero in territorio di Scordia (CT)" - Committente: Commissario di Governo per il contrasto del dissesto idrogeologico – Regione Siciliana Palermo.
- 2020 - **Componente della Commissione giudicatrice ex art. 77 del d.lgs. 50/2016** e s.m.i. della gara, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento di Indagini Geologiche, Geotecniche, Studi e attività di campo, Studio geologico esecutivo, Progettazione definitiva ed esecutiva, Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione e in fase di Esecuzione, Direzione, misura e contabilità lavori inerenti i "Lavori di consolidamento sulla provinciale SP12 in prossimità della via Martiri di Bologna a monte della via Roma in zona R4, a difesa del centro abitato e degli impianti sportivi nel Comune di Limina" - Committente: Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana ex legibus n.116/2014 e n.164/2014.
- 2019 - **Componente della Commissione giudicatrice ex art.77 del D.Lgs.50/2016** e s.m.i. della procedura aperta, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, suddivisa in quattro lotti, per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria relativi all'intervento (cod. PSPA86_Palermo) denominato "Interventi di consolidamento delle pareti rocciose di Monte Pellegrino sovrastanti le aree urbane di Vergine Maria e Addaura - Patto per lo sviluppo della Città di Palermo - Delibera CIPE n.26/2016" (2019) – Committente: Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana ex legibus n.116/2014 e n.164/2014.
- 2018 – **Componente della Commissione giudicatrice ex art. 77 del d.lgs. 50/2016** e s.m.i. della gara, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento dei servizi integrati di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione e attività a supporto per l'intervento "Ottimizzazione del sistema fognario e depurativo del comune di Aciri (CS)" - Delibera CIPE n. 60/2012, COD. ID33453. (2018) – Committente: Commissario Straordinario Unico per il coordinamento e la realizzazione degli interventi di collettamento, fognatura e depurazione delle acque reflue urbane (D.P.C.M. del 26/04/2017).
- 2018 - **Componente della Commissione giudicatrice ex art.77 del D.Lgs.50/2016** e s.m.i. per la Procedura di gara da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, relativa all'appalto dei "Lavori di mitigazione del rischio idrogeologico dell'area urbana del Comune di Naro (AG)". (2018) – Committente: Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana ex legibus n.116/2014 e n.164/2014.

ATTIVITA' DI
VALUTATORE/ESPERTO
TECNICO, MONITORAGGIO
PROGRAMMI DI FINANZIAMENTO

- COMMISSIONE EUROPEA, EACI Agenzia Europea Competitività e Innovazione, Bruxelles, Esperto Valutatore delle proposte progettuali presentate dell'ambito del PIC Programma EIE Intelligent Energy Europe. **Bando 2007.**
- COMMISSIONE EUROPEA, EACI Agenzia Europea Competitività e Innovazione, Bruxelles, Esperto Valutatore delle proposte progettuali presentate dell'ambito del PIC Programma EIE Intelligent Energy Europe. **Bando 2008.**
- COMMISSIONE EUROPEA, EACI Agenzia Europea Competitività e Innovazione, Bruxelles, Esperto Valutatore delle proposte progettuali presentate dell'ambito del PIC Programma EIE Intelligent Energy Europe. **Bando 2010.**
- Regione Lombardia – CESTEC s.p.a. – Esperto Valutatore delle Domande di Agevolazione del Bando POR FESR 2007-2013 Asse 1 Efficienza Energetica (ottobre-dicembre 2010).
- Regione Lombardia – CESTEC s.p.a. – Esperto Valutatore progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale – Progetto "Assistenza tecnica alla gestione della Misura congiunta Regione Lombardia e Ministero dell'Università e della Ricerca per il sostegno a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nei settori strategici". (febbraio-aprile 2012).
- MIUR Ministero dell'Università e della Ricerca – Incarico di esperto tecnico-scientifico per l'espletamento delle attività di verifica delle attività progettuali e della congruità e pertinenza dei costi per il progetto PONa3_00104 "GEMME Infrastrutture integrate per le risorse idriche e i bacini idrogeologici. Gestione e monitoraggio nell'area mediterranea" finanziato in ambito PON "R&C" 2007-2013 Avviso D.D.254/Ric. del 18 maggio 2011.

ALTRI INCARICHI PROFESSIONALI
PROGETTAZIONE, DIREZIONE DEI LAVORI,
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA,
CONSULENZE E SERVIZI TECNICI

MIUR Ministero dell'Università e della Ricerca – Incarico di Coordinatore della Commissione di Valutazione dei progetti PON “Ricerca e Competitività 2007-2013” presentati in ambito PAC-Potenziamento a valere sulle risorse di cui all'Avviso D.D.274/Ric. del 15 febbraio 2013, nelle linee di intervento ICT, infrastrutture per il monitoraggio ambientale e “long term digital preservation”.

MIUR Ministero dell'Università e della Ricerca – Incarico di esperto tecnico-scientifico per l'espletamento delle attività di verifica delle attività progettuali e della congruità e pertinenza dei costi per il progetto PAC01_00044 “EMSO Medit Potenziamento delle infrastrutture multidisciplinari di ricerca marina in Sicilia, Campania e Puglia quale contributo alla ESFRI EMSO” finanziato in ambito PON “R&C” 2007-2013 Avviso D.D.274/Ric. del 15 febbraio 2013.

MIUR Ministero dell'Università e della Ricerca – Incarico per l'espletamento delle attività di verifica tecnico-scientifica delle attività progettuali e di verifica sulla congruità e pertinenza dei costi di n.2 progetti in ambito “Renewable energy e smart grid” finanziati dal bando PON “R&C” 2007-2013 Avviso D.D.84/Ric. del 2 marzo 2012 “Smart cities an Communities and Social Innovation”.

AST Aeroservizi s.p.a. Esperto tecnico incaricato della stima di attrezzature installate presso l'Aeroporto di Lampedusa - 2017

AST Aeroservizi s.p.a. Consulenza tecnico-estimativa relativa a coperture assicurative inerenti il servizio di handling e il rischio incendio presso l'Aeroporto di Lampedusa – 2018

Comune di Burgio (AG) Progetto esecutivo e direzione dei lavori di "Sistemazione delle sorgenti Chiabarié e Galline e realizzazione della nuova adduttrice Chiabarié–Serbatoio comunale" (1998-2000);

Comune di Marianopoli (CL) Progetto esecutivo “Interventi di manutenzione straordinaria sulla rete fognaria delle acque bianche e nere” (2000);

Consorzio GE.S.I.A. - Gestione Comune dei Servizi di Igiene Ambientale (Alessandria della Rocca – AG) (2000), Progetto preliminare dell’Impianto Consortile per la selezione, il recupero e il trattamento dei rifiuti con produzione di compost;

Comune di Casteltermini (AG) Incarico di consulenza per la risoluzione dei problemi ambientali connessi all’attività della discarica comunale e redazione del Piano Comunale per la Raccolta differenziata. (2003-2004);

Università degli Studi di Palermo Progetto Preliminare dei lavori di adeguamento al D.L.vo 626/94 dell'edificio della Facoltà di Economia e Commercio (2001);

APEA Agenzia Provinciale Energia e Ambiente di Agrigento, Responsabile del Progetto Comunitario SOLCO EIE/06/116 (gennaio 2007 – febbraio 2009).

Università degli Studi di Palermo - Polo Didattico di Trapani, “Ricognizione, intervista e valutazione performance di un campione di PMI nelle province di Trapani, Caltanissetta e Agrigento” nell'ambito del PIC Interreg IIIA Italia-Malta, Progetto METIC Mediterranean Trading and Innovation Centre (ottobre-dicembre 2006).

APEA Agenzia Provinciale Energia e Ambiente di Agrigento, Responsabile del Progetto Comunitario SOLCAMP EIE/05/149/SI2.420027 (gennaio 2006 – aprile 2008).

APEA Agenzia Provinciale Energia e Ambiente, redazione del Progetto RECORD “Responsabilità Ecologica. Rispetto di Diritti e Doveri” (Bando INFEA 2004 Assessorato Regionale Territorio e Ambiente della Regione Siciliana).

Comune di Casteltermini (AG) Incarico di consulenza per la risoluzione dei problemi ambientali connessi all’attività della discarica comunale e redazione del Piano Comunale per la Raccolta differenziata. (2003-2004)

Sogesid s.p.a (Ministero del Tesoro) Coordinamento delle attività di Redazione Piano d'Ambito risorse idriche ex L. 36/94 della provincia di Agrigento (2002-2003);

Sogesid s.p.a (Ministero del Tesoro) Coordinamento delle attività di Redazione del Piano d'Ambito risorse idriche ex L. 36/94 della provincia di Caltanissetta (2002-2003);

Agenzia Regionale Energia e Ambiente della Sicilia Redazione della *due diligence* relativa al progetto di realizzazione della centrale eolica di Monte Mele (AG) (commessa I.R.F.I.S. S.p.a. Mediocredito della Sicilia, capofila del pool di banche finanziatrici) (2003);

FORMAZIONE UNIVERSITARIA

Comitato Ecoambientale Baucinese Consulenza tecnica-ambientale relativa alla localizzazione dell'impianto di compostaggio PA 4 in contrada Tumminia in comune di Bolognetta (PA) (2002);
Moncada Costruzioni S.r.l. Agrigento Studio di impatto ambientale della centrale eolica off-shore di Porto Empedocle (2002);
Sogesid s.p.a Accertamento dello stato delle opere, degli impianti di acquedotto e fognature nella Provincia di Agrigento (ricognizione infrastrutture idriche ex L. 36/94) (2001);
Agrigento Sviluppo s.p.a Progetto Integrato Territoriale (PIT) di Marketing Territoriale denominato "Alto Magazzolo-Platani Monti Sicani dell'Agrigentino" (2001);
Università degli Studi di Palermo Progetto Preliminare dei lavori di adeguamento al D.L.vo 626/94 dell'edificio della Facoltà di Economia e Commercio (2001);
Comune di Menfi (AG) Consulenza per l'Individuazione di iniziative volte alla riduzione del ricorso allo smaltimento finale dei rifiuti in discarica (1999);
Provincia Regionale di Agrigento Responsabile locale per la conservazione e l'uso razionale dell'energia negli edifici scolastici di proprietà dell'Ente (art.19 L.10/91) anni 1998 e 2000;
Comune di Aragona (AG) Responsabile globale per la conservazione e l'uso razionale dell'energia dell'Ente (art.19 L.10/91) anno 2000;
Comune di Campobello di Licata (AG) Consulenza per Individuazione di azioni di efficienza energetica e uso razionale dell'energia nella gestione degli edifici, degli impianti e dell'autoparco di proprietà comunale e Studio di fattibilità relativo all'utilizzazione energetica del biogas prodotto dai RSU della discarica sub-comprensoriale di Campobello di Licata. (1999)
Collaborazione alla redazione del Piano Energetico della Provincia di Agrigento (1997-1998);
Comune di Casteltermini (AG) consulente per Gestione e risanamento della discarica RSU (1996).

ALTRI TITOLI DI STUDIO
E PROFESSIONALI

19 Luglio 1995
Università degli Studi di Palermo
Dipartimento Ingegneria Idraulica ed Applicazioni Ambientali
Laurea 110/110 con lode in Ingegneria Civile indirizzo Idraulico

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere

19 Febbraio 1996
Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento

7 Marzo 2022
Università degli Studi Niccolò Cusano - Roma
Master II livello Governance e Management nella Pubblica Amministrazione

dal 2001
iscrizione all'Albo dei **CTU presso il Tribunale di Agrigento**

dal 27/02/2024
iscrizione all'Albo Unico dei CTU presso il Portale telematico del Ministero della Giustizia

dal 2023
Presidente del Collegio n.4 del Consiglio di Disciplina Territoriale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento

ATTIVITÀ DI RICERCA E
PUBBLICAZIONI

- *Removal of non-technological barriers to Solar Cooling technology across Southern European islands, 3rd International Conference on Solar Air-Conditioning, OTTI Ostbayerisches Technologie-Transfer-Institut e.V. (Germany), 2009;*
- *Chemical compatibility of geomembranes in presence of synthetic landfill leachate, Geosynthetics: Applications, design and Construction, Atti di EUROGEO 1, Prima Conferenza Europea sui Geosintetici, Maastricht (Olanda), © 1996 Balkema, Rotterdam, ISBN 9054108363;*

- *Behaviour of Geomembranes in Presence of Synthetic Landfill Leachate*, Atti Sardinia '97, Sesto Simposio Internazionale sullo Scarico Controllato, © 1997 CISA – Centro di Ingegneria Sanitaria Ambientale, Cagliari;
- *Indagine sperimentale sulla resistenza chimica di geomembrane in presenza di percolato sintetico*, su *L'Ingegnere e l'Architetto*, Organo della Associazione Nazionale Ingegneri e Architetti Italiani A.N.I.A.I., n.1-8/97;
- *Ato e riorganizzazione dei servizi idrici*, *L'Amico del Popolo*, 2006, Trib. AG n.32/1955;
- *Technical Visit of the Italian Chapter of IGS to ENEL Spa-CRIS*, su *IGS NEWS Newsletter of the International Geosynthetics Society*, vol.12, no.2, july 1996;
- *Prima Conferenza Europea sui Geosintetici "EuroGeo 1"*, su *Rivista Italiana di Geotecnica*, anno XXX, n.4, ott.-dic. 1996;
- *Visita Tecnica AGI-IGS al Centro di Ricerca Idraulica e Strutturale (CRIS) dell'Enel Spa di Milano*, su *Rivista Italiana di Geotecnica*, anno XXX, n.1, genn.-mar. 1996;
- *Gestione di Servizi Ambientali e Compostaggio a Scala Consortile*, su *Agrigento Nuove Ipotesi* n.3 maggio-giugno 2000, Reg. Trib. Di Agrigento al n.144 del 1985;
- *Lo Sfruttamento delle Fonti Rinnovabili come Nuova Ipotesi di Sviluppo Sostenibile e Occupazione*, su *Agrigento Nuove Ipotesi* n.1/2000, Reg.Trib. Agrigento al n.144/85;
- *L'Agenzia SAVE per l'Energia: Uno Strumento per lo Sviluppo Sostenibile*, su *Agrigento Nuove Ipotesi* n.6 novembre-dicembre 1999, Reg. Trib. Di Agrigento al n.144 del 1985;
- *Arriva il P.I.E.R. per la gestione dei rifiuti in Sicilia. Priorità: raccolta differenziata e recupero*, su *Sicilia Tempo* n. 379, 2001.
- *Il sistema di produzione di combustibile da rifiuti in Sicilia*, su *Sicilia Tempo* n. 381, 2001.
- *I rifiuti in Sicilia*, su *Sicilia Tempo* n. 381, 2001.
- *Energia, Ambiente e sviluppo sostenibile. Pensare globalmente e agire localmente*, su *L'ingegnere – Periodico dell'Ordine degli ingegneri della provincia di Agrigento*, aprile 1999;

CAPACITÀ LINGUISTICHE

	INGLESE	FRANCESE	SPAGNOLO
capacità di lettura	ottima	ottima	ottima
capacità di scrittura	ottima	discreta	ottima
espressione orale	ottima	discreta	ottima



Agrigento, 03/04/2025

Ing. Salvatore Castaldo

Si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente CV in base al D.Lgs. 196/2003 e al Reg. UE 2016/679
Ai sensi e per gli effetti del DPR 28/12/2000, n.445, il sottoscritto, sotto la propria responsabilità, attesta la veridicità delle dichiarazioni riportate nel presente curriculum vitae.