

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

**NOME E COGNOME** Pietro Ciaravola

**LUOGO E DATA DI NASCITA** Napoli - 30.5.1961

**QUALIFICA ATTUALE** Dirigente di seconda fascia

**DIRIGENTE DI II FASCIA** Dal gennaio 2000 quale vincitore del concorso pubblico per esami indetto dal Ministero dei lavori pubblici per n. 2 posizioni dirigenziali di *"Alta professionalità"*

**AMMINISTRAZIONE** Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino centrale

**CELL.** [REDACTED]

**PEC** [REDACTED]

**TITOLO DI STUDIO** Laurea in ingegneria civile (sezione idraulica), conseguita presso la Facoltà di ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza", con votazione 110 e lode

### INCARICHI RICOPERTI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

**PERIODO** dall'1.2.2023

**INCARICO RICOPERTO** Dirigente dell'Area Progetti Speciali e Osservatorio e ad interim del Settore Sistemi Informativi e Tecnologie Digitali

**AMMINISTRAZIONE** Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino centrale

**COMPITI E FUNZIONI**

- Responsabilità del coordinamento delle attività finalizzate all'attuazione di progetti e piani speciali riguardanti la programmazione, la progettazione e l'esecuzione di interventi finalizzati alla gestione della risorsa idrica o alla mitigazione del rischio idrogeologico. Coordinamento ed attuazione di progetti speciali di ricerca e sviluppo. Osservatorio. Consorzi di bonifica
- Responsabilità nella gestione dei sistemi informatici e informativi dell'Autorità. Tecnologie digitali. Gestione siti web

**PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE**

- coordinamento delle attività per la programmazione e l'attuazione di progetti e piani speciali relativi ad interventi da realizzare nel settore idrico o per la mitigazione del rischio idrogeologico
- programmazione, riparto delle risorse e monitoraggio degli interventi nel settore idrico e della mitigazione del rischio idrogeologico finanziati con fondi nazionali o fondi comunitari
- procedure per l'affidamento di contratti di appalto per beni, servizi e lavori inerenti ai progetti speciali
- organizzazione delle attività dell'Osservatorio, ricognizione, analisi ed elaborazioni dati ed informazioni per l'Osservatorio
- coordinamento dei Consorzi di bonifica ai sensi del d.lgs. n.152/2006
- attività di competenza connesse con l'attuazione Progetti e Piani di interesse dell'Autorità
- pianificazione, gestione e sviluppo del sistema informativo dell'Autorità
- pianificazione e gestione sistemi hardware e software e dei servizi connessi; pianificazione, sviluppo e configurazione delle reti
- implementazione dei sistemi di comunicazione dell'Autorità
- aggiornamento e introduzione di tecnologie digitali
- gestione dei siti web
- rapporti con Ministeri, Regioni, Enti ed altri Distretti per gli aspetti di competenza

**PERIODO**

**dal 1.12.2019 al 31.1.2023**

**INCARICO RICOPERTO**

**Dirigente dell'Area Risorsa Idrica e ad interim dirigente del Settore VIA, VAS e Pareri e dal 1.10.2022 dirigente ad interim del Settore Sistema Informatica e Sistemi tecnologici**

**AMMINISTRAZIONE**

**Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino centrale**

**COMPITI E FUNZIONI**

- Responsabilità in materia di qualità delle acque e bilancio delle risorse idriche superficiali e sotterranee ai fini della redazione, aggiornamento e gestione del Piano di gestione della risorsa idrica del Distretto dell'Appennino centrale

**PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE**

- Gestione delle procedure di VAS afferenti alla Pianificazione di bacino in materia di tutela della risorsa idrica
- Gestione dei sistemi informatici e informativi dell'ente, dei servizi cartografici e del sistema informativo territoriale
- Analisi dei processi di governo e di pianificazione ai sensi della direttiva 2000/60 UE
- Gestione delle procedure VAS riferite alla pianificazione di bacino
- Procedimenti di VAS e di VIA
- Pareri di coerenza con gli obiettivi del Piano di bacino dei piani e programmi dell'Unione europea, nazionali, regionali e locali relativi alla tutela delle acque e alla gestione delle risorse idriche

- Analisi dei fabbisogni idrici e delle infrastrutture idriche
- Rapporti con Enti e Associazioni
- Coordinamento dell'Osservatorio permanente sugli utilizzi idrici distrettuale
- Formulazione dei pareri nei procedimenti relativi a concessioni di derivazione di acque pubbliche
- Referente per la definizione del Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, con particolare riguardo ai rapporti con il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, relativamente agli interventi programmati nel territorio del Distretto dell'Appennino centrale
- Referente per la definizione degli interventi programmati nell'ambito Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR, con particolare riguardo ai rapporti con il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, relativamente alla Missione 2, Componente C4
- Referente di interventi delle linee di attività A5, A6, A7, A8 e A9 nell'ambito del Progetto ReSTART, acronimo di "Resilienza Territoriale Appennino Centrale Ricostruzione Terremoto", finanziato dall'Agenzia per la coesione territoriale attraverso i fondi del Programma operativo nazionale Governance e capacità istituzionale 2014-2020
- Responsabile del Progetto "ACQUA CENTRO" inerente al Programma Operativo Ambiente – FSC 2014-2020
- Responsabile della gestione dei progetti finanziati con le risorse di cui al Decreto del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili n. 259 del 29.8.2022 "*Fondo per la progettazione di fattibilità delle infrastrutture e degli insediamenti prioritari per lo sviluppo del Paese, nonché per la project review delle infrastrutture già finanziate*" ed al Decreto direttoriale della Direzione generale per l'edilizia statale, le politiche abitative del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili n. 19056 del 13.10.2022 per il finanziamento di progetti di fattibilità tecnico ed economica a favore delle Autorità di bacino distrettuale e delle Aree ZES
- Responsabile del procedimento ai sensi dell'articolo 31 del Codice dei contratti pubblici; tra gli incarichi in corso si cita l'incarico di RUP del Servizio di progettazione di fattibilità tecnica ed economica afferente all'intervento di realizzazione dei "sistemi di invasi sul fiume Paglia" di cui al Piano nazionale degli interventi nel settore idrico - "Sezione invasi" - (art. 1, comma 516, legge 205/2017) - Primo stralcio adottato con DPCM 17 aprile 2019

Componente esperto nell'ambito della Commissione consultiva centrale presso il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti per il rilevamento del costo dei materiali da costruzione in attuazione dell'art. 133 del soppresso d.lgs. n. 163/2006 e s.m.i. e dell'art. 216, comma 27-ter, del d.lgs. n 50/2016 e s.m.i. (nomina su designazione della Direzione generale per la regolazione e i contratti pubblici del Ministero delle infrastrutture dei trasporti)

<b>PERIODO</b>	<b>dal 25.3.2015 al 30.11.2019</b>
<b>INCARICO RICOPERTO</b>	<b>Dirigente della Divisione Regolazione e monitoraggio dei lavori pubblici della Direzione generale per la regolazione e i contratti pubblici</b>
<b>AMMINISTRAZIONE</b>	<b>Ministero delle infrastrutture e dei trasporti</b>
<b>COMPITI E FUNZIONI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indirizzo e regolazione dei contratti pubblici</li> <li>• Attività di supporto e consulenza alle stazioni appaltanti sull'applicazione del Codice dei contratti pubblici</li> <li>• Attività finalizzata alla predisposizione e al recepimento di direttive comunitarie in materia di contratti pubblici</li> <li>• Monitoraggio dell'efficacia della normativa nazionale in materia di contratti pubblici</li> <li>• Predisposizione di modifiche legislative e regolamentari</li> <li>• Contenzioso giurisdizionale ed amministrativo in materia di contratti pubblici</li> <li>• Rapporti con gli Organismi nazionali e comunitari</li> <li>• Monitoraggio delle opere pubbliche incompiute</li> <li>• Gestione della piattaforma informatica del Servizio contratti pubblici per la pubblicazione <i>on-line</i> di bandi, avvisi ed esiti di gara e delle programmazioni di lavori, beni e servizi</li> </ul>
<b>PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestione dell'Unità Operativa con il compito di esaminare i pareri resi su quesiti riguardanti l'applicazione del Codice dei contratti</li> <li>• Analisi, coordinamento, attuazione e monitoraggio dei procedimenti attinenti ai compiti della Divisione</li> <li>• Approfondimento delle criticità applicative del Codice dei contratti pubblici ed espressione di pareri nelle materie di competenza della Divisione</li> <li>• Partecipazione ai lavori per il recepimento delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26.2.2014, in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, nonché in materia di contratti di concessione, ai fini dell'emanazione del decreto legislativo 18.4.2016, n. 50, "<i>Codice dei contratti pubblici</i>", del successivo correttivo d.lgs. 56/2019, nonché dal DL n. 32/2019, convertito con Legge n.55 del 14.6.2019, recante "<i>Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici</i>"</li> <li>• Predisposizione della Circolare 18.7.2016, n.3, recante "<i>Linee guida per la compilazione del modello di formulario di Documento di gara unico europeo (DGUE) approvato dal Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016</i>"</li> <li>• Predisposizione dei seguenti schemi di decreti attuativi del Codice dei contratti pubblici curati dal Ministero: <ul style="list-style-type: none"> <li>– programmazione dei lavori pubblici, di beni e servizi (DM</li> </ul> </li> </ul>

	<p>n.14/2018)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- individuazione delle opere per le quali è obbligatoria la procedura del Dibattito pubblico e definizione delle sue modalità di svolgimento (DPCM n. 76/2018)</li> <li>- definizione di opere e lavori di notevole contenuto tecnologico o di rilevante complessità tecnica e dei requisiti di specializzazione richiesti per la loro esecuzione (DM n. 248/2016)</li> <li>- definizione dei requisiti degli operatori economici per l'affidamento dei servizi di ingegneria (DM n.263/2016)</li> <li>- definizione dei compiti di controllo del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione (DM n.49/2018)</li> <li>- definizione dei requisiti tecnico organizzativi per la qualificazione delle stazioni appaltanti (art. 38 del Codice)</li> <li>- banca dati nazionale degli operatori economici (art. 81 del Codice)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Partecipazione ai lavori di predisposizione dello</li> <li>• schema di Regolamento unico delle disposizioni di esecuzione, attuazione e integrazione del Codice dei contratti pubblici (art. 216, comma 27-octies, del Codice)</li> <li>• Ricorsi straordinari dinanzi al Presidente della Repubblica, nonché i rinvii pregiudiziali dinanzi alla Corte di Giustizia europea concernenti la disciplina del Codice dei contratti</li> <li>• Rapporti con i Soggetti coinvolti nell'attuazione del Codice dei contratti (Presidenza del Consiglio, Ministeri, ANAC, Regioni e Province autonome);</li> <li>• Coordinatore dell'Unità operativa che assevera i pareri resi a supporto delle stazioni appaltanti sulla disciplina del Codice dei contratti pubblici;</li> <li>• Componente del Gruppo di lavoro per l'elaborazione della strategia nazionale riforma appalti pubblici costituito presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Politiche Europee</li> <li>• Componente della Commissione centrale per il rilevamento del costo dei materiali da costruzione, in attuazione del d.lgs. n.163/2006</li> <li>• Componente del Tavolo tecnico presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – DIPE costituito ai sensi della delibera CIPE n. 124 del 26 ottobre 2012 per la razionalizzazione dei sistemi di monitoraggio</li> </ul>
<b>PERIODO</b>	<b>dal 1.2.2007 al 24.3.2015</b>
<b>INCARICO RICOPERTO</b>	<b>Coordinatore del Servizio tecnico centrale del Consiglio superiore dei lavori pubblici (3.9.2007 – 31.5.2010) e Dirigente responsabile della Divisione tecnica 2 del Servizio tecnico centrale del Consiglio superiore dei lavori pubblici (1.2.2007 al 24.3.2015)</b>
<b>AMMINISTRAZIONE</b>	<b>Ministero delle infrastrutture e dei trasporti</b>
<b>COMPITI E FUNZIONI</b>	Compiti e funzioni del Servizio tecnico centrale del Consiglio superiore dei lavori pubblici (massimo Organo tecnico consultivo dello Stato):

## PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE

- Predisposizione di norme tecniche, linee guida e studi tecnici di carattere generale e normativo in materia di sicurezza delle costruzioni
  - Ricerca sperimentale in materia di opere pubbliche, di infrastrutture, di assetto del territorio, di pubblica incolumità e sicurezza delle costruzioni
  - Certificazione, ispezione e rilascio di Valutazioni tecniche europee relativamente a prodotti e sistemi di ingegneria strutturale e geotecnica
  - Qualificazione dei prodotti per le costruzioni
  - Equivalenza di prodotti qualificati in campo europeo
  - Vigilanza sul mercato
- 
- Coordinamento di cinque Divisioni tecniche del Servizio tecnico centrale
  - Supporto al Presidente del Consiglio Superiore dei lavori pubblici
  - Rapporti con Organi di controllo, l'Avvocatura dello Stato, Ministeri
  - Rappresentante del Ministero in seno al Comitato permanente Direttiva Prodotti da costruzione della Commissione Europea
  - Rappresentante del Ministero in seno all'Organizzazione europea di valutazione tecnica – EOTA
  - Rilascio di Benestare tecnici europei/ Valutazioni tecniche europee concernenti prodotti da costruzione per impiego strutturale
  - Rilascio di Certificazioni di conformità CE di prodotti da costruzione
  - Partecipazione in qualità di esperto ai lavori delle Commissioni del Consiglio superiore dei ll.pp.
  - Rappresentante del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti nell'ambito del Comitato centrale tecnico scientifico per la prevenzione incendi del Ministero dell'interno
  - Componente della Commissione per la predisposizione delle *“Norme tecniche per la progettazione e la costruzione delle dighe di sbarramento”*
  - Componente della Commissione ministeriale per la predisposizione del *“Regolamento per la disciplina del procedimento di approvazione dei progetti e del controllo sulla costruzione e l'esercizio delle dighe”*
  - Componente della Commissione per la valutazione degli *“Interventi alle bocche lagunari per la regolazione dei flussi di marea”* relativamente alla documentazione tecnica del Comune di Venezia concernente *“le proposte progettuali alternative per la regolazione dei flussi di marea alle bocche della laguna di Venezia”*
  - Componente della Commissione per la *“Definizione dei criteri generali per l'individuazione delle zone sismiche”*
  - Componente della Commissione per la valutazione degli *“Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica”*
  - Rappresentante del Consiglio Superiore dei lavori pubblici in seno alla Cabina di regia Stato-Regioni istituita presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri al fine di monitorare l'attuazione della *“Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri per la valutazione e la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale”*

- Coordinatore della Commissione interministeriale per l'aggiornamento della *"Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri per la valutazione e la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale"* del 12.10.2007
- Componente della Commissione per l'elaborazione della *"Circolare contenente le istruzioni per l'applicazione delle Norme tecniche per le costruzioni"*
- Componente della Commissione ministeriale per il monitoraggio delle Norme tecniche per le costruzioni di cui al DM 14.1.2008
- Coordinatore della Commissione per la ricognizione delle criticità delle Norme tecniche per le costruzioni
- Coordinatore della Commissione incaricata dell'elaborazione dell'analisi e valutazione dell'impatto delle Norme tecniche per le costruzioni
- Vicepresidente della *"Commissione Ingegneria Strutturale"* dell'UNI
- Componente della Commissione per la predisposizione degli Annessi tecnici nazionali previsti dagli Eurocodici di calcolo per le costruzioni
- Componente della Commissione incaricata della predisposizione delle *"Linee guida per il rilevamento della vulnerabilità degli elementi non strutturali nelle scuole"*
- Componente Gruppo di lavoro per l'approfondimento delle problematiche inerenti alla revisione delle Norme tecniche per le costruzioni
- Componente della Commissione per l'elaborazione delle *"Linee guida sui materiali compositi fibrorinforzati"*
- Coordinatore della Commissione per la predisposizione delle *"Linee guida concernente la qualificazione dei tiranti di ancoraggio per uso geotecnico"*
- Referente del Consiglio per l'attuazione delle leggi concernenti la *"Semplificazione e riassetto normativo"*, il *"Piano per la semplificazione e la qualità della regolazione"* e il decreto *"Taglia leggi"*

**PERIODO** dal 11.4.2005 al 31.1.2007

**INCARICO RICOPERTO** **Direttore generale del Registro italiano dighe (RID)**

**AMMINISTRAZIONE** Registro italiano dighe (Ente pubblico non economico vigilato dal Ministero delle infrastrutture, istituito dall'articolo 91 del d.lgs. 31.3.1998, n. 112, che ha soppresso il Servizio Nazionale Dighe trasferendo le competenze al nuove Ente): il Registro italiano dighe è stato successivamente soppresso e le competenze sono transitate al Ministero delle infrastrutture ai sensi dell'art.2 - comma 170 e sgg. della L.286 del 24.11.2006.

**COMPITI E FUNZIONI** Compiti e funzioni del Registro Italiano Dighe (RID): sono disciplinati dal DPR 24.3.2003, n.136; in particolare, l'art. 7 prevede che il Direttore generale è scelto tra soggetti in possesso di laurea in ingegneria, aventi

## PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE

comprovata professionalità in materia di dighe e adeguata esperienza gestionale ed organizzativa e che lo stesso è il responsabile della gestione tecnica e amministrativa del RID e del raggiungimento degli obiettivi programmatici individuati dal consiglio di amministrazione ed esercita tutti i compiti previsti dallo statuto.

- Gestione, coordinamento e indirizzo tecnico-amministrativo dell'Ente, articolato in 20 Uffici dirigenziali (di cui 11 presso la sede centrale di Roma e 9 presso le sedi periferiche di Venezia, Milano, Torino, Firenze, Perugia, Napoli, Catanzaro, Palermo e Cagliari) e costituito da oltre 100 unità di personale
- Predisposizione degli atti di programmazione, dei bilanci preventivi e consultivi dell'Ente
- Rapporti con altre Amministrazioni centrali, Enti territoriali e i Concessionari di dighe
- Partecipazione con funzione consultiva alle riunioni del Consiglio di amministrazione dell'Ente
- Attuazione delle delibere del Consiglio di amministrazione
- Predisposizione delle Relazioni annuali al Parlamento
- Relazioni con le Rappresentanze sindacali
- Attuazione alle misure urgenti di protezione civile per la messa in sicurezza di 15 grandi dighe abbandonate
- Presidente della Consulta degli iscritti al Registro italiano dighe
- Sistema di monitoraggio delle grandi dighe di competenza del RID - DL 79/2004, art. 3, comma 3, recante "*Disposizioni urgenti in materia di sicurezza di grandi dighe*", convertito con legge 139/2004
- Istruzioni per l'elaborazione delle verifiche idraulico-idrologiche, di cui all'art 4, comma 1, del DL 79/2004
- Attività per assicurare l'operatività del RID quale Centro di competenza, connesso con la rete dei Centri Funzionali della Protezione civile, di cui alla Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 27.2.2004 e ss.mm. e ii., concernente "*Indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allertamento nazionale e regionale per il rischio idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile*"
- Linee guida per la valutazione della sicurezza sismica delle dighe in esercizio, di cui all'art.4, comma 1, del DL 79/2004
- Censimento delle opere di derivazione e di adduzione funzionalmente connesse alle grandi dighe
- Progetto europeo OCR - BEACHMED-e (Programma Interreg III C – MEDOCC: "*Pianificazione delle risorse idriche delle nazioni del sud Europa*", Analisi delle problematiche concernenti il trasporto solido - Modalità di gestione dei depositi accumulati nei bacini idrici artificiali
- Implementazione del codice di calcolo VBDIGHE Decreto Dipartimento di Protezione Civile - n.252 del 26.2.2005

Relativamente al periodo di direzione dell'Ente (2005-2006) la Corte dei Conti, nella propria Relazione sul resoconto, ha rilevato che *"l'attività di verifica e controllo verso i concessionari si è svolta nel quadro di una più ampia funzione di sostegno e supporto tecnico per la migliore gestione degli impianti"* e che *"l'azione dell'Ente non si è mai limitata ad una mera funzione ricognitiva o recettiva dell'esistente, ma si è estesa – in base alle disposizioni di legge vigenti in materia – ad altre linee di attività, quali ad esempio. quelle riguardanti la messa in sicurezza degli impianti e la verifica dell'adempimento delle prescrizioni impartite"*.  
 La Corte ha inoltre certificato che la gestione economico-finanziaria del RID è stata positiva e regolare.

<b>PERIODO</b>	<b>dal 19.1.2000 a 10.4.2005</b>
<b>INCARICO RICOPERTO</b>	<p><b>Segretario Generale del Consiglio superiore dei lavori pubblici (dal 1.4.2002 al 31.1.2005)</b></p> <p><b>Consigliere del Consiglio superiore dei lavori pubblici (dal 1.7.2002 al 10.4.2005)</b></p> <p><b>Dirigente responsabile del Servizio tecnico centrale - Divisione tecnica 4 (dal 19.1.2000 al 30.6.2002)</b></p>
<b>AMMINISTRAZIONE</b>	<b>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</b>
<b>COMPITI E FUNZIONI</b>	Consiglio superiore dei lavori pubblici: è il massimo Organo tecnico consultivo dello Stato; compiti e funzioni sono disciplinate dal DPR n.204/2006
<b>PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordinamento e gestione amministrativa e contabile degli uffici del Consiglio superiore dei lavori pubblici</li> <li>• Partecipazione in qualità di componente/primo relatore ai lavori delle Commissioni del Consiglio superiore dei lavori pubblici</li> <li>• Rapporti con Organi di controllo, l'Avvocatura dello Stato e altri Ministeri</li> <li>• Componente della Commissione incaricata dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti di compiere accertamenti tecnici in ordine al repentino collasso dell'edificio scolastico <i>"F. Jovine"</i> ed al comportamento degli edifici di San Giuliano di Puglia, in Provincia di Campobasso, a seguito della scossa sismica del 31.10.2002</li> <li>• Componente della Commissione per il controllo ed il monitoraggio degli approfondimenti degli aspetti tecnici di carattere specialistico del Progetto del <i>"Ponte sullo Stretto di Messina"</i></li> <li>• Coordinatore della Commissione <i>"Specifiche relative alla Codificazione dei prodotti e dei processi costruttivi in edilizia"</i></li> <li>• Componente della Commissione per l'aggiornamento delle <i>"Norme tecniche per la progettazione, esecuzione e collaudo di ponti"</i></li> </ul>

- Componente della Commissione per l'aggiornamento delle *“Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione”*
- Componente della Commissione per la definizione del *“Testo Unico delle disposizioni legislative in materia di sicurezza e prevenzione infortuni negli ambienti di civile abitazione”*
- Componente della Commissione per la predisposizione delle *“Istruzioni sulle procedure di marcatura CE e di qualificazione dei prodotti da costruzione”*
- Componente della Commissione per l'attuazione della direttiva n.98/30/CE recante norme comuni per il mercato interno del gas naturale
- Coordinatore della Commissione per l'armonizzazione delle Norme tecniche per la progettazione, l'esecuzione e l'esercizio delle linee elettriche aeree esterne, elaborate dal CEI al voto n.31/2007
- Componente della Commissione per la definizione delle *“Linee guida per la messa in opera (getto, compattazione, stagionatura) del calcestruzzo strutturale e per la valutazione delle caratteristiche meccaniche del calcestruzzo indurito mediante prove non distruttive”*
- Componente della Commissione per la definizione delle *“Linee guida per il calcestruzzo preconfezionato”*
- Coordinatore della Commissione per la verifica delle specifiche tecniche CEN/ISO/TS 17892 – *“Indagini e prove geotecniche – Prove di laboratorio sui terreni”*
- Componente della Commissione per l'elaborazione di *“Linee Guida per le problematiche connesse alle attività di dragaggio nei porti e di possibilità e modalità di riutilizzo dei materiali dragati”*
- Componente dei Comitati ministeriale di valutazione di cui all'art.6 del D.P.R. 18.4.1994, n.338
- Coordinatore della Commissione per la predisposizione dell'*“Ordinamento interno del Consiglio superiore dei ll.pp.”*
- Referente e responsabile del sito internet del Consiglio superiore, nonché responsabile del Piano per la riorganizzazione della comunicazione interna ed esterna del Consiglio superiore
- Coordinatore della Commissione per la predisposizione della *“Carta dei servizi resi dal Servizio Tecnico Centrale”*
- Referente del Consiglio nelle relazioni con le Rappresentanze sindacali
- Coordinatore della Commissione per l'individuazione degli Uffici dirigenziali non generali del Servizio tecnico centrale e delle relative competenze

<b>PERIODO</b>	<b>dal 1.7.1992 al 18.1.2000</b>
<b>INCARICO RICOPERTO</b>	<p><b>Funzionario Ingegnere – Capo Sezione Idraulica presso il Provveditorato regionale alle opere pubbliche per la Toscana del Ministero dei lavori pubblici</b></p> <p><b>Funzionario Ingegnere – Ufficio Speciale idraulica presso il Provveditorato regionale alle opere pubbliche per la Toscana</b></p>
<b>AMMINISTRAZIONE</b>	<b>Ministero dei lavori pubblici</b>
<b>COMPITI E FUNZIONI</b>	Le competenze del citato Provveditorato alle opere pubbliche per la Toscana, oggi Provveditorato interregionale alle opere pubbliche per la Toscana, Marche e Umbria, sono ora stabilite dal DM n. 346/2014
<b>PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione, progettazione e direzione dei lavori di numerosi interventi sia di manutenzione di opere di sistemazione idraulica, sia di edilizia demaniale</li> <li>• Coordinatore del Servizio di Piena nell'ambito dei Circondari idraulici di Firenze, Prato e Pistoia (Fiume Arno ed affluenti)</li> <li>• Coordinatore del personale idraulico dei Circondari idraulici di Firenze, Prato e Pistoia, anche ai fini del Servizio di Polizia Idraulica, di cui al R.D. 2669/1937</li> <li>• Aggiornamento del <i>“Regolamento di Piena dei Circondari idraulici di Firenze, Prato e Pistoia”</i></li> <li>• Studio per l'elaborazione del calcolo delle portate di piena su basi idrologico-statistiche dei corsi d'acqua del bacino del Fiume Arno di competenza statale e per la realizzazione di un software per la stima delle piene</li> <li>• Coordinatore del Gruppo di progettazione congiunto con il Comune di Firenze per la realizzazione di interventi in riva destra dell'Arno dal confine comunale di Rovezzano alla traversa di San Niccolò nella città di Firenze;</li> <li>• Rilascio di nulla-osta idraulici ai sensi del R.D. 523/1904</li> <li>• Componente della Commissione tecnica per la valutazione delle problematiche connesse con la sicurezza idraulica del Fiume Arno</li> <li>• Ingegnere incaricato degli accertamenti semestrali delle dighe di competenza (ex art.17 DPR 1363/59)</li> <li>• Istruttorie di grandi derivazioni ai sensi del R.D. 1775/1933</li> <li>• responsabile del procedimento di lavori, servizi e forniture di competenza dell'Ufficio di appartenenza</li> <li>• Responsabile della gestione informatica del Progetto per l'automazione della cartografia regionale del bacino dell'Arno</li> <li>• Componente esperto del Comitato tecnico amministrativo del Provveditorato</li> <li>• Componente di Commissioni di gare di appalti di lavori, beni e servizi</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Componente tecnico esperto per conto del Provveditorato regionale alle opere pubbliche per la Toscana nella Commissione - Settore Opere Idrauliche e Ingegneria del Territorio - deputata alla verifica ed all'aggiornamento del Prezzario Ufficiale della Regione Toscana</li> <li>• Ausiliario di Polizia Giudiziaria su delega della Procura della Repubblica</li> <li>• Perizie per il conferimento di incarichi di studio relativi ad interventi di consolidamento e ristrutturazione di opere idrauliche</li> </ul>
<b>PERIODO</b>	<b>dal 1990 – al 30.6.1992</b>
<b>INCARICO RICOPERTO</b>	<b>Responsabile della progettazione</b>
<b>SOCIETÀ</b>	<b>S.INT. Srl – Servizi Integrati (Gruppo VAMS - Roma)</b> Società operante nel settore della progettazione di infrastrutture pubbliche, con particolare riguardo ad opere di ingegneria e sistemazione idraulica
<b>PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE</b>	Progettazione e studi finalizzati alla gestione delle risorse idriche

Ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo n. 196/2003 e del Regolamento (UE) 2016/679 autorizzo al trattamento dei dati sensibili contenuti nel presente curriculum.

Roma, 30.1.2024

Pietro Ciaravola