

CURRICULUM

PROF. ING. GIANCARLO PRINCIPATO

- Nato a Domanico (Cosenza) il 10/06/1947
- Residente a Cosenza Via Pietro Colletta, 2
- Laureato in Ingegneria Civile Idraulica presso l' Università di Bologna il 9-3-1973.
- Iscritto all'Ordine Provinciale degli Ingegneri di Cosenza dal 3-9-1973 al n. 401.
- Professore Associato di Costruzioni Idrauliche e Marittime e Idrologia ICAR02, è titolare dell'insegnamento di "**OPERE DI REGOLAZIONE E SISTEMAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI**" per il Corso di laurea in Ingegneria Civile dell'Università della Calabria e dell'insegnamento di "**CONSTRUZIONI IDRAULICHE**" per il Corso di laurea in Ingegneria Edile e Architettura dell'Università della Calabria.
- Presso la stessa Università é stato inoltre:
 - Componente dell'Assemblea Costituente del Centro Residenziale.
 - Componente del Consiglio d'Amministrazione.
 - Delegato del Rettore per i corsi I.F.T.S. (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)

Ha ricoperto numerosi e importanti incarichi presso altri Enti e Organismi quali:

- Componente del **COMITATO NAZIONALE PER LA DIFESA DEL SUOLO** in rappresentanza del Ministero Lavori Pubblici (Art. 6 Legge 183/89).
- Componente della **COMMISSIONE DI STUDIO** ex Art. 4, lett. f e g della Legge 36/94 (Legge Galli) presso il Ministero Lavori Pubblici.
- Componente del **GRUPPO DI LAVORO SULLA LEGGE 36/94 (legge Galli)** presso l'Assessorato Lavori Pubblici della Regione Calabria.
- Componente della **CONSULTA PER L'AMBIENTE** dell'Amministrazione Provinciale di Cosenza.
- Componente, in qualità di esperto, nell'ambito della **COMMISSIONE PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, AMBIENTALE, LAVORI PUBBLICI E PROTEZIONE CIVILE DELL'U.P.I.**
- Componente del **GRUPPO DI STUDIO PER LA PREDISPOSIZIONE DI UNO SCHEMA DI LINEE GUIDA E CRITERI PER IL BILANCIO IDRICO DI BACINO** istituito presso il **MINISTERO DEI LL.PP. – DIREZIONE GENERALE DIFESA DEL SUOLO.**
- Componente del **GRUPPO DI STUDIO SULLA INDIVIDUAZIONE DI IMPIANTI IDROELETTRICI DI LIMITATA POTENZA IN CALABRIA** nell'ambito della convenzione ENEL-Università della Calabria.
- Componente del **DIRETTIVO DEL PARCO NAZIONALE DELL'ASPROMONTE.**
- Componente del **DIRETTIVO DEL PARCO NAZIONALE DELLA SILA.**
- Componente del **COMITATO TECNICO DELL'AUTORITÀ DI BACINO DELLA REGIONE CALABRIA.**
- Componente del **COMITATO DI INDIRIZZO SCIENTIFICO DELL'ANCI (Associazione Nazionale Comuni Italiani).**
- Coordinatore del settore "**Infrastrutture Idrauliche ed Energetiche**" per la stesura del **PIANO DI COORDINAMENTO TERRITORIALE DELLA REGIONE CALABRIA.**

- Coresponsabile del settore “**Infrastrutture Idrauliche**” nella redazione del **PIANO TERRITORIALE DELLA PROVINCIA DI COSENZA**.
- Consulente per lo “**Studio tecnico-economico di supporto alle decisioni sul completamento delle dighe e grandi adduttori della Regione Calabria**” per conto della SOGESID.
- Ha partecipato alla redazione del nuovo “**Piano Regolatore Generale degli Acquedotti**” della Regione Calabria nell’ambito di una Convenzione SOGESID-UNICAL occupandosi in particolar modo del bilancio idrico dei grandi schemi idrici potabili e irrigui e dello stato degli invasi e dei comprensori irrigui.

Fa parte delle seguenti Associazioni Scientifiche:

- È Membro del **DIRETTIVO DELL'ASSOCIAZIONE IDROTECNICA - SEZIONE CALABRA** - .
- È Membro dell’**ASSOCIAZIONE GRUPPO DI IDRAULICA. (ex G.I.I.)**.
- È Membro del Consiglio Direttivo dell’**ITAL-I.C.I.D. (COMITATO ITALIANO PER L’IRRIGAZIONE E LA BONIFICA IDRAULICA)**.
- È Membro dell’**A.I.P.I.N. (ASSOCIAZIONE ITALIANA PER L’INGEGNERIA NATURALISTICA)**.
- È Membro del **COMITATO NAZIONALE ITALIANO PER LE GRANDI DIGHE (ITCOLD)**
- È stato Membro del **COMITATO ITALIANO PER L’INTERNATIONAL HYDROLOGICAL PROGRAMME DELL’UNESCO**.
- Nell’ottobre 2003 è stato nominato **SOCIO EMERITO DELL’ASSOCIAZIONE IDROTECNICA ITALIANA**.

Ha prodotto numerose pubblicazioni sia a livello nazionale che internazionale ed è stato ed è Responsabile scientifico di numerose Convenzioni di ricerca.