



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GIORGIO PINESCHI (ing. PhD)
Data di nascita	25 SETTEMBRE 1966
Nazionalità	Italiana
Ordine Professionale	Ingegneri della Provincia di Roma

ESPERIENZA LAVORATIVA

- *Posizione attuale,*
Dal 2 marzo 2020
Regione Lazio Via R. Raimondi Garibaldi 7 - 00145 Roma
Pubblica Amministrazione
Dirigente
Vincitore di concorso pubblico, per esami, per la copertura di 10 posti a tempo pieno ed indeterminato di Dirigente Ingegnere, nel ruolo del personale dirigenziale della Giunta regionale del Lazio
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
• *Tipo di azienda o settore*
• *Tipo di impiego*
• *Principali mansioni e responsabilità*
Dirigente, per 3 anni, dell'Area "Vigilanza e Bacini Idrografici" della Direzione regionale "Lavori Pubblici, Stazione Unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa Suolo"
- *Date*
Dal 15 giugno 2009 al 1 marzo 2020
• *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
SOGESID Spa Via Calabria, 35 00187 Roma
• *Tipo di azienda o settore*
Società pubblica del Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF), *in house* al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATM) e al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT)
• *Tipo di impiego*
Dirigente a tempo pieno e indeterminato
• *Principali mansioni e responsabilità*
Direttore Operativo (dal 31/10/2019 al 1 marzo 2020), responsabile di un portfolio di commesse di Assistenza Tecnica Specialistica alle Direzioni del Ministero dell'Ambiente, di supporto specialistico ai Commissari di Governo per l'attuazione degli interventi in materia di Dissesto Idrogeologico e di supporto alla pianificazione degli interventi di tutela delle acque dall'inquinamento.
Rappresentante della Sogesid presso l'Unità Tecnica prevista dalla Delibera del CIPE 1 agosto 2019, nell'ambito della Cabina di Regia "**Strategia Italia**" istituita con DPCM 15.12.2019 in attuazione dell'art. 40 del DL 19/2018.
Direttore della Direzione per il Dissesto Idrogeologico (dal 03/05/2016 al 31/10/2019).
In tale posizione ha svolto le seguenti attività:
 - Responsabile dell'attuazione della Convenzione con **la Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche** ed elettriche del MIT per il supporto e l'assistenza tecnica specialistica per gli interventi riguardanti le infrastrutture di sbarramento e le derivazioni di acque pubbliche.
 - Project Manager per l'attuazione della Convenzione con il **Commissario di Governo della Regione Sardegna** per la progettazione e la realizzazione degli interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del dissesto idrogeologico nei Comuni di Olbia, Bitti, Orosei e Torpè.
 - Project Manager e responsabile tecnico per l'attuazione della Convenzione con il **Parco Nazionale del Vesuvio** per il supporto tecnico – specialistico per la progettazione degli interventi urgenti finalizzati alla prevenzione dei rischi, la difesa del suolo, la manutenzione delle infrastrutture verdi, nonché la fruizione turistica in sicurezza del territorio del parco.
 - Responsabile dell'Assistenza Tecnica *on demand* per la **Cooperazione Internazionale** per l'attuazione dei Memorandum of Understanding (MoU) sottoscritti dal Ministero

dell'Ambiente per l'implementazione di misure di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici nei Paesi Terzi (Sudan, Swaziland, Sudafrica, Lesotho, Seychelles, Papua Nuova Guinea, Georgia, Gibuti, Ruanda, Palestina, Messico).

- Capo Progetto per l'Assistenza Tecnica alla Regione Siciliana per la predisposizione del **Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia** ex art. 13 della Direttiva Quadro Acque 2000/60/CE.
- Coordinatore delle attività di predisposizione del **Piano di Tutela delle Acque della Regione Campania** ex Art. 121 del D.lgs 152/2006 ed espletamento della procedura di VAS del piano in qualità di soggetto proponente.
- Project Manager per l'attuazione del Piano di azione di sistema per l'assistenza tecnica alle **Regioni Campania, Calabria, Puglia e Molise** in materia di **difesa del suolo**, previsto dal comma 5 della Deliberazione CIPE n. 8 del 20 gennaio 2012.
- Capo Progetto per l'Assistenza Tecnica per la riqualificazione dei corsi d'acqua del Distretto di Tongzhou (**Pechino – Cina**).
- Project Manager per la predisposizione del **progetto di monitoraggio delle acque superficiali e sotterranee delle Regione Calabria** conformemente alla normativa nazionale e comunitaria nel contesto di una Convenzione tra Sogesid e la Regione Calabria per il superamento delle criticità ambientali.
- Coordinatore della linea di intervento L2 - Indirizzo e coordinamento degli adempimenti connessi alla valutazione e gestione del **rischio di alluvioni** del progetto **Mettiamoci in RIGA – Rafforzamento Integrato Governance Ambientale**, sotto la regia del **dell'Agenzia per la Coesione Territoriale**.
- Esperto Nazionale e referente per la Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque (DG STA) del MATTM per la definizione del regolamento comunitario per il **riutilizzo irriguo delle acque reflue depurate**.

Membro esperto, nominato dal Ministro dell'Ambiente, dei Comitati Tecnici dell'**Autorità di Bacino del Fiume Po** e dell'**Autorità di Bacino del Fiume Tevere**, partecipando attivamente alla redazione dei Piani di Gestione distrettuali (dal 2010 al 2017);

Fino al 3.5.2016, responsabile delle attività e dei rapporti con la **DG STA del MATTM** con responsabilità sulla programmazione e la gestione di risorse umane, tecniche ed economiche.

Dal 2009 al 2014 **distaccato presso la DG STA del MATTM** e fino a giugno 2013, **membro della Segreteria Tecnica del Ministro dell'Ambiente** per gli aspetti inerenti il servizio idrico integrato, la tutela delle acque dall'inquinamento e la difesa del suolo.

Presso il MATTM ha svolto numerosi incarichi di responsabilità, tra i quali:

- esperto per la valutazione tecnica degli aspetti ambientali del progetto di rigalleggiamento, traino e smantellamento/recupero della nave "**Costa Concordia**", con particolare riferimento ai rischi connessi all'inquinamento delle acque marine da idrocarburi e dalle acque interne al relitto;
- focal point per l'Italia dei gruppi di lavoro comunitari ECOSTAT ed E-FLOW concernenti rispettivamente lo sviluppo dei metodi di valutazione dello **stato ecologico dei corpi idrici superficiali** e la determinazione del **deflusso ecologico** nei corsi d'acqua conformemente ai requisiti della Direttiva 2000/60/CE;
- coordinatore del gruppo di lavoro nazionale e membro del gruppo di lavoro comunitario (in qualità di Esperto della Commissione UE) per lo sviluppo dei criteri per l'analisi economica degli utilizzi idrici e per la valutazione dei **costi ambientali e della risorsa** di cui agli articoli 5 e 9 della Direttiva 2000/60/CE;
- esperto del Commissario di Governo per l'**emergenza idrica nelle Isole Eolie** (2012 – 2013)

• *Date*

Dal 02 Novembre 2008 al 14 giugno 2009

• *Nome e indirizzo del datore di lavoro*

Ministry of Water Resources and Irrigation of Egypt, Corniche El Nil, Cairo (Egitto)

• *Tipo di azienda o settore*

Governo Egiziano/Commissione Europea/Governo Italiano

• *Tipo di impiego*

Resident Twinning Adviser (**RTA**) per il progetto di gemellaggio "Water Quality Management" con l'Egitto.

• *Principali mansioni e responsabilità*

Gestione e coordinamento del progetto sulle acque **Nilo e il Lago Nasser** presso il Ministero delle Risorse Idriche e dell'Irrigazione (Il Cairo), responsabilità su programmazione, risorse umane, tecniche ed economiche. Coordinamento in loco del team di esperti del consorzio europeo composto da Italia, Francia ed Austria per lo sviluppo di azioni per la valutazione dello stato di qualità delle acque superficiali e la selezione delle misure di tutela.

	<i>Date</i>	giugno 2004 – agosto 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro		SOGESID Spa Via Calabria, 35 00187 Roma – c/o Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare.
• Tipo di azienda o settore		Società pubblica
• Tipo di impiego		Contratto di assunzione a tempo determinato con la qualifica di Quadro distaccato presso la Direzione Generale per la Qualità della Vita del MATTM.
• Principali mansioni e responsabilità		Da agosto 2008 a marzo 2009, Membro della Segreteria Tecnica del Ministro . Supporto tecnico alla Divisione XIV – Studi e Ricerca della Direzione Generale per la Qualità della Vita del MATTM. Referente nazionale per tutte le attività inerenti l'Implementazione Comune della Direttiva 2000/60/CE (WFD-CIS) svolgendo, in particolare, i seguenti ruoli: ▪ rappresentante dell'Italia alle riunioni del Gruppo Strategico di Coordinamento e del Comitato ex Art. 21 della Direttiva; ▪ vicario del Direttore Generale alle riunioni dei Direttori delle Acque Europei; ▪ membro del Gruppo di Lavoro internazionale WATECO (Water and Economics); ▪ co-leader del Working Group internazionale "Water Scarcity"; ▪ supporto tecnico alla attività del Gruppo di Lavoro ECOSTAT (Ecological Status) e di alcuni Gruppi Geografici di Intercalibrazione (GIG); ▪ co-leader del progetto sperimentale per l'applicazione della Direttiva Quadro e delle relative Linee Guida comunitarie nei bacini idrografici pilota dei fiumi Tevere e Cecina, approfondendo, in particolare, i seguenti temi specifici: - analisi dei riflessi derivanti dalla direttiva comunitaria 2000/60/CE; - Siccità e <i>Water Scarcity</i> - studio degli aspetti tecnici ed economici connessi al riutilizzo delle acque reflue depurate; - prevenzione dell'inquinamento delle acque da sostanze pericolose
	• <i>Date</i>	novembre 2007 - aprile 2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro		Hydroaid – Scuola Internazionale dell'Acqua per lo Sviluppo, via Pomba 29 – 10123, Torino
• Tipo di azienda o settore		Associazione no-profit, ufficialmente riconosciuta, istituita che ha l'obiettivo di trasferire know how in materia di metodi e tecnologie sostenibili per la gestione delle risorse idriche.
• Tipo di impiego		esperto
• Principali mansioni e responsabilità		Esperto per il progetto di cooperazione Italia-Brasile sulla gestione dell'ambiente e delle acque con particolare riferimento alla gestione integrata dei servizi idrici e all'impiego dei sistemi di depurazione estensivi per il trattamento delle acque reflue urbane. Docente in corsi di livello post-universitario in Brasile (Brasilia) e presso la Scuola Internazionale dell'Acqua per lo Sviluppo.
	• <i>Date</i>	maggio 2006 - giugno 2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro		SUDGEST S.p.A - Via Nomentana, 335 -00187 Roma
• Tipo di azienda o settore		Società consortile fra le regioni meridionali per lo sviluppo dei servizi locali, formazione negli enti
• Tipo di impiego		esperto
• Principali mansioni e responsabilità		Supporto agli Enti locali nell'attuazione delle riforme costituzionali e della legislazione nazionale e comunitaria in materia di acque.
	• <i>Date</i>	aprile 2006 - maggio 2006
• Nome e indirizzo del datore di lavoro		International Labour Organization (ILO – CIF OIL) Viale Maestri del Lavoro 10 Torino
• Tipo di azienda o settore		Associazione internazionale per la formazione a favore dei Paesi in via di sviluppo
• Tipo di impiego		Docente
• Principali mansioni e responsabilità		Docente per il corso di formazione internazionale di livello post-universitario sulla gestione sostenibile delle risorse idriche

- *Date* dicembre 2005 – giugno 2006
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* **CNR** (Consiglio Nazionale delle Ricerche) via dei Taurini 8 – 00100 Roma
 - *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico nazionale per lo sviluppo scientifico, tecnologico, economico e sociale.
 - *Tipo di impiego* Docente
 - *Principali mansioni e responsabilità* Docente per il corso di formazione di livello post-universitario sulla gestione sostenibile delle risorse idriche

- *Date* maggio 2004
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* **EurAfrica Management and Consulting** (EurAfrica), viale Mazzini 145 Roma
 - *Tipo di azienda o settore* Società specializzata in consulenza, in operazioni industriali, commerciali e di investimento da realizzarsi nei Paesi dell'Africa e nei Paesi europei in adesione all'UE.
 - *Tipo di impiego* Esperto
 - *Principali mansioni e responsabilità* Supporto tecnico per il progetto ADRIatic sea integrated Coastal areaS and river basin Management system pilot project – Pula Bay (ADRICOSM – PULA BAY)

- *Date* settembre 2000 – luglio 2006
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* **Ministero dell'Ambiente Direzione Generale per la Tutela delle Acque Interne** (dal 2003 Direzione per la Qualità della Vita)
 - *Tipo di impiego* esperto/consulente
 - *Principali mansioni e responsabilità* Rappresentante italiano per le attività di Implementazione Comune della Direttiva 2000/60/CE in qualità di:
 - rappresentante dell'Italia alle riunioni del Gruppo Strategico di Coordinamento e del Comitato ex Art. 21 della Direttiva 2000/60/CE;
 - vicario del Direttore Generale alle riunioni dei Direttori delle Acque Europei;
 - membro del Gruppo di Lavoro internazionale WATECO (Water and Economics);
 - leader del Working Group internazionale "Wetlands";
 - supporto tecnico alla attività del Gruppo di Lavoro ECOSTAT (Ecological Status) e di alcuni Gruppi Geografici di Intercalibrazione (GIG);
 - co-leader del progetto sperimentale per l'applicazione della Direttiva Quadro e delle relative Linee Guida comunitarie nei bacini idrografici pilota dei fiumi Tevere e Cecina.

Dal 2000 al 2003: Coordinatore della **Divisione Pianificazione delle risorse idriche**
Dopo il 2003: Staff della Divisione Studi e Ricerche

- *Date* ottobre 2001 – maggio 2004
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* **ICRAM** (Istituto Centrale per la Ricerca scientifica e tecnologica Applicata al Mare)
 - *Tipo di azienda o settore* Istituto di Ricerca Nazionale nel settore della ricerca scientifica applicata al mare
 - *Tipo di impiego* esperto/collaborazione coordinata e continuativa
 - *Principali mansioni e responsabilità* Coordinatore per un progetto inerente la realizzazione di interventi di **riequilibrio idrogeologico e disinquinamento della laguna di Venezia** curando, in particolare, l'inquadramento e l'analisi degli interventi di ricostruzione di zone umide multifunzionali nella gronda lagunare nel contesto degli obblighi e degli obiettivi ambientali definiti dalla direttiva 2000/60/CE.
Supporto tecnico scientifico per le seguenti attività:
 - bonifica dei sedimenti contaminati;
 - zone umide ricostruite per il trattamento degli effluenti da acquacoltura in acque interne
 - criteri tecnici per la ricostruzione di aree umide multifunzionali nella gronda e nel bacino scolante della Laguna di Venezia;
 - criteri tecnico-scientifici per il monitoraggio e la classificazione delle acque di transizione;
 - ricognizione ed analisi dei dati e dei progetti per la caratterizzazione dei Siti Nazionali di Bonifica (SIN) marini e di transizione contaminati

- *Date* gennaio 2000 – dicembre 2001
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* **ECIPA Lazio –CNA**, via Ostiense 131 L – 00154 Roma
 - *Tipo di azienda o settore* l'ente di formazione professionale ed imprenditoriale della Confederazione Nazionale dell'Artigianato e della piccola e media impresa (CNA) di Roma.

- *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*
- docente
- Docente per il corso regionale di “Coordinatore bioecologico di cantiere” sponsorizzato dal Fondo Sociale Europeo in collaborazione con la Regione Lazio
-
- *Date*
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
 - *Tipo di azienda o settore*
 - *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*
- gennaio 2001 - dicembre 2001
- IDRA Ingegneria Ambiente S.r.l.** via Palombo 13 00100 Roma
- Studio di ingegneria specializzata in opere idrauliche e reti idriche
- collaboratore
- Assistente per la progettazione curando in particolare l'elaborazione (per conto di **Italferr**) dello studio idraulico facente parte del progetto esecutivo del viadotto per l'attraversamento del Fiume Po per il raddoppio della linea ferroviaria Bologna – Verona
-
- *Date*
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
 - *Tipo di azienda o settore*
 - *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*
- ottobre 1999 – dicembre 2000
- ENEA**, lungotevere GA Thaon di Ravel 76
- Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente
- collaboratore
- Incarico di collaborazione svolto presso il Ministero dell'Ambiente per la predisposizione di linee guida per la progettazione dei sistemi di **fitodepurazione** delle acque reflue e dei sistemi di **phytoremediation** dei suoli e dei sedimenti.
-
- *Date*
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
 - *Tipo di azienda o settore*
 - *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*
- novembre 1998 – ottobre 1999
- ACCADUEO S.a.S.**, via Casal Bianco 289 – 0012, Guidonia (Roma)
- Società di ingegneria specializzata nella depurazione delle acque e il recupero ambientale.
- collaboratore
- Assistente per la progettazione di sistemi di fognatura e depurazione
-
- *Date*
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
 - *Tipo di azienda o settore*
 - *Tipo di impiego*
 - *Principali mansioni e responsabilità*
- gennaio 1994 – dicembre 1998
- Studio Architetti**, via Chiana 97 – 00198 Roma
- Studio professionale specializzato progettazione architettonica e nella pianificazione territoriale
- collaboratore
- Assistente alla progettazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- *Date*
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione*
 - *Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio*
 - *Qualifica conseguita*
- 26 ottobre 2019
- GEMA Business School – Project Management Institute
- Project Management
- Diploma di **Master in Project Management**
-
- *Date*
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione*
 - *Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio*
 - *Qualifica conseguita*
- 08 giugno 2006
- Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
- Dottorato di Ricerca (PhD) in Ingegneria Ambientale**
-
- *Date*
 - *Nome e tipo di istituto di istruzione*
- 24 febbraio 1999
- Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

• <i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i> • <i>Qualifica conseguita</i> • <i>Livello nella classificazione nazionale</i>	Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio – Impianti di trattamento delle acque reflue Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio 105/110
• <i>Date</i> • <i>Nome e tipo di istituto di istruzione</i> • <i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i> • <i>Qualifica conseguita</i>	Settembre 1999 Ministero della Pubblica Istruzione Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio Abilitazione alla professione di ingegnere
• <i>Date</i> • <i>Nome e tipo di istitut formazione</i> • <i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i> • <i>Qualifica conseguita</i>	Marzo 2000 CSEI di Catania Corso di formazione sui “Sistemi di trattamento estensivi per il riuso agricolo delle acque reflue” incluso nel Programma Integrato di formazione per la Gestione delle Acque e dell'Ambiente (PIGA) realizzato a Taormina dal CSEI di Catania su affidamento dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (MURST). Certificato di partecipazione
• <i>Date</i> • <i>Nome e tipo di istituto</i> • <i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i> • <i>Qualifica conseguita</i>	1999 - 2000 Ministero dell'Ambiente - Servizio ARS (Acque Rifiuti Suolo) Stage di un anno presso il servizio ARS svolgendo le seguenti attività: ▪ contributo all'elaborazione di un complesso di linee guida per la progettazione e la gestione dei sistemi di depurazione e collettamento; ▪ supporto e assistenza al Gruppo Tecnico nel lavoro di istruttoria dei progetti inseriti nel Piano Straordinario di completamento e razionalizzazione dei sistemi di collettamento e depurazione delle acque (Legge 135/97); ▪ supporto e assistenza alla Commissione per la valutazione tecnica dei progetti di adeguamento alle migliori tecnologie degli stabilimenti industriali gravanti sulla Laguna di Venezia e sul bacino scolante ex D.M. 23.04.98. Attestato dello stage
• <i>Date</i> • <i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i> • <i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i> • <i>Qualifica conseguita</i>	Luglio 1984 Liceo Classico T. Tasso Storia, Filosofia, Lingua e Letteratura Italiana, Lingua Letteratura Latina, Lingua Letteratura Greca, Storia dell'Arte, Matematica, Fisica, Lingua e Letteratura Inglese Diploma di maturità classica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

Inglese

- *Capacità di lettura* eccellente
- *Capacità di scrittura* eccellente
- *Capacità di espressione orale* eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	▪ Coordinatore, team leader, project manager, e membro di numerosi gruppi di lavoro nazionali ed internazionali; ▪ Organizzatore, chairman e speaker in numerosi workshop, convegni nazionali ed internazionali; ▪ rappresentante per l'Italia in incontri ufficiali e per la negoziazione di politiche comunitarie sulla tutela delle acque e del suolo; ▪ Docente in corsi di livello universitario e postuniversitario nelle materie ambientali in lingua italiana ed inglese.
INCARICHI COMPROVANTI CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	▪ Rappresentante italiano presso il Governing Board della Water Joint Programme Initiative; ▪ Assistente del corso di Impianti di Trattamento delle Acque Reflue del Prof. E. Rolle presso la facoltà di Ingegneria di Roma "La Sapienza" e co-relatore di numerose tesi di laurea (fino al 2006); ▪ Consigliere della Sezione per l'Italia Centrale dell'Associazione Idrotecnica Italiana (fino al 2011); ▪ Membro del Comitato editoriale della rivista "Ecoscienza" dell'ARPA Emilia Romagna; ▪ Rappresentante del Ministero dell'Ambiente nel Comitato Tecnico per la tutela del Lago di Piediluco (TN); ▪ Rappresentante del Ministero dell'Ambiente nel Comitato Tecnico per l'APQ per la tutela del Lago di Quarto (FO); ▪ Membro del Comitato Scientifico dell'iniziativa ESONDA – RemTech Expo ▪ Membro del Comitato Scientifico del Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale e membro della Segreteria Tecnica del Centro Europeo di Riqualificazione Fluviale; ▪ Membro del Comitato Scientifico del progetto Interreg III B "Alplakes - Alpine Lakes Network"; ▪ Rappresentante del Gabinetto del Ministro dell'Ambiente per la negoziazione della European Soil Directive.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	▪ Esperienza pratica delle tecniche e delle procedure di laboratorio per l'analisi e la determinazione dei principali parametri inquinanti delle acque reflue; ▪ completa padronanza dei principali software in ambiente Windows e Mac; ▪ conoscenza del software di analisi idraulica HEC-RAS; ▪ conoscenza scolastica dei linguaggi di programmazione; ▪ esperienza di disegno e progettazione assistita dal computer (Autocad); ▪ esperienza pratica e teorica in Project Management (Master riconosciuto PMI).
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	▪ Musicista in diversi gruppi musicali suonando il clarinetto ed i sassofoni
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	▪ Servizio militare espletato nel 1991; ▪ Licenza Open Water Divers (PADI); ▪ Nel 1989 Segretario del Gruppo Speleologico del Club Alpino Italiano (CAI) di Roma; ▪ Socio Fondatore del "Gruppo Grotte Niphargus" e delegato presso la Federazione Regionale della Società Speleologica Italiana.
ULTERIORI INFORMAZIONI	▪ Membro attivo del WWF Italia ▪ Attivista e supporto tecnico in progetti umanitari in Madagascar per il funzionamento del Centro Medico Chirurgico Saint Damien nella provincia di Ambaja, diretto dal Dr Padre Stefano Scaringella.

PUBBLICAZIONI

1. "Constructed wetlands for wastewater treatment in Italy: state of the art and obtained results" in "Wetland Systems for Water Pollution Control" 7° International Conference IWA (International Water Association) and University of Florida Orlando, 11-16 November 2000.
2. "Wetlands for Wastewater Treatment: experimental study on a field-scale SFS" in "Wetland Systems for Water Pollution Control" 7° International Conference IWA and University of Florida Orlando, 11-16 November 2000.
3. "Le tecnologie ed i trattamenti finalizzati al riutilizzo agronomico o irriguo" in "Il riuso delle acque reflue urbane in agricoltura" International Conference, Bologna – 11 May 2000 ARPA Publisher.
4. "Guida alla progettazione dei sistemi di collettamento e depurazione delle acque reflue urbane" Ministero dell'Ambiente - ANPA – ENEA. Handbook 1/2001 published by ANPA- (National Environmental Protection Agency)
5. "Impacts of new water policy and legislation for urban pollution control" in "New Trends in Water and Environmental Engineering for Safety and Life: Eco-compatible Solutions for Aquatic Environments", International Conference - Capri 24-28/2002.
6. "La fitodepurazione nel contesto dell'implementazione della Direttiva Quadro 2000/60/CE" in "La fitodepurazione: applicazioni e prospettive" - International Conference, Volterra 17 – 19 Giugno 2003, edito da ARPAT.
7. "Il Piano di Tutela delle Acque nel contesto del quadro normativo comunitario" in "I Piani di Tutela delle acque: gestione della qualità delle risorse idriche". Politecnico di Milano in collaborazione con la Regione Lombardia e IRER. Marzo 2004.
8. "Guidance document n.o 12 The role of wetlands in the Water Framework Directive" Office for Official Publications of the European Communities, 2003. ISBN 92-894-6967-6 - ISSN 1725-1087.
9. "Le problematiche connesse alla tutela delle acque e la gestione delle risorse idriche" in "Siccità, la tutela della risorsa idrica nel mezzogiorno", Ministry of the Public Works and European Commission. Gangemi Publisher ISBN 88-492-0755-7.
10. "Conservazione dell'avifauna acquatica nel contesto della pianificazione degli interventi di tutela e gestione delle zone umide" in "Avifauna acquatica: esperienze a confronto – International Conference Comacchio 29 April 2004.
11. "Application of the wetlands horizontal guidance" in "Tevere pilot river basin artiche 5 report – pursuant to the water framework directive" ISBN 88 - 492 - 0909 - 6 Gangemi Publisher.
12. "Water resource protection and management: development and problems of the Italian administrative system in the context of Directive 2000/60/EC" in "Food Security under Water Scarcity in the Middle East: Problems and Solutions" Villa Olmo, Como, 24 – 27 November 2004.
13. "Inquadramento delle problematiche legate alla gestione delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia nel contesto degli strumenti di tutela dei corpi idrici". In "Acque di prima pioggia – Insediamenti produttivi e infrastrutture", Genova, 26 Novembre 2004.
14. "Applicazione della direttiva 2000/60 in Italia" in "La tutela degli acquiferi – esperienze europee a confronto" International Conference, Perugia, September 8-9 2005.
15. Contributo in "Relazione sullo Stato dell'Ambiente 2005" Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
16. Contributo in "Environmental vulnerability, Monitoring and Governance of Risk Prevention Systems in the Water Sector – Italian Local Actions for Global Challenges" 4th World Water Forum Mexico 2006
17. "Rapporto di ricerca sullo stato di attuazione della Direttiva 2000/60/CE in Italia" SUDGEST – Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Funzione Pubblica, 2006
18. "IFF 2007 Fluvial Functionality Index Handbook" published by the National Environmental Protection Agency
19. "La depurazione naturale delle acque" (Constructed Wetlands for Wastewater Treatment) – I quaderni della Gramigna, WWF Italia - Sezione Abruzzo
20. "I contratti di fiume nel contesto nazionale e comunitario" in "Contratti di fiume Pianificazione strategica e partecipata dei bacini idrografici" 2011 Editore Flaccovio - ISBN 9788857900735
21. "Verso le Autorità di Bacino Distrettuali" in "Acqua!. Luoghi | Paesaggi | Territori" Editore Aracne 2012 - ISBN: 978-88-548-4590-9
22. Contributo in "Pianificazione territoriale e difesa del suolo – Quarant'anni dopo la Relazione De Marchi" di M. Tira e M. Zazzi

- Gangemi Editore – ISBN 978-88-492-2366-8

23. “Water-quality management in a vulnerable large river: the Nile in Egypt” N. Pacini et Al. DOI:10.1080/15715124.2013.781032
24. “Pianificare la gestione delle acque e la tutela del territorio delle aree urbane: criticità e conflittualità” in IX Rapporto sulla qualità dell’ambiente urbano – focus su acque e ambiente urbano. Rapporto ISPRA sullo stato dell’ambiente 46/2013, ISBN 978-88-448-06224.
25. “Linee Guida per la valutazione e gestione del rischio nella filiera delle acque destinate al consumo umano secondo il modello dei *Water Safety Plan*” Rapporto ISTISAN 14/21 – ISSN: 1123-3117 (cartaceo) – 2384-8936 (on line)
26. “River Contracts for sustainable development in the Italian context: The Serchio River case study” in UNESCO’s contribution to The United Nations World Water Development Report: Facing the Challenges – Case Studies and Indicators UNESCO WWAP. ISBN 978 -92 -3 -100072 - 0
27. “Acque di prima pioggia nei sistemi di fognatura. Manuale di progettazione” Hoepli editore 2014 – ISBN 978-88-203-6322-2
28. Contributo in “La sostenibilità ambientale. Un manuale per prendere buone decisioni” di Gaetano Borrelli Editore da ENEA. ISBN: 978-88-8286-313-5
29. “SMART” Water Management in Urban Areas - Proceedings of Sidisa 2016 X International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Dichiaro conforme a verità le informazioni rese nel presente documento ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

Data: 03/03/2020

Firmato
Giorgio Pineschi