

# Dott. Pier Paolo ABIS

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Pier Paolo Abis
Indirizzo:	Acquedotto Pugliese - Viale Emanuele Orlando s.n. – 70123 Bari
E-mail	p.abis@aqp.it
Luogo e Data di nascita	████████████████████

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	<b>Da Settembre 1999</b>
Datore di lavoro	Acquedotto pugliese SpA- Bari
Attività dell'azienda	Gestore del Servizio Idrico Integrato ATO Puglia
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>- Da Gennaio 2022: <b>Responsabile Laboratori e Controllo Igienico Sanitario</b> Responsabilità diretta dei laboratori di Bari, Foggia, Brindisi, Taranto e Lecce di AQP SpA e di quelli situati presso i 5 impianti di potabilizzazione attualmente gestiti per un totale di circa 120 risorser. All'interno della nuova struttura gestisce anche la nuova U.O. Piano di Sicurezza dell'Acqua..</li><li>- Aprile 2007- Dicembre 2021: <b>Responsabile Laboratori Centrali e Periferici</b> ; Responsabilità diretta dei laboratori di Bari, Foggia, Brindisi, Taranto e Lecce di AQP SpA (per un totale di circa 100 risorser) e per via funzionale di quelli situati presso i 5 impianti di potabilizzazione attualmente gestiti. Annualmente definisce, propone e implementa sia il Budget operativo che quello degli investimenti per tutti i laboratori Centrali e Provinciali. Tra le responsabilità principali vi sono la standardizzazione di infrastrutture, procedure, metodiche e comportamenti in tema di controllo igienico sanitario per acque potabili, reflue e fanghi di depurazione. Pianificazione e monitoraggio dei controlli. Determina politiche e indirizzi in tema di sicurezza igienica e controlli per l'intera Società. Promuove il progresso tecnologico in tema di monitoraggio e di controllo di processo. Tra i risultati ottenuti figurano la acquisizione della Certificazione Accredia ISO17025 Multisito per i laboratori di Bari, Taranto, Foggia e Lecce e un radicale ammodernamento delle sedi sia sotto il profilo strumentale che infrastrutturale.</li><li>- Aprile 2005 – Marzo 2007: <b>Responsabile Area Pianificazione Laboratori Centrali e Periferici</b>; Responsabile della pianificazione e implementazione degli investimenti per i laboratori Centrali e Periferici della Società. Pianificazione e monitoraggio dei controlli.</li><li>- Settembre 1999 - Marzo 2005: <b>Varie Funzioni</b> (Controllo di Impianti di Depurazione, Pianificazione Strategica e Attività Internazionali)</li></ul>
Date	<b>Giugno 1995/Agosto 1999</b>
Datore di lavoro	Texas Instruments Italia SpA e, successivamente, Micron Technology Srl – Avezzano (AQ)
Attività dell'azienda	DRAM Wafer Fab
Principali mansioni e responsabilità	Produzione Memorie DRAM (Semiconduttori) <b>QC Chemical Lab Engineer</b> e successivamente <b>Responsabile Laboratorio Chimico QC</b> (Chemical Lab Manager) all'interno della Quality and Reliability Assurance (QRA). Assicurazione dei controlli di processo finalizzati alla produzione di memorie DRAM in un ambiente determinato da procedure di qualità estremamente rigorose, controlli su materiali in alta purezza, verifiche ambientali in camere bianche. Gestione del personale di laboratorio e verifica dei lotti di materiali chimici di processo in ingresso. Monitoraggio degli impianti di produzione di acqua ed acido solforico ultrapuri.
Date	<b>Gennaio 1992/Giugno 1995</b>

Principali mansioni

- Insegnante di chimica analitica, chimica industriale, impianti chimici industriali
- Consulente

**ISTRUZIONE, COMPETENZE E ESPERIENZE**

<b>Istruzione</b>	<p><b>Aprile 1992:</b> Esame di stato. Abilitazione all'esercizio della professione di chimico, Iscrizione all'Albo professionale dei Chimici della prov. di Bari.</p> <p><b>Dicembre 1991:</b> Laurea in Chimica Università degli studi di Bari – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.</p>
<b>Competenze distintive</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uso abituale dei principali strumenti Software;</li> <li>- Ottima conoscenza della lingua Inglese e conoscenza di base della lingua Francese (DELF A2)</li> <li>- Esperienza pluriennale in contesti anche internazionali nella gestione di strutture complesse di laboratori tecnologicamente avanzati operanti in regime di qualità (ISO17025 – ISO9001 – ISO14000)</li> <li>- Capacità di coordinamento di gruppi e strutture</li> <li>- Messa a punto e gestione di attività formative</li> <li>- Attitudine alla risoluzione di problemi</li> <li>- Capacità di gestione del personale e di progetti di riorganizzazione</li> <li>- Definizione Budget investimenti e di gestione</li> <li>- Gestione di gare per la acquisizione e posa in opera di materiali e strumentazioni</li> <li>- Capacità di gestire situazioni complesse con un approccio di Risk Management;</li> <li>- Esperienza internazionale e buona capacità di relazione</li> </ul>
<b>Formazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 15-17 ottobre 2018 – “Corso Nazionale per il coordinamento dell'attività di Formazione dei Team leader dei Piani di Sicurezza dell'Acqua (PSA) – Roma, Istituto Superiore di Sanità/OMS/Ministero della Salute - Conseguita qualifica di <b>“Coordinatore di corsi per Team Leader di PSA”</b></li> <li>- 25-28 giugno 2018 – “Corso di Formazione Nazionale per Team leader e Formatori di team leader per l'implementazione dei Piani di Sicurezza dell'Acqua (PSA) nella filiera idropotabile” – Roma, Istituto Superiore di Sanità Salute - Conseguita qualifica di <b>“Team Leader e Formatore di Team Leader”</b></li> <li>- “La nuova ISO/IEC 17025: Cosa cambia per i laboratori di prova?” – Taranto, 3 Agosto 2017</li> <li>- “Sistema di Gestione per la Qualità nei Laboratori di Analisi. Guida all'Accreditamento dei laboratori. Illustrazione della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005. Impostazione della documentazione” - Milano 11/12 Maggio 2010 (14 ore) UNICHIM;</li> <li>- “PROJECT MANAGEMENT. Conoscenze e capacità per organizzare e gestire progetti” - Milano 23/26 Ottobre e 20/24 Novembre 2006 (8.5 giorni) SDA BOCCONI;</li> <li>- “Riforma REACH e normativa HSE per sostanze chimiche” - Milano 29/30 Marzo 2006 Istituto Internazionale di Ricerca</li> </ul>
<b>Incarichi Esterni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Da Febbraio 2016 – Ottobre 2018: Membro dell'Ad Hoc Task Group (ATG) costituito presso la Comunità Europea per il <i>drafting</i> di Linee Guida sul riutilizzo delle acque reflue.</li> <li>- Da Ottobre 2007: Membro dei Tavoli Tecnici Acque Potabili e Reflue UTILITALIA</li> <li>- Ottobre 2007 – Ottobre 2018: Rappresentante Italiano UTILITALIA nel gruppo EUREAU 2.</li> <li>- Gennaio 2009/Dicembre 2011: Responsabile Nazionale Commissione Acque Reflue - UTILITALIA ;</li> </ul>
<b>Principali docenze</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Summer School “Qualità dell'acqua e salute” Edizioni 2017 e 2018 – Università degli Studi di Bari e Istituto Superiore di Sanità - Bari</li> <li>- Corso ECM “Rischi Associati alla produzione ed utilizzo delle acque destinate al consumo umano” – Roma, Novembre 2013, Istituto Superiore Sanità e Fondazione AMGA</li> <li>- Master Universitario in “Gestione e Controllo dell'Ambiente: management efficiente delle risorse” – Pisa, Aprile 2013, Scuola Superiore Sant'Anna</li> <li>- Secondo Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale su Trattamenti e Smaltimento dei Rifiuti Urbani e dei Fanghi di Depurazione – Taranto, Aprile 2010, Politecnico di Bari</li> </ul>

## Progetti

- Workshop Desalination and Reuse: Rethinking future resources - " Impact of Regulation and cost recovery: water reuse in the Apulia Region" - Vienna, Settembre 2008, International Water Association (IWA);
- III Corso per la formazione di tecnici e quadri amministrativi della Repubblica Popolare Cinese: La gestione dell'acqua: progettazione, finanziamento e controllo nel settore delle infrastrutture idriche" – Docente del modulo: "Scenari Internazionali nel settore delle risorse idriche" – Roma, 2004, Ministero Affari Esteri/SUDGEST
- Corso Internazionale di "Water Management" - Docente sugli aspetti relativi alla qualità delle acque potabili e reflue – Amman (Giordania), Aprile 2001, UNIMED
  
- Da Novembre 2021 - Responsabile Scientifico AQP Progetto di Ricerca tra ISS e l'Acquedotto Pugliese S.P.A (AQP) "Valutazione in campo relativa alla possibilità di utilizzare disinfettanti a base monocloramina per garantire la sicurezza igienico sanitaria della distribuzione di acqua potabile per le filiere idriche gestite da AQP a servizio della Regione Puglia"
- Da Dicembre 2018 a Febbraio 2021 - Responsabile Scientifico AQP Progetto di Ricerca tra ISS e l'Acquedotto Pugliese S.P.A (AQP) "Valutazione dei rischi correlati alle risorse idriche da destinare al consumo umano nell'ambito della implementazione dei Piani di Sicurezza dell'acqua per le filiere idriche gestite da AQP a servizio della Regione Puglia"
- Partecipazione alle fasi di gara per la redazione di un progetto internazionale (2006) mirato alla razionalizzazione del sistema nazionale di controllo in Tanzania in tema di Water & Sanitation nell'ambito delle attività EU ACP Water Facility mirate alla implementazione dei Millenium Goal.
- Twinning Project Italia-Polonia PHARE PL2002/IB/EN/02 Monitoring of Drinking Water Quality – Esperto per la implementazione della Direttiva 98/83/EC sulla qualità delle acque destinate al consumo umano – Varsavia, 2003/2004, Ministero dell'Ambiente (IT) e Ministero della Salute (PL)

## Pubblicazioni recenti

- "Acquedotto Pugliese: Evoluzione del Sistema dei Controlli in un sistema Acquedottistico di Elevata Complessità ed Estensione" – Ingegneria Ambientale marzo 2010
- "Interferenti Endocrini nelle Acque destinate al consumo umano" (Endocrine Disruptors in water for human consumption) – Autori Vari – Ed. Franco Angeli, 2011
- "Cianobatteri in acque destinate al consumo umano" Volumi 1 e 2 - Stato delle conoscenze e Linee guida per Valutazione e Gestione del Rischio – Vari autori – Manuali ISTISAN 11/35 Pt. 1 e Pt. 2 - Ministero della Salute/ISS, 2011
- "Management of a toxic Cyanobacterium Bloom (Planktothrix rubescens) Affecting an Italian Drinking Water Basin: A Case Study" – Environ. Sci.Technol., 2013, 47 (1), pp 574–583 Publication Date (Web): November 20, 2012
- Linee Guida per la valutazione e gestione del rischio nella filiera delle acque destinate al consumo umano secondo il modello dei Water Safety Plan (WSP) – Vari autori – Manuale ISTISAN 14/21 - Ministero della Salute/ISS, 2014
- Ultra-trace levels analysis of microcystins and nodularin in surface water by on-line solid-phase extraction with high-performance liquid chromatography tandem mass spectrometry - publication date Apr 6, 2016 - Analytical and Bioanalytical Chemistry
- Determinazione di microcistine e nodularina in acque superficiali mediante SPE online HPLC/MS-MS; Notiziario dei metodi analitici IRSA CNR – Volume 2, Agosto 2017

Firmato digitalmente da: Pier  
Paolo Abis

Data: 19/10/2023 15:48:03

Data: Bari, 19/10/2023

Consapevole delle sanzioni penali nei casi previsti dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, dichiaro sotto mia personale responsabilità che le informazioni e i dati sopra riportati corrispondono al vero.

Autorizzo inoltre il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".  
dei miei dati personali contenuti in questo documento.