

	Riccardo Ugas
	Sesso: Maschio Data di nascita Nazionalità: Italiana
OCCUPAZIONE RICOPERTA	Funzionario tecnico presso impianto di Depurazione
ESPERIENZA PROFESSIONALE	
Dal 12/2020 ad ora	In qualità di Funzionario tecnico con il ruolo di Responsabile di processo presso il Depuratore Consortile del Consorzio Industriale Provinciale Oristanese, svolgo le seguenti mansioni: - <i>Elaborazione della documentazione di gara da presentare al RUP inerente appalti di Forniture, Servizi e Lavori nell'ambito delle attività di gestione del Depuratore;</i> - <i>Direttore dell'esecuzione degli appalti;</i> - <i>Pianificare, unitamente al Dirigente del Servizio Tecnico Impianti Consortili e Gestioni le attività manutentive necessarie;</i> - <i>Costante monitoraggio degli impatti ambientali del sito;</i> - <i>Validare, controllandone l'esattezza e la completezza, le prassi utilizzate per il funzionamento dell'impianto;</i> - <i>Adeguare i risultati del monitoraggio, alle eventuali prescrizioni degli organi di controllo ed alla evoluzione normativa;</i> - <i>Coordinamento delle attività dell'impianto;</i> - <i>Controlli per garantire il corretto funzionamento dell'impianto;</i> - <i>Gestire i rapporti con i fornitori;</i> - <i>Elaborare disegni tecnici e relazioni tecniche;</i>
Dal 5/2019 al 10/2020	Project and Design Engineer alla EBNER industriefembau gmbh ▪ calcoli e dimensionamento di processo; ▪ disegni di layout; ▪ costificazione di massima impianto. <i>Settore: Forni Industriali</i>
Dal 11/2016 al 5/2019	Dipartimento di Erection and commissioning della Danieli centro combustion spa ▪ gestione delle non conformità di cantiere durante le fasi di montaggio ed avviamento; ▪ attività dirette di cantiere come supporto al Site Manager durante le fasi di montaggio meccanico e refrattari; ▪ attività di supporto al Commissioning Manager in fase di avviamento, collaudo e consegna impianto al cliente. <i>Settore: Forni Industriali</i>
Dal 11/2014 al 9/2017	Tenolav engineering ▪ collaborazione con la Tecnolav engineering (https://tecnolav.it/) dove mi sono occupato della verifica di progetti di revamping per

	alcuni impianti di depurazione della Sardegna. In particolare verificavo le scelte di processo depurativo, i calcoli per il dimensionamento dei macchinari, i calcoli idraulici, le tavole progettuali. <i>Settore: Lavori pubblici Impianti di depurazione</i>
Dal 06/15 al 08/12/2015	C.AP.R.I soc coop ▪ ho lavorato come tirocinante presso la C.AP.R.I soc coop di Guasila. Azienda che si occupa della raccolta e riciclaggio di rifiuti inerti e rifiuti urbani differenziati. <i>Settore: Stoccaggio e gestione Rifiuti urbani ed inerti</i>
Occasionalmente dal 2011	Ripetizioni di Matematica e Scienze a Studenti delle scuole medie e superiori.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
In corso ...	Corso di formazione BIM Specialist
Marzo 2025	Seminario "Percorso base per la gestione del BIM nella PA: Organizzazione, best practies e casi pratici"
Giugno 2024	Corso Base di Project Management (Istituto Italiano di Project Management®)
Dal Marzo 2024 al Maggio 2024	Corso Revit 30 ore presso MAC Formazione
Dal Marzo 2023 al Maggio 2023	Corso Autocad 2D/3D 30 ore presso MAC Formazione
Dal Ottobre 2014 al Aprile 2018	Laurea in Ingegneria Industriale (voto: 98/110)
Dal Maggio 2016 al Marzo 2017	Master di secondo livello in Impiantistica industriale (MIPET), Voto: 108/110 <i>Tematiche del master:</i> - Impianti siderurgici; - Impianti produzione di energia da fonti fossili e rinnovabili; - Impianti trattamento acque reflue ed osmosi inversa; -Project Management
Ottobre 2012 Luglio 2014	Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (110 e lode) Pubblicazione scientifica dell'articolo: Effect of operational parameters on the leaching efficiency and recovery of heavy metals from computer printed circuit boards. Autori: Janyasuthiwong, Suthee; Ugas, Riccardo; Rene, Eldon; Carucci, Alessandra; Esposito, Giovanni; Lens, Piet
Dal Ottobre 2014 al Aprile 2018	Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale (104/110) Titolo tesi: Avviamento del processo ANAMMOX per il trattamento di reflui industriali ad elevato contenuto di azoto
COMPETENZE PERSONALI	
Lingua madre	Italiano
Altre lingue	Inglese. Livello B1/B2: Utente intermedio secondo il Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue. Test eseguito secondo gli standard del <i>Cambridge English language assessment</i> .
Competenze comunicative	Capacità di lavorare in gruppo con persone di differenti nazionalità e culture, maturata in molteplici situazioni, in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie. Capacità di organizzare e gestire il lavoro tra i diversi membri di un team. Capacità di lavorare in situazioni di stress, legate alle scadenze fiscali delle attività lavorative, legate a condizioni ambientali avverse e orari di lavoro intensi. Capacità di lavoro in modo autonomo ed individuale

Competenze professionali	Conoscenza ottima degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office, in modo particolare Excel, Word e PowerPoint. Ottima capacità di navigare in Internet. Buona capacità nell'uso di AutoCAD 2d e nella lettura dei disegni.
Altre competenze e passioni	Sin da piccolo sono sempre stato appassionato di Arti marziali ed ho praticato Kung fu (stile wushu), kick boxing e principalmente Aikido nel quale ho conseguito il Diploma di 1 dan. Inoltre amo il mare e sono appassionato di pesca subacquea, di musica ed ho studiato batteria alla scuola civica di Cagliari. Per un po' ho anche suonato in una band di amici come batterista. Mi piace viaggiare, visitare nuove città e nazioni, visitare musei, scoprire e confrontarmi con nuove culture. Mi piace stare in mezzo alla natura e fare trekking.
Patente di guida	A, B
	<i>Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003, coordinato con il Decreto Legislativo 101/2018, e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.</i>