

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MASSIMILIANO CAIRO**  
Indirizzo **Lungomare Nazario Sauro 45 47 – 70121 Bari**  
Telefono  
E-mail **[m.cairo@regione.puglia.it](mailto:m.cairo@regione.puglia.it)**  
PEC  
Luogo di nascita  
Data di nascita  
Nazionalità  
Codice fiscale

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date **Dal 1 febbraio 2019 – in corso**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Regione Puglia - Sezione Risorse Idriche**  
**Via delle Magnolie, 6/8 Z.I.– 70026 Modugno (BA)**  
Tipo di azienda o settore **Amministrazione Pubblica**  
Tipo di impiego **Funzionario con Posizione Organizzativa denominata "Osservatorio Corpi Idrici" con le seguenti mansioni:**  
Principali mansioni e responsabilità

- Supporto tecnico all'elaborazione, attuazione ed aggiornamento di tutti gli atti, piani e programmi afferenti alle competenze dell'Ufficio Programmazione e Regolamentazione;
- Gestione dei programmi di monitoraggio dello stato quali-quantitativo dei corpi idrici e delle acque a specifica destinazione;
- Controllo e verifica dell'efficacia dei programmi di misura del Piano Regionale di Tutela delle Acque (PTA) ai fini del conseguimento degli obiettivi di qualità ambientale;
- Supporto tecnico per la formulazione dei pareri dell'Autorità di Gestione del PTA;
- Supporto tecnico alla redazione delle norme regolamentari di competenza dell'Ufficio Programmazione e Regolamentazione;
- Supporto tecnico per la formulazione dei pareri istruttori per le modifiche del PTA;
- Supporto tecnico per la verifica di conformità dei vari strumenti di programmazione a livello locale e regionale con il PTA, anche nell'ambito di procedure di VAS;
- Componente del Comitato Regionale per la VIA, per delega del dirigente pro-tempore della Sezione Risorse Idriche (R.R. n. 7/2018)

Date **Dal 1 novembre 2018 – al 31 gennaio 2019**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Regione Puglia - Sezione Risorse Idriche – Servizio Irrigazione e Bonifica**  
**Via Lembo, 38/M – 70124 Bari**  
Tipo di azienda o settore **Amministrazione Pubblica**  
Tipo di impiego **Funzionario con Posizione Organizzativa denominata "Bonifica e Irrigazione" con le seguenti mansioni:**  
Principali mansioni e responsabilità

- Attuazione normativa in materia di bonifica e controlli sulle attività dei Consorzi di Bonifica (attività connessa con l'applicazione della L.R. n. 4/2012 e s.m.i.): predisposizione dei provvedimenti giuntali in materia; controllo di legittimità di merito (art. 35 comma 4 L.R. 4/2012); controllo di legittimità (art. 35 comma 5 L.R. 4/2012); sopralluoghi per somma urgenza (D.P.R. 207/2010); predisposizione provvedimenti dirigenziali di approvazione perizie (D.P.R. 207/2010); gestione strade consortili;
- Gestione contenziosi: gestione contenziosi relativi ad interventi di bonifica, di supporto al dirigente di ufficio;
- Istruttoria tecnica dei progetti finanziati dalle Misure forestali del PSR Puglia: attività istruttoria tecnico-amministrativa per le domande di aiuto comunitario; gestione dei ricorsi amministrativi/ricieste di riesame;

1

- Pianificazione, programmazione e controllo delle attività: collaborazione nell'attività di pianificazione, programmazione e controllo delle attività, con elaborazione schede e relazioni integrative.

Date	Dal 17 luglio 2012 al 31 ottobre 2018
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Regione Puglia - Sezione Demanio e Patrimonio – Servizio Demanio Costiero e Portuale</b> Via Gentile, 52 – 70125 Bari
Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
Tipo di impiego	Funzionario
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabilità, ai sensi dell'art. 5 L. 241/90, dei procedimenti complessi inerenti la gestione delle concessioni per la nautica da diporto (ivi inclusi quelli per variazione ex art. 24 reg. cod. nav.) per i seguenti ambiti portuali:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rodi Garganico;</li> <li>2. Vieste;</li> <li>3. Manfredonia;</li> <li>4. Maruggio (Campomarino);</li> <li>5. Trani;</li> <li>6. Isole Tremiti;</li> <li>7. Otranto;</li> <li>8. Pulsano.</li> </ol> </li> <li>- Responsabilità, ai sensi dell'art. 5 L. 241/90, dei procedimenti complessi inerenti la restituzione di pareri/assensi endoprocedimentali nell'ambito delle funzioni amministrative di altri Enti;</li> <li>- Accertamenti tecnici anche mediante tecniche di rilevamento satellitare ed elaborazioni con sistemi CAD/GIS, strumentali alle funzioni attribuite al Servizio;</li> <li>- Attività istruttoria di elevata complessità ed elevata ampiezza delle soluzioni possibili, svolta anche tramite la cura di relazioni esterne di tipo diretto, altresì con rappresentanza istituzionale, nonché di relazioni con gli utenti di natura diretta, anche complesse e negoziali;</li> <li>- Attività di ricerca, studio ed elaborazione dei dati in funzione della predisposizione degli atti amministrativi;</li> <li>- Compiti di alto contenuto specialistico professionale in attività di ricerca, acquisizione elaborazione e illustrazione di dati e norme tecniche;</li> <li>- Attività di istruzione, predisposizione e redazione di atti e documenti riferiti all'attività amministrativa del Servizio, comportanti un significativo grado di complessità, nonché di attività d'analisi, studio e ricerca con riferimento al settore di competenza;</li> <li>- Partecipazione alle Commissioni di cui all'art. 8 D.P.R. 509/97 per il collaudo tecnico-amministrativo di infrastrutture portuali dedicate alla nautica da diporto (Porti di Manfredonia e Polignano a Mare);</li> <li>- Gestione dei contenziosi amministrativi con predisposizione delle relazioni tecniche di supporto all'attività dell'avvocatura regionale;</li> <li>- Incarichi di CTP per l'Amministrazione nei contenziosi amministrativi del Servizio;</li> <li>- Attività di elaborazione e redazione di linee guida per l'esercizio delle funzioni delegate con L.R. 17/2015 (A.D. n. 229/2015 "<u>Linee Guida per la gestione delle biomasse vegetali spiaggiate</u>" – A.D. n. 440/2015 "<u>Linee Guida per la definizione dei requisiti degli aspiranti concessionari e dei concessionari dei beni del demanio marittimo portuale regionale</u>");</li> <li>- Attività istruttoria, svolta nell'esercizio delle funzioni del Servizio di cui alla L.R. 17/2015, per l'adozione di atti di giunta (D.G.R. n. 1694/2018 "<u>Indirizzi operativi per l'Azione di Contrasto all'Erosione Costiera regionale e avvio 1° Fase del Quadro Programmatico - Studi Preliminari</u>");</li> <li>- Attività di elaborazione e redazione di regolamenti per l'esercizio delle funzioni amministrative di cui alla L.R. 17/2015;</li> <li>- Relatore nei convegni organizzati dal Servizio per l'aggiornamento degli Enti locali in tema di demanio marittimo.</li> </ul>

Date	Dal 1 maggio 2010 al 16 luglio 2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)</b> Via Cristoforo Colombo, 44 00147 Roma (presso la Regione Puglia- Servizio Tutela delle Acque)
Tipo di azienda o settore	Amministrazione Pubblica
Tipo di impiego	Consulente Esperto Junior MATTM
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Supporto per la predisposizione dei dati da trasmettere ai sensi del DM del 17 luglio 2009 in relazione agli obblighi previsti dalla direttiva 2000/60/CE, e dei dati stabiliti a livello</li> </ul>

comunitario da trasmettere periodicamente alla UE ai sensi delle direttive 91/676/CEE e 91/271/CEE;

- Supporto tecnico volto al miglioramento delle attività di caratterizzazione, monitoraggio e classificazione ai fini sia della corretta attuazione a livello regionale della Direttiva 2000/60/CE, sia dell'aggiornamento del Piano di Tutela delle Acque;
- Supporto tecnico per gli aspetti inerenti la disciplina degli scarichi in vigore, con specifico riferimento alle attività connesse alla Direttiva 91/271/CEE (trattamento delle acque reflue urbane);
- Supporto tecnico ai fini della corretta attuazione a livello regionale della Direttiva 91/676/CEE (protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole).

Date	Dal 1 ottobre 2009 al 12 marzo 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Impresa Pietro Cidonio S.p.A</b> Viale Mazzini, 88 00195 Roma (Sede)
Tipo di azienda o settore	Impresa di costruzioni marittime
Tipo di impiego	Impiegato Ufficio Tecnico
Principali mansioni e responsabilità	Ufficio Gare Studio gare Studio e revisione progetti Ufficio Acquisti Gestione approvvigionamenti materiali (ordini da sede e rapporti con i fornitori)
Date	Dal 1 giugno 2009 al 30 settembre 2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Impresa Pietro Cidonio S.p.A</b> Viale Mazzini, 8800195 Roma (Cantiere de La Maddalena)
Tipo di azienda o settore	Impresa di costruzioni marittime
Tipo di impiego	Impiegato Ufficio Tecnico
Principali mansioni e responsabilità	Ufficio tecnico di cantiere Studio e revisione progetti Contabilità di cantiere Gestione approvvigionamenti materiali Gestione sistema di qualità aziendale Assistenza tecnica ai collaudi
Date	Dal 1 dicembre 2008 al 31 maggio 2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Giotto s.c.ar.l. (Impresa Pietro Cidonio S.p.A. – Grandi Lavori Fincosit S.p.A.)</b> Viale Mazzini,88 00195 Roma (Cantiere de La Maddalena – importo lavori: € 47.051.910,18)
Tipo di azienda o settore	Impresa di costruzioni marittime
Tipo di impiego	Impiegato Ufficio Tecnico
Principali mansioni e responsabilità	Ufficio tecnico di cantiere Studio e revisione progetti Contabilità (stati d'avanzamento e situazione interna lavori) Gestione approvvigionamenti materiali (ordini da cantiere e rapporti con i fornitori) Gestione sistema qualità.
Date	Dal 3 agosto 2008 al 31 novembre 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Impresa Pietro Cidonio S.p.A.</b> Viale Mazzini,88 00195 Roma (Cantiere de La Maddalena)
Tipo di azienda o settore	Impresa di costruzioni marittime
Tipo di impiego	Stage
Principali mansioni e responsabilità	Ufficio tecnico di cantiere Studio e revisione progetti
Date	Dal 14 novembre 2007 al 14 marzo 2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Sogesid S.p.A.</b> Via Calabria,35 00187 Roma (Sede di Catanzaro)

Tipo di azienda o settore	Società di supporto tecnico alle strutture regionali/locali
Tipo di impiego	Consulente
Principali mansioni e responsabilità	Analisi, valutazione di studi e progetti inerenti tematiche di interesse del Piano di Tutela delle Acque. Analisi degli scarichi idrici da insediamenti produttivi e di acque reflue urbane. Elaborazione dei dati qualitativi delle acque superficiali.
Date	Da settembre 1999 a luglio 2005
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Rende Nuoto S.r.l.</b> Via Antonio Meucci, 87036 Rende (CS)
Tipo di azienda o settore	Società sportiva
Tipo di impiego	Contratto di Collaborazione Coordinata Continuativa
Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore piano vasca Allenatore di nuoto settore giovanile Istruttore di nuoto

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### ISTRUZIONE UNIVERSITARIA

Date	Dal 28 gennaio 2008 al 28 gennaio 2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università della Sapienza di Roma, Università degli Studi Roma Tre, Università de L'Aquila
Qualifica conseguita	<b>Master Universitario di II° Livello in Ingegneria Marittima e Gestione delle Coste,</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Idraulica marittima, Costruzioni marittime, Trasporti e logistica, Sicurezza in ambito portuale
Tesi di Laurea, titolo ed argomento	<i>"Il Cantiere de La Maddalena"</i>
Votazione	<b>110 su 110 e lode</b>
Date	Sessione di dicembre 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	University of Cambridge ESOL Examinations presso l'Università della Calabria (UNICAL)
Qualifica conseguita	<b>Preliminary English Test</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Capacità di lettura, scrittura, ascolto ed espressione in lingua inglese secondo gli standard previsti per il conseguimento del Preliminary English Test Council of Europe Level B1 – sostenuto con successo nell'ambito del piano di studi previsto per il Corso di laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Date	2000 – 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università della Calabria (UNICAL)
Qualifica conseguita	<b>Dottore Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di laurea specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio con indirizzo difesa del suolo
Tesi di Laurea, titolo ed argomento	<i>"Una proposta di Piano di Tutela delle Acque per il Bacino del fiume Crati"</i>
Votazione	<b>107 su 110</b>
Qualifica conseguita	<b>Ingegnere abilitato</b>
	Iscritto alla sezione A dell'albo degli Ingegneri della Provincia di Cosenza in data 27/05/2008 al n° 4946

### ISTRUZIONE SCOLASTICA

Date	1995 – 2000
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico statale "Pitagora" [Rende (CS)]
Qualifica conseguita	<b>Maturità scientifica</b>
Votazione	<b>100 su 100</b>

## CORSI DI FORMAZIONE

Date	29, 30, 31 gennaio 2019
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Osservatorio Nazionale dei Contratti di Fiume - MATTM
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>“Corso di formazione di base sui Contratti di Fiume”</b>
Date	16,17 ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ITA Gruppo SOI
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Demanio del Mare e Riforma del Sistema Portuale</b>
Date	Dal 21 giugno 2017 al 24 giugno 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro Studi Acquedotti e Fognature - Ass. Idrotecnica Italiana – Sez. Calabria Università della Calabria
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Tecniche per la Difesa del Suolo e dall’Inquinamento</b>
Date	22,23,28,30 gennaio 2013, 4 febbraio 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Planetek Italia s.r.l. (sede di Bari)
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Corso di formazione “Erdas Imagine Professional”</b> (suite Intergraph/Erdas per telerilevamento, fotogrammetria e GIS), con: esercitazioni in aula, esempi di applicazioni specifiche sulla fascia costiera, algoritmi per l'estrazione della batimetria/mappatura fondali, classificazione multispettrale per l'estrazione di features sulla fascia costiera, cenni teorici sull'orto-rettifica dei dati tele-rilevati, orto-rettifica in ERDAS Imagine, verifica della qualità dell'orto-rettifica, co-registrazione automatica con Autosync, Costruzione di blocchi in LPS, Collezione di GCP e TP su più immagini in modo automatico, Verifica della qualità del modello, Triangolazione automatica di più immagini, orto-rettifica, Estrazione automatica di DEM da stereo-coppie con eATE, visualizzazione e restituzione 3D in ambiente Stereo Analyst per ArcGIS
Date	Da marzo 2007 a maggio 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	N2B NABLAtoBUSINESS
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione con profitto</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ha partecipato con profitto e raggiunto gli obiettivi prefissati dal corso di formazione in <b>ARCHICAD10</b> , realizzato da marzo a maggio 2007 per complessive 40 ore dalla N2B NABLAtoBUSINESS, in collaborazione con TECNO3D – rivenditore ufficiale prodotti CIGRAPH in Calabria- e HODRIN – studio di grafica-.
Date	Da marzo 2007 ad aprile 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	N2B NABLAtoBUSINESS
Qualifica conseguita	<b>Attestato di partecipazione con profitto</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ha partecipato con profitto e raggiunto gli obiettivi prefissati dal corso di formazione in <b>AUTOCAD 2007</b> , realizzato da marzo ad aprile 2007 per complessive 30 ore dalla N2B NABLAtoBUSINESS, in collaborazione con HODRIN – studio di grafica-.

## WORKSHOP E CONVEGNI

Date	2 febbraio 2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o	Mediterre 2012

formazione  
Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione**  
Principali materie / abilità **Workshop "Conoscenze e strategie per la Difesa della Costa Pugliese"**  
professionali oggetto dello studio

Date 2 febbraio 2012  
Nome e tipo di istituto di istruzione o **Mediterre 2012**  
formazione

Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione**  
Principali materie / abilità **Workshop "La Puglia , isola assetata e i suoi ponti d'acqua"**  
professionali oggetto dello studio

Date 6 giugno 2011  
Nome e tipo di istituto di istruzione o **Wataclis , Acqua e Regole 2011**  
formazione

Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione**  
Principali materie / abilità **Workshop "Verso una green economy per l'acqua"**  
professionali oggetto dello studio

### **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRA LINGUA

#### **INGLESE**

Capacità di lettura **BUONO**  
Capacità di scrittura **BUONO**  
Capacità di espressione orale **BUONO**

CONOSCENZE INFORMATICHE **MS/Dos - Windows 3.1, 9x, XP, 7, 8 - Pacchetto Office - Browser navigazione Internet  
Autocad  
Archicad  
ArcGis  
Marea  
Dori 7.0 Docol 8.0 e precedenti  
Gestione e utilizzo del S.I.D. nell'ambito delle funzioni attribuite al C.O.L.**

**Esperienze di utilizzo a fini didattici dei software: Hec-Ras, Swan. Sbeach, Genesis  
Linguaggi di programmazione conosciuti ed utilizzati per fini didattici: Java, Matlab, Visual Basic**

ALTRE CAPACITA' TECNICHE **Utilizzo di strumentazione GPS (anche in ambiente Gis) per il rilievo topografico (Strumenti  
Leica Geosystem)**

PATENTE **Patente B**

Il presente curriculum vitae è redatto ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.  
Il sottoscritto dichiara di essere consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell' art. 76 del  
predetto D.P.R n. 445/2000. Il sottoscritto, in merito al trattamento dei dati personali, esprime il proprio consenso al trattamento  
degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al Regolamento UE 2016/679 ed al decreto legislativo n.196/2003, così  
come modificato dal decreto legislativo n.101/2018 .

Bari, 07/05/2019

ing. Massimiliano Cairo

