



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ARTUSI ANDREA**

E-mail ing.artusi@gmail.com

Nazionalità Italiana

Data di nascita 20 OTTOBRE 1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

Attività professionale e imprenditoriale

- Date (da – a) **FEBBRAIO 2009 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Sinergia s.r.l. – Servizi all'ingegneria – 20, via Paganelli – 41122 Modena**
- Tipo di impiego **Socio amministratore e legale rappresentante**
- Oggetto dell'incarico **Attività di servizi e consulenza all'ingegneria civile, con particolare riferimento al campo idraulico ed ambientale.**
Significativa esperienza nel campo della modellistica idraulica utilizzata in tutti i campi di esercizio come supporto alla progettazione.

Incarichi professionali di consulenza presso Aziende

- Date (da – a) **DICEMBRE 2008 AD OGGI**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **HERA Modena s.r.l. – Area Reti – Sistema reti fognarie – 80, via Razzaboni – 41100 Modena**
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**
 - Oggetto dell'incarico **Attività di progettazione reti fognarie**
 - Pianificazione e sviluppo preliminare delle soluzioni progettuali degli interventi infrastrutturali funzionali all'attività del Gestore delle reti fognarie a diretto supporto del Responsabile del Servizio**Attività di definizione delle modalità di gestione e controllo idraulico-ambientale delle acque meteoriche sul territorio**
 - Rilievo e verifica manufatti scolmatori di piena sulle reti fognarie. Definizione soluzioni progettuali di eventuale adeguamento.
 - Definizione di un sistema di gestione delle acque di prima pioggia scaricate dai manufatti scolmatori a maggiore impatto che consenta il raggiungimento degli obiettivi indicati dal Piano di Tutela delle Acque regionale nel rispetto della D.G.R. 286/2005. Studio di fattibilità.
 - Gestione delle richieste di autorizzazione allo scarico di acque meteoriche da condotte fognarie pubbliche in corsi d'acqua superficiali da presentare alla Provincia corredate della documentazione tecnica richiesta.**Attività di supporto alla gestione tecnica reti a servizio di nuove urbanizzazioni**
 - Verifica dei progetti e rilascio dei pareri tecnici di competenza in fase di predisposizione elaborati Piano Particolareggiato.
 - Verifica dei progetti e rilascio dei pareri tecnici di competenza in fase di progettazione esecutiva delle opere di urbanizzazione.
-
- Date (da – a) **GIUGNO 2006 – GIUGNO 2008**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **HERA Modena s.r.l. – Area Reti – Progettazione e Direzione Lavori – 80, via Razzaboni – 41100 Modena**
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**
 - Oggetto dell'incarico **Progettazione e programmazione delle attività concernenti il Servizio Idrico Integrato allo scopo di raggiungere gli obiettivi definiti dalle politiche individuali del settore, concordate con l'A.T.O..**
Analisi ed aggiornamento dell'elenco degli interventi infrastrutturale dotazionali ritenuti necessari e prioritari nel rispetto della Normativa vigente e degli obiettivi di pianificazione.
Analisi ed aggiornamento dei contenuti prestazionali in termini di efficacia ed efficienza che il Servizio Idrico Integrato è tenuto a garantire, in rapporto al rispetto della Normativa e a particolari esigenze territoriali.

Incarichi professionali di consulenza presso Enti Pubblici

- Date (da – a) **OTTOBRE 2001 – MARZO 2006**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena**
- Tipo di impiego **Incarichi professionali / Contratti di prestazione professionale occasionale di consulenza**
- Attività svolte
 - Attività di gestione del sistema di drenaggio urbano del Comune di Modena, verifica della sua officiosità idraulica, identificazione delle criticità presenti nella rete, valutazione della compatibilità di trasformazioni urbanistiche con la corretta gestione del rischio idraulico sul territorio.
 - Simulazione del funzionamento della rete fognaria e del reticolo idrografico del territorio comunale in occasione di eventi pluviometrici particolarmente intensi mediante l'utilizzo del modello matematico-idraulico in moto vario a disposizione. Costruzione, messa a punto, taratura e verifica del modello. Acquisizione e continuo aggiornamento di dati ed informazioni a carattere idrologico-idraulico provenienti da indagini e rilievi topografici, costante affinamento dei dati di input rappresentativi della rete e dei bacini studiati.
 - Esecuzione di simulazioni specifiche utilizzando il modello di cui sopra relative alla pianificazione e a progetti di riequilibrio idraulico a carattere particolare svolti dal Settore.
 - Definizione del "Regolamento per la Gestione del Rischio Idraulico sul Territorio" di prossima approvazione, in collaborazione con Dott.ssa Nadia Paltrinieri, Geom. Giovanni Bartoli, Ing. Adelio Pagotto; strumento urbanistico-tecnico utile a normare le modalità di trasformazione del territorio verificandone la sostenibilità ambientale, idraulica in particolare.
Elaborazione di cartografia tematica riguardante il rischio idraulico sul territorio comunale, di riferimento per la redazione di strumenti di pianificazione specifici.
 - Redazione delle Schede Idrauliche di valutazione della compatibilità idraulica delle nuove urbanizzazioni, rilasciate dal Settore Ambiente.
 - Gestione dei rapporti con la Provincia di Modena per quanto concerne gli aspetti autorizzativi di scarichi su acque superficiali e scolmatori di piena presenti lungo la rete fognaria comunale.
 - Attività di correlatore nella stesura di Tesi di Laurea di studenti della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna aventi come oggetto la rete fognaria del Comune di Modena, sulla base di accordi intercorsi con il corpo docente del Dipartimento di Costruzioni Idrauliche della Facoltà medesima; coordinamento della fase di ricerca svolta all'interno dell'Ufficio Opere Idrauliche del Settore; consultazione dell'archivio tecnico comunale; indagini sul campo e sopralluoghi.
 - Supporto nelle attività di progettazione idraulica in seno al Settore Ambiente; sviluppo di studi a carattere particolare.

NELLO SPECIFICO:

- Date (da – a) **SETTEMBRE 2005 – MARZO 2006**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena**
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**
 - Oggetto dell'incarico **Studio idrologico-statistico finalizzato alla determinazione del regime delle precipitazioni intense nel territorio modenese con aggiornamento agli ultimi eventi pluviometrici critici verificatisi. Valutazione dell'officiosità della rete di drenaggio urbano e del carico idraulico sui bacini a seguito dell'affinamento eseguito dei dati in input al modello matematico-idraulico a disposizione. Individuazione degli interventi utili al riequilibrio idraulico del sistema di drenaggio nelle aree della città che hanno manifestato condizioni di particolare criticità in occasione degli ultimi nubifragi.**
-
- Date (da – a) **SETTEMBRE 2004 – SETTEMBRE 2005**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena**
 - Tipo di impiego **Incarico professionale**
 - Oggetto dell'incarico **Studio finalizzato alla redazione di una carta del carico idraulico sul territorio per l'individuazione delle criticità presenti alle quali applicare i criteri di gestione del rischio idraulico.**

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Oggetto dell'incarico
- MAGGIO 2004 - SETTEMBRE 2004**
Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena
- Incarico professionale
 Verifica, aggiornamento e completamento del database di informazioni a supporto del modello matematico-idraulico a disposizione inerenti la rete fognaria del Comune di Modena; elaborazione di dati provenienti da indagini e rilievi topografici recenti o effettuati ad hoc; determinazione delle caratteristiche idrologiche rappresentative del territorio.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Oggetto dell'incarico
- SETTEMBRE 2003 – SETTEMBRE 2004**
Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena
- Incarico professionale
 Attività di formazione inerente il modello idraulico in moto vario della rete fognaria e del reticolo idrografico del territorio Comunale a disposizione, in affiancamento a personale interno al Settore; esecuzione di simulazioni specifiche utilizzando il modello di cui sopra; attività di supporto su temi idraulici.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Oggetto della collaborazione
- MARZO 2003**
Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena
- Contratto di prestazione professionale occasionale di consulenza
 Aggiornamento e rielaborazione statistica dei dati idrologici e climatologici del comprensorio modenese.
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Oggetto della collaborazione
- MARZO 2003**
Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena
- Contratto di prestazione professionale occasionale di consulenza
 Stesura dello studio di idraulica territoriale e valutazione del carico idraulico sui bacini urbani della città di Modena condotti nell'ambito dell'analisi sulla compatibilità ambientale e sostenibilità degli strumenti di pianificazione urbanistica (referenti: Ing. Adelio Pagotto, Ing. Alberto Muratori).
-
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Oggetto della collaborazione
- OTTOBRE 2001 – APRILE 2002**
Comune di Modena, Settore Ambiente – 40, via Santi – 41100 Modena
- Contratto di prestazione professionale occasionale di consulenza
 Acquisizione e riorganizzazione su supporto informatico delle quote topografiche di canali, collettori fognari e corsi d'acqua in genere costituenti il reticolo idrografico comunale.

Incarichi professionali di consulenza presso Studi di progettazione

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Oggetto dell'incarico
- SETTEMBRE 2003 – DICEMBRE 2005**
Studio AISE Engineering – 17, via Unione Sovietica – 42100 Reggio Emilia
- Studio di ingegneria
 Incarico professionale
 Sviluppo e progettazione di sistemi di drenaggio urbano a servizio di nuove urbanizzazioni; Sviluppo e progettazione idraulica e ambientale di impianti idroelettrici, redazione di Relazioni di Verifica Ambientale (Screening), Studi di Impatto Ambientale, Valutazioni Previsionali d'Impatto Acustico;
 Attività relative alla progettazione e realizzazione di opere nel campo dell'ingegneria ambientale ed idraulica.

- Date (da – a) **NOVEMBRE 2002 - AGOSTO 2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Studio AISE Engineering – 17, via Unione Sovietica – 42100 Reggio Emilia**
- Tipo di azienda o settore **Studio di ingegneria**
- Tipo di impiego **Contratto di prestazione professionale occasionale di consulenza**
- Oggetto della collaborazione **Attività di progettazione dello studio (sistemi di drenaggio urbano, impianti idroelettrici, parchi fluviali, sistemazioni d'alveo).**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) A.A. 1994/1995 – 2001/2002
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Bologna – Facoltà di Ingegneria
 - Qualifica conseguita **Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**
Votazione 100/100 e lode
 - Tesi di Laurea in Costruzioni Idrauliche dal titolo "Modellazione idraulica della rete di drenaggio urbano del Comune di Modena" – Relatore: Prof. Ing. Armando Brath; Correlatori: Prof. Ing. Alberto Montanari, Dott. Ing. Adelio Pagotto, Dott. Ing. Attilio Castellarin.
 - Laurea quinquennale (vecchio ordinamento)
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
-
- Date (da – a) A.S. 1989/1990 – 1993/1994
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale "Wiligelmo" - Modena
 - Qualifica conseguita **Diploma di Maturità Scientifica**
-
- Date (da – a) Febbraio 2016 – Marzo 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Confimi Formazione Emilia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Coordinamento Sicurezza dei Lavori nei Cantieri temporanei e mobili
 - Qualifica conseguita **Aggiornamento Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori nei Cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/08 e smi Titolo IV Allegato XIV)**
-
- Date (da – a) Gennaio 2012 – Maggio 2012
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola Edile della Provincia di Modena
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Coordinamento Sicurezza dei Lavori nei Cantieri temporanei e mobili
 - Qualifica conseguita **Abilitazione a Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori nei Cantieri temporanei e mobili (D.Lgs. 81/08 e smi Titolo IV Allegato XIV)**
-
- Date (da – a) Maggio 2004 – Marzo 2005
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IAL Emilia Romagna – Agenzia formativa di Reggio Emilia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Acustica Ambientale
 - Qualifica conseguita **Tecnico Competente in Acustica Ambientale ai sensi L. 447/1995, art. 2, c. 6**
-
- Date (da – a) Ottobre 2003 – Dicembre 2003
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione I.S.P. ITALIA s.r.l.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso avanzato AutoCAD 2004
 - Qualifica conseguita Attestato di frequentazione del corso

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

BUONA

BUONA

- Capacità di espressione orale

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI/ORGANIZZATIVE

Buone capacità relazionali, facilità nei contatti interpersonali; disponibilità ed abitudine a lavorare in squadra, acquisite nell'organizzazione dell'attività professionale con collaboratori e committenti diversi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

COMPETENZE INFORMATICHE:

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

Sistemi operativi: MS Windows

Programmi per l'ufficio di uso comune: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access)

Internet e posta elettronica: Internet Explorer, Microsoft Outlook Express

Altre conoscenze:

CAD: Autocad, Autocad Map

GIS: ArcView 3.2

Applicativi:

INFOWORKS ICM (WALLINGFORD Software); M.A.R.TE. DEFLUX 2009 (DEK s.r.l. - Bologna);
URBIS 2003 (CSDU - Milano) (software per la simulazione del funzionamento dei sistemi di
drenaggio);

HEC-RAS (software per la modellazione idraulica delle acque superficiali).

PATENTE O PATENTI

B, automunito.

DISPONIBILITÀ

Disponibilità ad effettuare trasferte di lavoro in Italia e all'estero.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere ottenuta a seguito del superamento dell'esame di stato sostenuto presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bologna nella Prima Sessione dell'anno 2003.

Iscritto alla Sezione A dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena, n° 2253.

C.F. RTS NDR 75R20 B819V

P.IVA 02868010360

Autorizzo il trattamento dei dati personali, nel rispetto della Normativa vigente.

Modena, 04 Maggio 2019

Andrea Artusi




 REPUBBLICA ITALIANA
TESSERA SANITARIA
 CARTA REGIONALE DEI SERVIZI

Codice Fiscale **RTSNDR75R20B819V** Sesso **M**

Cognome **ARTUSI**
 Nome **ANDREA**
 Luogo di nascita **CARRI**
 Provincia **MO**

Data di scadenza **30/11/2020**
 Data di nascita **20/10/1975**

Dati sanitari regionali
 SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
 EMILIA-ROMAGNA

TESSERA EUROPEA DI ASSICURAZIONE MALATTIA




3 Cognome **ARTUSI**

4 Nome **ANDREA**

5 Data di nascita **20/10/1975**

6 Numero identificazione personale **RTSNDR75R20B819V**

7 Numero identificazione dell'istituzione **SSN-MIN SALUTE - 500001**

8 Numero di identificazione della tessera **80380000800129481299**

9 Scadenza **30/11/2020**