

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Spendolini Laura

📍 Via Corelli n. 5, 61032 Fano (Italia)

☎ (+39) 3332938276

✉ l.spendolini@gmail.com

Sesso Femminile | Data di nascita 12/03/1972 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

01/06/2005–alla data attuale

## Funzionario tecnico

Amministrazione provinciale di Pesaro e Urbino, Pesaro (Italia)

## ■ Da marzo 2010

Con la soppressione del Servizio 4.4 conseguente alla riorganizzazione della struttura Amministrativa Provinciale, è stata assegnata al Servizio 6 Suolo - Attività Estrattive - Acque Pubbliche - Servizi Pubblici Locali in cui si occupa di materie idrauliche, attività di supporto alla pianificazione, progettazione degli ambiti fluviali e delle risorse idriche. Inoltre implementa e gestisce il sistema informatico territoriale inerente le attività dell'Ufficio a cui è assegnata e si occupa della redazione di cartografie tematiche per il Servizio in oggetto.

## ■ Dal 22 marzo 2009 a marzo 2010

Con determinazione Dirigenziale è stata assegnata al Servizio 4.4 ex genio civile. Si è occupata a largo spettro delle diverse competenze del Servizio, svolgendo funzioni di supporto tecnico nei vari procedimenti afferenti al Servizio riguardanti i seguenti macroargomenti: geotecnica, costruzioni idrauliche ed ingegneria sismica. Nel contempo ha anche frequentato corsi di aggiornamento professionale per svolgere al meglio la funzione di supporto tecnico.

## ■ Dal 01 giugno 2005 al 22 marzo 2009

Presso il Servizio 4.1 Urbanistica e Pianificazione Territoriale VIA – VAS si è occupata, dal 2004 dei procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale di competenza Provinciale, in un primo tempo curandone gli aspetti amministrativi (in conformità con il profilo professionale ricoperto fino al giugno 2005) e contribuendo altresì agli aspetti tecnici. Dal giugno 2005 occupandosi dei procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale nel loro integrità. Dal gennaio 2006 assumendo anche la responsabilità di procedimento e dal gennaio 2007 in qualità di responsabile dell'Unità operativa\_4.1.1.0.4. V.I.A. – Valutazione Incidenza.

Nell'ambito delle proprie mansioni ha partecipato al tavolo di coordinamento per la stesura delle Linee guida generali di attuazione della Valutazione di Impatto Ambientale (approvate con D.G.R. 1600/04) e della proposta di modifica della L.R. 7/04 inerente la Valutazione d'Impatto Ambientale attualmente in corso di approvazione dalla Giunta Regionale.

01/12/2004–31/05/2005

## Funzionario tecnico - Servizio Urbanistica

Amministrazione Comunale di Fano, Fano (Italia)

29/12/2003–31/05/2005

## Videoterminalista Servizio Urbanistica e Pianificazione Territoriale

Provincia di Pesaro e Urbino, Pesaro (Italia)

10/02/2003–28/12/2003

## Funzionario dei sistemi informativi

Regione Marche - servizio cartografico/urbanistica, Ancona (Italia)

06/05/2002–06/09/2002

## collaborazione coordinata e continuativa presso l'Istituto Idraulica

Facoltà di Ingegneria dell'Università di Ancona, Ancona (it)

Definizione e valutazione di modelli di rischio, nell'ambito della "Convenzione di incarico per gli studi e

le proposte di piano stralcio per la definizione del rischio idraulico e dell'erosione nei bacini idrografici delle aree montane colpite dagli eventi sismici del 1997" tra l'Università e la Regione Marche.

27/02/2001–26/07/2001

**collaborazione coordinata e continuativa presso l'Istituto Idraulica**

Facoltà di Ingegneria dell'Università di Ancona, Ancona (Italia)

Implementazione di un modello numerico di intrusione salina in un acquifero costiero, nell'ambito del programma di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale "Interazione quali-quantitativa tra risorse sotterranee ed acque superficiali in ammassi filtranti eterogenei", responsabile della ricerca il Prof. Paolo Salandin

20/06/2000–21/12/2000

**Prestazione d'opera occasionale presso l'Istituto di Idraulica**

Facoltà di Ingegneria dell'Università di Ancona, Ancona (Italia)

Prestazione d'opera occasionale nell'ambito della "Convenzione di collaborazione scientifica per studi, indagini, modelli matematici finalizzati alla redazione del piano di difesa della costa ed all'analisi dell'impatto ambientale delle opere di difesa del litorale marchigiano" tra l'Università e la Regione Marche.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

10/10/2000–23/01/2004

**Dottorato di Ricerca in "Ingegneria dei materiali delle acque e dei terreni", Il ciclo – nuova serie**

Università degli Studi di Ancona

26/06/2000

**Abilitazione alla professione di ingegnere**

Università degli Studi di Ancona, Ancona (Italia)

01/10/1991–14/12/1999

**Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**

Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ancona, Ancona (Italia)

10/09/1986–10/07/1991

**Diploma di Maturità Classica**

Liceo Classico Statale "G. Nolfi", Fano (Italia)

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre

italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Le attività svolte sia in ambito scientifico che lavorativo hanno permesso una discreta acquisizione di conoscenze in campo informatico relative a linguaggi di programmazione, sistemi GIS e diversi modelli numerici.

sistemi operativi:MS-DOS, Windows, Linux

Linguaggi di programmazione:Linguaggio Fortran, Avenue, Visual Basic, Java, C/C++

Applicativi Windows:Word, Excel, Access, PowerPoint

Applicativi linux:OpenOffice

Grafica:Autocad, Photoshop, CorelDraw, Surfer, Gimp

Sistemi GIS:ArcView 3.2, ArcGis, MapInfo, Geomedia, ArcCad, Terranova (Tn-shArc 3), Qgis, PostGIS, Grass

Database relazionali: Access, PostgreSQL con l'estensione PostGIS

Modelli:SMS, HILEV2D, Aries, HEC-RAS, HMS