

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Pievaioli Andrea

📍 viale Ezra Pound, 85, 00137 Roma (Italia)

☎ 3348611962

✉ bason1987@yahoo.com.br

💬 Skype andrea.pievaioli

Sesso Maschile | Data di nascita 30/12/1987 | Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

## Senior Software Developer

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

03/09/2018–alla data attuale

## Senior Software developer

Citynews S.p.A., Roma (Italia)

- Progettazione e creazione marker-clusterer server side per googleMap (JS/php7.3/Manticore/MariaDB).
- Drawing tool e ricerca di markers all'interno di poligoni complessi.
- Modernizzazione lib client Manticore per PHP7.3.
- Progettazione e realizzazione framework di sviluppo (PHP7.3/MariaDB).
- Progettazione e realizzazione Rest API per moduli SuiteCRM.
- Creazione e customizzazione componenti Magento 2.

15/02/2015–10/08/2018

## Senior Web Developer / DevOps

Digitouch S.p.A. [per effetto dell'acquisizione TheBlogTV S.p.A.]

viale Africa, 28, 00144 Roma (Italia)

[www.gruppodigitouch.it](http://www.gruppodigitouch.it)

- Tutoring and mentoring to juniors and stageurs
- Gigya integration
- Manutenzione portali ZF2
- Sviluppo componenti phpAPI/ReactJS/Bootstrap3
- Migrazioni da php <= 5.6 a 7.2
- Nginx tuning for php7.1-fpm/ReactJS/MySQL5.7 applications SEO optimized (caching and gzip compression of static contents)
- RubyOnRails app migration on nginx/passenger
- High traffic static web application (DNSError page for a telco with 15k user per minute) on AWS S3 and AWS CloudFront
- Applications development Symfony3 and Silex/Slim based
- Manutenzione, sviluppo e progettazione componenti di PetPassion.tv [DooPHP legacy]
- Report and stats automation
- MySQL Database Administration
- Caching su MongoDB, Memcached
- Indexing e caching su Elasticsearch
- BigData Analysis and Datawarehousing (Google BigQuery, AWS Redshift)
- Linux System Administration

- Migrazione sistemi ed applicazioni su AWS
- AWS Administration (EC2, S3, SES)
- Architetture High traffic web applications (AWS S3/CloudFront)
- Query and DB infrastructure optimization
- Manutenzioni e modifiche di portali Drupal 6 [legacy code] e Wordpress based
- SEO Optimization
- AdForm API
- Facebook API
- Google AdWords API
- Google AdSense Search Engine
- Domain management

**Attività o settore** Servizi Di Informazione E Comunicazione

17/07/2014–15/02/2015

### Senior Web Developer / Analyst

TheBlogTv Communities S.p.A.  
via Giulio Vincenzo Viola, 133, 00156 Roma (Italia)  
[www.theblogtv.it](http://www.theblogtv.it)

PetPassion.tv:

- Progettazione e realizzazione modulo e-card con PHPImagick, GDLibraries, DooPHP e jQuery (FrontEnd e BackOffice)

- Implementazione nuove funzioni BackOffice

- MySQL Query optimization

- Report generation

WindBusinessFactor:

- Estrazione dati da DB MySQL

- Migrazione dati dalla vecchia piattaforma [DooPHP based] alla nuova piattaforma Symfony2 based.

- DB Administration

- Report generation

**Attività o settore** Servizi Di Informazione E Comunicazione

03/06/2014–16/07/2014

### Drupal Developer

Doma s.r.l.  
Via Andrea del Castagno, 45, 00142 Roma (Italia)

Accessori Registrazione Telecom Italia - NTTData

- Realizzazione moduli custom Drupal 7

- Chiamate servizi REST

**Attività o settore** Consulenza informatica

19/03/2014–06/2014

### Software Developer

GaYA S.r.l.  
via Comano, 2, 00139 Roma (Italia)

Implementazioni facebook api e markup language schema.org, modifiche siti realizzati con Symfony2, CodeIgniter, CakePHP.

**Attività o settore** Web Agency

09/02/2012–31/12/2013

### Software Developer

Cogetech S.p.A.  
via Goito, 58/A, 00185 Roma (Italia)  
[www.cogetech.it](http://www.cogetech.it)

Gestione e realizzazione sito [www.iziplay.it](http://www.iziplay.it), realizzazione e gestione sito [www.izivt.it](http://www.izivt.it): CMS  
Drupal 6 e 7, configurazione e customizzazione CRM V-Tiger.

Tecnologie utilizzate: PHP5.4 OOP, Testing con PHPUnit, JavaScript OOP, jQuery/Modernizr, CSS3, HTML5, MySQL, SQLServer, Sybase (T-SQL), AJAX, WSDL, WEB SERVICE, SOAP, regexp, Xpath, SAX, Datacaching (APC, Memcache), FuelPHP, CakePHP, ZendFramework, Smarty.

Uso avanzato Eclipse, apache ANT, Configurazione IIS7.5 e Fast-CGI, Realizzazione template HTML5 a partire da template, uso base Photoshop.

**Attività o settore** Gaming, Betting

06/2008–12/2011 **Web Developer**

Goalnet S.r.l.  
via Marzabotto 12, 06061 Castiglione del Lago (Italia)

- Sviluppo ed ottimizzazione CMS T-Portal;
- Progettazione e sviluppo applicazioni PHP/AJAX;
- Apache ModRewrite;
- Sviluppo siti web in ambiente LAMP;
- Sviluppo applicazioni web PHP/Oracle e PHP/PostgreSQL;
- Acquisto domini, configurazione dei relativi DNS e VirtualHosts;
- Progettazione architettura, sviluppo backend e frontend progetto CoCODE.

**Attività o settore** Web Agency

04/2008–06/2008 **Ufficio informazioni**

Associazione Turistica Pro Castiglione, Castiglione del Lago (Italia)

- Relazioni con il pubblico;
- Gestione centralino;
- Cassa;
- Organizzazione eventi.

09/2007–12/2007 **Impiegato Ufficio Logistica**

Metalzinco S.p.A.  
zona ind.le loc. Le Biffe, 53044 Chiusi Scalo (Italia)

- Mansioni di ragioneria;
- Logistica;
- Registrazione carico e scarico merci;
- Catalogazione materiali;
- Relazione col pubblico;
- Gestione ordini;
- Spedizioni.

**Attività o settore** Metalmeccanico

06/2006–09/2006 **Cameriere**

Angelini S.p.A. - Borgo Tre Rose  
via I Palazzi, 5, 53040 Montepulciano (Italia)

-

- Barman;
- Cameriere di sala;
- Carico e scarico merci;
- Aiuto cuoco;
- Pulizia sala;
- Pulizia Bar;
- Pulizia camere;
- Pulizia piscina

Attività o settore Servizi di alloggio e di ristorazione

06/2005–09/2005

### Cameriere

Coop Aurora - Ristorante La Cantina  
via Vittorio Emanuele, 06061 Castiglione del Lago (Italia)

- Barman;
- Cameriere di sala;
- Carico e scarico merci;
- Pulizia sala;
- Pulizia Bar.

Attività o settore Servizi di alloggio e di ristorazione

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

10/2013–10/2013

### ITIL V3 Foundation Certificate

EXIN - Prof. Huub Commandeur, Roma (Italia)

IT Service Management

05/2012–05/2012

### Drupal

HP - Prof. Gianpaolo Rugo, Roma (Italia)

#### **Concetti base**

- Installazione ed avvio di DRUPAL con PHP, Apache e MySQL
- Configurazioni di DRUPAL, PHP, Apache e MySQL
- Configurazione del livello di sicurezza
- Gestione e analisi dei log
- Creazione e gestione degli User, dei Ruoli e dei Permessi

#### **Lo sviluppo**

- Differenza tra i vari tipi di contenuto
- Scelta e gestione dei temi grafici
- Installare e utilizzare i CKeditor e IMCE
- Menù principale
- Creazione dei blocchi
- Creazione e gestione delle categorie
- Creare nuovi tipi di contenuto e di un evento
- Creazione e gestione delle views e blog
- Caricare file all'interno dei contenuti

#### **La gestione del sito**

- Statistiche

- Ricerche nel sito
- Prestazioni del sito
- Impostazioni multilingua e localizzazione
- Tecniche di miglioramento dell'indicizzazione del sito
- Creazione e gestione della mappa del sito
- Manutenzione del sito
- Pubblicazione del sito DRUPAL

04/2012–04/2012

**PHP 5.3 Professional**

HP - Ing. Gianluca Gimigliano, Roma (Italia)

***Richiami elementi di base del linguaggio***

- Sintassi
- Funzioni
- Array
- Stringhe

***Programmazione WEB***

- Sessioni
- Form
- Get e post
- Cookies
- Http headers
- Http authentication
- Espressioni regolari

***Programmazione OO***

- Costruttori
- Distruttori
- Interface
- Eccezioni
- Metodi statici
- Reflection
- Type hinting
- Metodi magici

***Elementi OO design***

- Design pattern theory
- The singleton pattern
- The factory pattern
- The registry pattern
- Iterator
- Interface

***Database***

- Linguaggio SQL (cenni)
- Gestione database con PHP
- Transazioni

***XML e WEB services***

- Simple XML
- Parsing XML

- Dom
- Xpathqueries
- Soap e rest

**I/O**

- Accesso ai file
- Accessing network resources
- Socket

**Sicurezza**

- Applicazioni WEB
- Database

- 09/2001–07/2007 **Diploma Liceo Scientifico**  
 Liceo Scientifico I.Calvino, Città della Pieve (Italia)  
 Espressione italiana, matematica, fisica, espressione latina (metodo Hørberg), letteratura latina, letteratura inglese, lingua straniera (inglese), biologia, chimica.
- 12/2006–04/2007 **C/C++**  
 Ing. Roncella Fabio, Città della Pieve (Italia)  
 C/C++
- 10/2005–06/2006 **Patente Europea del Computer (E.C.D.L)**  
 Istituto Istruzione Superiore I.Calvino, Città della Pieve (Italia)  
 Microsoft Windows XP, Office XP, IE6.
- 10/1999–06/2000 **Diploma di Operatore/Programmatore**  
 Bit Italia  
 Microsoft Windows '98, Word '98, Excel '98, PowerPoint '98, Access '98, Microsoft IE, Netscape Navigator, Microsoft Outlook.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
portoghese	C1	C1	C1	C1	C1
inglese	C1	C1	C1	C1	C1
5 mesi a Londra, da gennaio a maggio 2018					
francese	B2	B2	B2	B2	B1
tedesco	A2	A2	A1	A1	A1
russo	A2	A2	A1	A2	A1
spagnolo	A2	A2	A2	A2	A1

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

**Competenze professionali** Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse e con modalità orarie varie (turni, fine settimana). Molto abile nel

problem solving e nei processi di integrazione tra sistemi diversi.

Competenze digitali

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

PHP5.6, Testing con PHPUnit, OOP Design Pattern MVC e Factory, jQuery, CSS3, HTML5, MySQL, SQLServer, AJAX, WSDL, WEB SERVICE, SOAP, Espressioni regolari, Xpath, SAX, Data caching (APC, Memcache), realizzazione applicazioni web con PHP5, MySQL, AJAX, XML, OracleSQL, PostgreSQL, JavaScript, elaborazione completa GoogleMaps V3 su siti dinamici, acquisto domain names, configurazione VirtualHost su linux server, gestione e configurazione DNS, Apache mod\_rewrite, SEO, Google APIs, Facebook APIs, DHTML, Navicat Premium, Microsoft Office 2013, Java, C, Pro-C C++, Search Engine Positioning, Wordpress, Drupal, Joomla, T-Portal, Windows Server, IIS 7.5, Fast-CGI, NGINX, FuelPHP. Realizzazione AppMobile con ApacheCordova, node.js, three.js. Symfony 2, Doctrine, CakePHP, CodeIgniter, Prestashop, Facebook API, Google+ API, ReactJS, PHP7.1, Symfony3, MySQL5.7

Patente di guida A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Treatmento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Informazioni aggiuntive Appartenente alle categorie protette: DdL 68 e 108; Invalidità 46%