# Curriculum Vitae | di Diaa Mohammad

via Monte Grappa, 19, 20043, Vanzago, MI, Italia

Tel.: (+39) **389 664 1859** E-mail: **delgendy.it@gmail.com**Nato in Egitto al **14/08/1989**, Nazionalità **giziana**, Stato civile: **conuigato** 

Senior PHP developer con alta passione per il settore informatico e le attività di sviluppo dal 2019.

Imparo più velocemente, sono organizzato e so dove mettere le mani.

**Stack:** Linux - php 8.3 - Laravel/Slim - PostgreSQL- jQuery - Bootstrab - HTML5 - Docker - GIT - anisble Mi trovo su LinkedIn

# **CAPACITÀ**

PHP	5 anni	PostgreSQL	5 anni	GIT	5 anni
Laravel	3 anni	Linux	3 anni	Docker	3 anni
HTML5	5 anni	jQuery	5 anni	Bootstrap	5 anni
REST API	4 anni	ansible	3 anni	Shell scripting	4 anni
Redis	3 anni	HTTP, FTP, TC	:P/IP 5 anni		

**Progetti:** Formazione (istituti e scuole), CRM, Pagamenti online

Shopify, PrestaShop, WordPress & WooCommerce 0 anni

Basiche: ReactJS, VueJS,

in-progress: Node.JS, ExpressJS, MongoDB, Angular

# **ESPERIENZE DI LAVORO**

settembre 2020 - oggi

Sinapto | Milan

## **Sviluppatore Software**

- Sviluppatore PHP
  - o Fare una parte di un team nella programmazione di applicazioni Web.
- Compiti principali
  - o Sviluppare del codice PHP per creare o modificare software e applicazioni in base alle esigenze dei clienti.
  - o Risoluzione di eventuali errori o problemi relativi ai programmi PHP e creazione la documentazione.
  - o Creare delle interfacce responsive e moderne.

## luglio 2020 - luglio 2020

Unique Web Studio | Marketing e pubblicità

#### Web Debugger

Risoluzione dei problemi sia di back-end che di front-end dei progetti e-commerce.

E-commerce: Shopify, Shopify Apps, PrestaShop, WP -> WooCommerce, Web Hooks

#### settembre 2019 - aprile 2020

Electro Adda S.p.A. | Produzione Motori Elettrici

Sviluppatore Web

**Progetto:** il Configuratore (<a href="http://configuratore.electroadda.com">http://configuratore.electroadda.com</a>)

- Progettazione e sviluppo della piattaforma aziendale per i propri cataloghi tecnici e prodotti
- Intero sviluppo del sito web del Configuratore utilizzando le seguente technologie:
- <u>DB:</u> MySQL 8.0 -> phpMyAdmin, <u>Server-side:</u> PHP 7, <u>Front-end:</u> JS (AJAX), HTML, CSS (Bootstrap 4)

#### marzo 2018 - luglio 2018

Titolo del progetto: analisi SMED a Ghelfi Ondulati s.r.l.

• aumentare l'efficienza e la produttività dell'impianto

## giugno 2014 - gennaio 2017

Insegnante e assistente di ricerca: ingegneria mecchanica nel AUC "American University in Cairo"

• Assistere il professore e preparare i materiali didattici

## aprile 2015 - luglio 2016

# Laboratorio di polimeri, ingegnere di ricerca nel AUC "American University in Cairo"

 Progettare e migliorare i prodotti per la ristorazione in base alla composizione (e alla progettazione di matrici su SolidWorks)

## marzo 2013 - giugno 2014

# Ingegnere addetto alla manutenzione allo stato egiziano

• Tenere i record giornalieri di utilizzo e supervisionare il funzionamento

## marzo 2013 - oggi

#### TransQuick Ltd Egypt (www.transquickltd.com)

• Servizi di traduzione e localizzazione

# **FORMAZIONE**

Politecnico di Milano Milan, Italy

Laurea magistrale in ingegneria gestionale marzo 2017 - aprile 2021

Università di Fayoum Fayoum, Egitto

Laurea in ingegneria industriale settembre 2006 - maggio 2011

# **CORSI DI FORMAZIONE**

ITIL Foundation Certificate Milano, Italia
IT Service Management dicembre 2020

OSHAcademy Oregon, Stati Uniti

OSH Professional Program novembre 2012 – ottobre 2013

132-HOUR OSH PROFESSIONAL PROGRAM (corsi online)

# **CONOSCENZA LINGUE STRANIERE**

Arabo madrelingua Inglese fluente Italian fluente

Francese nozioni di base (grammatica, leggere, scrivere)

# Curriculum Vitae | of Diaa Mohammad

Address: 19 Monte Grappa St., 20043, Vanzago, MI, Italy Tel.: (+39) **389 664 1859** E-mail: delgendy.it@gmail.com Born in Egypt on 14/08/1989, Egyptian nationality, Marital status: Married

Senior PHP developer with high passion for the IT sector and development activities since 2019.

A quick learner, organized and straight to the point.

Stack: Linux - php 8.3 - Laravel/Slim - PostgreSQL- jQuery - Bootstrab - HTML5 - Docker - GIT - anisble Visit my LinkedIn

# **SKILLS**

PHP	5 years	PostgreSQL	5 years	GIT	5 years
Laravel	3 years	Linux	3 years	Docker	3 years
HTML5	5 years	jQuery	5 years	Bootstrap	5 years
REST API	4 years	ansible	3 years	Shell scripting	4 years
Redis	3 years	HTTP, FTP, TCF	P/IP 5 years		

**Progetti:** Formazione (istituti e scuole), CRM, Pagamenti online

Shopify, PrestaShop, WordPress & WooCommerce 0 years

Basics: ReactJS, VueJS,

in-progress: Node.JS, ExpressJS, MongoDB, Angular

## **WORK EXPERIENCE**

Sep. 2020 - now Sinapto | Milan

# **Software Developer**

- PHP developer
  - Working as part of a team in programming applications that are often web-based for clients.
- **Key duties** 
  - o Writing PHP scripts and coding to create or modify software and applications according to a clients needs.
  - o Troubleshooting any errors or issues relating to PHP programs and creating documentation for the same.
  - Create responsive and modern interfaces.

Jul. 2020 - Jul. 2020 **Unique Web Studio | Marketing & Advertising** 

#### Web Debugger

Resolving both back-end and front-end issues.

E-commerce: Shopify, Shopify Apps -> NodeJS, React, GraphQL, Next.js, Apollo, Polaris

(6/10 esperienza) PrestaShop -> Web Hooks, Modules (8/10 esperienza) WP -> WooCommerce, Web Hooks (9/10 esperienza)

Sep. 2019 - Apr. 2020 Electro Adda S.p.A. | Electrical & Electronic Manufacturing

**Web Developer** Project: il Configuratore (<a href="http://configuratore.electroadda.com">http://configuratore.electroadda.com</a>)

- Design and development of the company digital platform for its technical catalogues and products
- Entire development of the Configurator website using the following:
- <u>DB:</u> MySQL 8.0 -> phpMyAdmin, <u>Server-side:</u> PHP 7, <u>Front-end:</u> JS (AJAX), HTML, CSS (Bootstrap 4)

# March 2018 - July 2018

SMED analyses at Ghelfi Ondulati s.r.l. Project title:

Increasing the plant efficiency and productivity

#### June 2014 - Jan. 2017

# Research and teaching assistant: mechanical engineering at the AUC "American University in Cairo"

• Assisting the professor and preparing the educational materials.

# **April 2015 - July 2016**

## Polymers lab, research activity at the AUC "American University in Cairo"

Improving and designing catering products based on their composition of biodegredable materials

#### March 2013 - June 2014

## Machine maintenance engineer at GAEB, Egypt

Keeping records and supervising of maintenance operations of GAEB machines and tractors

# March 2013 - present

## TransQuick Ltd Egypt (www.transquickltd.com)

Translation and localization services

# **EDUCATION**

Politecnico di Milano Milan, Italy

MSc degree in management engineering March 2017 - April 2021

Fayoum University Fayoum, Egypt

BSc degree in industrial engineering Sep. 2006 - May 2011

# **COURSES**

ITIL Foundation Certificate Milano, Italia
IT Service Management dicembre 2020

OSHAcademy Oregon, United States
Occupational Safety and Health Nov. 2012 – Oct. 2013

132-HOUR OSH PROFESSIONAL PROGRAM (online courses)

# **LANGUAGES**

Arabic Mother tongue

English Fluent Italian Fluent

French Basic knowledge (grammar, reading, writing)