

ANGABEN ZUR PERSON

Jean-Pierre MENA



 Grossraum Paris, Frankreich



 jpm@jpmena.eu

 <http://jpmena.eu>

Geschlecht Mann | Geburtsdatum 08/08/1967 | Staatsangehörigkeit Französisch

Dipl. Ingenieur mit europäischer Erfahrung, Senior Software Entwickler

BERUFSERFAHRUNG

Von 2018 bis heute

Software Entwickler WEB J2EE plus PLSQL Oracle undPostgres

DGFIP 7, allée Simone de Beauvoir Noisiel

- Im Rahmen der Weiterentwicklung des Intranets für Steuerstrafverfahren
 - Java und J2EE mit STRUTS
 - PL/SQL Oracle
- Im Rahmen des Portieren des Intranets für Steuerstrafverfahren auf Postgres
 - Neubearbeitung vom PL/SQL Oracle zu PL/SQL Postgres

WEB Entwicklung mit Struts, Oracle PLSQL, Postgres PL/SQL

Von 2015 – bis 2018

DGFIP 4, allée Montaigne Noisy le Grand, Paris Area, France

Drupal 8 Expert

DGFIP 4, allée Montaigne Noisy le Grand, Pariser Gegend, Frankreich

- Im Rahmen der Neuentwicklung der Online Steuer Dokumentation ist Drupal 8 gewählt worden.
- Schon lange tätig im Bereich der Inhaltsverwaltungssysteme (zwar beruflich aber meistens Privat) bin ich bei diesem Projekt der Drupal 8 Expert (d.h. auch für PHP7 und Symfony3 zuständig).
- Dazu bilde ich bei IGPDE (Weiterbildung Zentrum vom Finanzministerium <https://www.economie.gouv.fr/igpde>) Angestellte bei der Verwaltung mit diesem CMS.

Content Managment System, PHP, Symfony, PostgreSQL

Von 2012 bis 2015

JavaEE Software Entwickler

DGFIP 4, allée Montaigne Noisy le Grand, Pariser Gegend, Frankreich

- JAVAEE Software Entwickler und IT-Integrator bei der Online Steuer Dokumentation
 - Das gleiche gilt für ein Alfresco basiertes DMS.
- Content Managment System, Dokument Managment System, JAVAEE, Oracle, Mysql

Von 2008 bis 2012

JavaEE Software Entwickler bei der Data-Mining Projekt für die Betriebsanalyse

DGFIP CIP Noisiel, Pariser Gegend, Frankreich

- JAVAEE Software Entwickler und IT-Integrator für das auf einem auf SOAP Webservices dem Hibernate / Oracle Stack basierendes Batch-Software.
- JAVAEE Software Entwickler der auf Struts MVC Stack basierendes Webinterface.

Java EE, Struts, Hibernate, SOAP Web Services, Oracle

Von 2003 bis 2007

Systemadministrator im Softwarebetrieb auf Mainframe

DGFIP Centre de Services Informatiques in Orléans, Frankreich

- Systemadministrator für IBM ZOS
- Webtools Entwicklung für das Intranet

IBM ZOS, JCL, WEB Software Entwicklung (Php und Javascript)

Von 1997 bis 2001

Software Entwickler bei Valéo Electronique

Créteil, Pariser Bereich, Frankreich

- Programmierung in C einer Testbank spezialisiert in Rechner für Auto-Klimaanlagen
- Schreiben von Software-Komponententests für weitere Auto-Rechner

C-Programmierung, Eingebettete Software, Automobil-Industrie

Von 1995 bis 1997

Konsultant in Automatisierungstechnik für Volvo Cars in Gent (Belgium)

Arcante, Paris, Frankreich

- Schreiben von elektrischen und Software-Spezifikationen (SPS Alfa-Laval), Implementierung eines Softwaremodells ...
- Als technischer Experte habe ich Volvo Teams bei ausgewählten Lieferanten begleitet.
- Follow-up der Anbieter:
 - Erhalt und Validierung von Software- und Hardware- und Software-Installationsdateien
 - Begleitung auf der Baustelle für Vorproduktionstests
- Arbeitssprache: Englisch

Industrielle Datenverarbeitung : Objektorientierte Programmierung in Unix-Umgebung, Produktionsstandortüberwachung, Spezifikationen / Standards, Automobilindustrie

1992

Forschung und Entwicklung im Energietechnik

BERGES Antriebstechnik GmbH & Co. KG Marienheide

- Basierend auf wissenschaftlichen Veröffentlichungen Studie eines neuen asynchronen elektrischen Motorsteuerungssystems.
- Implementierung mit dem Ingenieurteam der ausgewählten Lösung

Elektrische Wandler, Programmierung von Siemens Microcontrollern

SCHUL- UND BERUFSBILDUNG

Von 2021 bis heute	Vorbereitung des <u>CNAM Zertifikates in Künstlicher Intelligenz</u>	I
	<u>Conservatoire National des Arts et Métiers (kurz CNAM)</u> Im Rahmen der Vorbereitung des <u>Zertifikats in Künstliche Intelligenz (Link)</u> Semesters bis heute abgeschlossen : <ul style="list-style-type: none"> • Künstliche Intelligenz <u>NFP_106</u> (Note 17.5/20) • Statistisches Lernen <u>RCP208</u> (Laufend) 	
Von 2019 bis 2021	Etliche Semesters am CNAM erfolgreich abgeschlossen in der Entwicklung von Android Apps und von dynamischen Webseiten.	I
	<u>Conservatoire National des Arts et Métiers (kurz CNAM)</u> <ul style="list-style-type: none"> • Programmieren von Smartphones und Tablets unter Android <u>NFA025</u> (Note 19/20) • Praxis: Entwicklung eines Apps (Projekt): <u>NFA024</u> (Note 18/20) • Web Entwicklung Kundenseite <u>NFA016</u> (Note 20/20) • Web Entwicklung Serverseite <u>NFA017</u> (Note 18/20) • Praxis: Web Entwicklung (Projekt) <u>NFA021</u> (Note 17/20) • Techniken der Statistik <u>STA001</u> (Note 18/20) 	
Von 2007 – bis 2008	Ausbildung zum Finanzinspektor im Software Bereich	Finanzinspektor
	Ecole nationale des finances publiques (ENFIP) in Toulouse (Frankreich) <ul style="list-style-type: none"> ■ Software-Modellierung mit UML ■ Java/J2EE Software Entwicklung ■ Web-Software Entwicklung ■ Steuersystem 	
Von 2002 – bis 2003	Ausbildung zum Finanzkontrolller im Software Bereich	Finanzkontrolller
	Ecole nationale des finances publiques (ENFIP) in Toulouse (Frankreich) <ul style="list-style-type: none"> ■ Software-Modellierung mit Merise ■ Java Software Entwicklung ■ Systemadministration auf Linux ■ Oracle Datenbank Verwaltung. ■ Steuersystem Linux/Unix 	
Von 2001 bis 2009	Unterrichtseinheiten im Software Bereich am <u>Pariser CNAM</u> <u>CNAM</u>, 292 Rue Saint-Martin in Paris (Frankreich) <ul style="list-style-type: none"> ■ Algorithmen ■ Linux Betriebssystem ■ Java Programmierung ■ Statistiken (und viele andere ...)	
Von 1988 bis 1991	Dipl. Ingenieur von Ecole Centrale de Lille mit DEA Titel im Energietechnik Bereich	Diplomierter Ingenieur

École Centrale de Lille, Cité Scientifique, 59651 Villeneuve-d'Ascq (Frankreich)

- **Energietechnik**
- Elektronik
- Software Entwicklung
- Automatisierungstechnik
- Maschinenbau, Strömungslehre
- Bauwesen
- Verfahrenstechnik

Von 1985 bis 1988

Wissenschaftliche Vorbereitungsklassen

Zugang zu Ecole Centrale

Lycée Pierre de Fermat, Place des Jacobins, Toulouse (Frankreich)

- Mathe
- Physik
- Chemie

PERSÖNLICHE FÄHIGKEITEN

Muttersprache Französisch

Weitere Sprachen

VERSTEHEN		SPRECHEN		SCHREIBEN
Hören	Lesen	An Gesprächen teilnehmen	Zusammenhängendes Sprechen	
C2	C2	C2	C2	C2
Mehrere Aufenthalte, lese heute regelmässig Deutsche Zeitschriften / Bücher				
C1	C1	B2	B2	C1
Arbeitssprache als Software-Entwickler				
B2				
CNED Fernstudium in 1993 und heutiges Selbststudium (Harraps + Assimil Aufbau Kurs) : C1 Pegel erwartet				
B2				
Selbststudium (méthode Langenscheidt + Assimil Aufbau Kurs)				
B1				
Selbststudium (heute) und Universidad de Verano in 2004				

A1/A2: elementare Sprachverwendung, B1/B2: selbstständige Sprachverwendung, C1/C2: kompetente Sprachverwendung
[Gemeinsamer Europäischer Referenzrahmen für Sprachen](#)

Kommunikative Fähigkeiten Organisations- und Führungstalent

- 2015 Co-Animation der neuen Section Beim InLine Skating in Montreuil (<http://randosportiversm.blogspot.fr/>)
 - und insbesondere Vorbereitung auf den Berlin Marathon 2014
- Parallel dazu
 - 2010-2018: meine Rolle als Webmaster des Roller Skating Montreuillois (<http://rsmontreuil.fr/>)
 - und des Kreiskomitees von Roller von Seine Saint Denis,
- Dazu gehört:
 - die Einrichtung von 3 Workshops zum Mitnehmen der Seite unter Wordpress 4.x für 8 Editoren.

ITK-Zertifikat(e)

Auf meine verschiedenen Positionen erworben:

- JavaEE, PHP, Drupal CMS

Aktualisierung meiner Technikenkenntnisse:

- Derzeit über 200 eBooks bei großen US-Verlagen gekauft (O'Reilly, Manning, Packt, Informit) in digitaler Form eine und teilweise verarbeitet.
 - Die Hauptthemen sind: JavaEE, Web-Entwicklung, Linux System, Android Entwicklung (Java Kotlin), Data Analysis, Python
- Die Aufrechterhaltung einer persönlichen Wissensbasis: <http://wiki.jpmena.eu>
- Das Sharing meiner Entwicklungen auf GitHub: <https://github.com/javaskater> Computer-

Aktivitäten außerhalb der Arbeit:

- 2009-2017: Operative Wartung und verschiedene Entwicklungen im Intranet des RIF (<https://www.rifrando.fr/>), Wanderverein von 4000 Mitgliedern im Pariser Bereich.
 - Die Entwicklungen auf der bestehende Anwendung für die Mitgliedschaft, die auf dem Rahmen CakePHP PHP-Framework basiert
 - Entwicklung mehrerer Batch Scripts in Python für das Windows Server des Vereins
- 2010-2018: WebMaster vom Montreuil Roller Club (<http://rsmontreuil.fr/>), Inline-sakting Verein von mehr als 200 Mitglieder und geteilt in 6 Sektionen dazu gehört:
 - Die Entwicklung einer Wordpress-Erweiterung für die Datenmigration vom existierenden CMS in Joomla für zu der aktuellen Version unter Wordpress 4.x. (Es waren 210 Artikel zu migrieren, mit ihren Autoren, ihre Fotogalerien und anderen Anlagen des ursprünglichen CMS Joomla 2.5. Aus meinem GitHub Konto herunterladbar: https://github.com/javaskater/import_joomla_rsm)
 - Entwicklung einer Wordpress-Erweiterung (auch aus meinem GitHub Konto herunterladbar: https://github.com/javaskater/wp-rsm_galleries) eine animierte Weise und ansprechende Bilder mit ihren Kommentaren.
- 2013-2018: Webmaster Roller Komitee von Seine Saint Denis.

Führerschein

Auto-Führerschein (B)

ZUSÄTZLICHE
INFORMATIONEN

- Publikationen
 - Präsentationen
 - Projekte
 - Konferenzen
 - Seminare
 - Auszeichnungen und Preise
 - Mitgliedschaften
 - Referenzen
 - Quellenangaben
 - Kurse
 - Zertifikationen
- Alles, was ich entwickle, befindet sich auf meinem GitHub-Account: <https://github.com/javaskater>
 - Dazu habe ich auf einem personalen Mediawiki eine Wissensdatenbank gestartet (nur auf Französisch zu dieser Zeit): <http://wiki.jpmena.eu> und ein Blog <http://www.blog.jpmena.eu/>
 - Ich bin eigentlich der Haupt Drupal-Trainer im Finanzministerium Training Institut: <https://www.economie.gouv.fr/igpde>