Matias Hidalgo

قائد تقني لمنصة Magento ومهندس موثوقية مواقع · McFadyen Digital

· linkedin.com/in/matias-hidalgo-ar · Tandil, Buenos Aires, Argentina · mhidalgo.ar · me@mhidalgo.ar
github.com/matiashidalgo

نبذة

أُصمّم منصات Adobe Commerce للمؤسسات، وأحرص على أن تظل تعمل. على مدى ثمانية عشر عامًا، وعبر 49 مشروعًا لـ 37 عميلًا نهائيًا، انتقل عملي من بناء متاجر Magento إلى قيادة الفرق التي تطلقها، وإلى تحمّل مسؤولية موثوقية ما هو قائم بالفعل. أعمل اليوم قائدًا تقنيًا لـ McFadyen Digital، على FedEx Office. ثماني شهادات، أربع منها سارية، واثنا عشر مشروعًا للتجارة Magento ومهندس موثوقية مواقع في الإلكترونية في الخليج: متعدّد المتاجر، متعدّد العملات، بالعربية والإنجليزية جنبًا إلى جنب. وإلى جانب الشيفرة، أُجري المقابلات التقنية مع المرشحين لوظائف التطوير، وأتولّى الإرشاد ومراجعات الشيفرة، وأقود مرحلة الاستكشاف وتقدير الجهد. أعمل يوميًا مع Claude Code وGitHub Copilot، وبهما بنيت هذا الموقع وخادمَي MCP مفتوحَي المصدر اللذين أتولّى صيانتهما. أعمل عن بُعد لصالح شركات في الولايات المتحدة والمملكة المتحدة والشرق الأوسط منذ عام 2016، بساعات عمل تتقاطع مع جميع المناطق الزمنية في الولايات المتحدة القارية.

الخبرة المهنية

قائد تقني لمنصة Magento ومهندس موثوقية مواقع

McFadyen Digital · أغسطس 2025 – الآن

في دوري كقائد تقني لمنصة Magento ومهندس موثوقية مواقع لدى McFadyen، أتولّى تدقيق وتحسين منصات Magento ذات حركة المرور العالية، وتطبيق أنظمة رصد وتنبيه استباقية، وقيادة التحسين المستمر للأداء وقابلية التوسّع والموثوقية. أعمل عن قرب مع فرق متعددة التخصصات لضمان التميّز التقني والاستقرار طويل الأمد لعدد من أبرز عملاء التجارة الإلكترونية لدى McFadyen. في FedEx Office أبحث في تحسينات الأداء وأنفّذها، وأعالج مشكلات بيئة الإنتاج بسرعة، وأكتب توثيق تحليل السبب الجذري (RCA). وتمنح لوحات New Relic وأدوات التتبّع التي بنيتها العميلَ صورة مفصّلة عن منصة Adobe Commerce لديه وتكاملاتها، وأشارك معرفة دعم الإنتاج مع قيادته وفرق التسليم.

مهندس معماري لمنصة Magento

Im Digital · مارس 2021 – أغسطس 2025

بصفتي مهندسًا معماريًا لمنصة Magento، تولّيت مرحلة الاستكشاف وتحديد النطاق والتطوير والقيادة التقنية والبحث والتطوير، مع الدفع دائمًا نحو أفضل الممارسات البرمجية وأفضل تصميم للتنفيذ في المشروع وأفضل تواصل مع فريقي، فهم في النهاية أصحاب نجاحنا.

قائد تقني لمنصة Magento ومطوّر واجهات خلفية

Mediotype · سبتمبر 2019 – مارس 2021

بنيت لـ Pentair الطبقة الوسيطة التي تربط AWS SQS بـ Magento Order Management عبر JSON-RPC 2.0، وطوّرت لـ Little Passports نوع منتج اشتراك (Subscription) مخصصًا مع تكاملين مع واجهات برمجية خارجية. كما تولّيت مراجعات الشيفرة وعمليات النشر لـ Palmetto State Armory.

قائد تقني لمنصة Magento ومطوّر واجهات خلفية

Redbox Digital Ltd. · أبريل 2016 – أغسطس 2019

مطوّر PHP

Summa Solutions · أكتوبر 2013 – مارس 2016

مطوّر ويب

Temperies IT · أكتوبر 2012 – أكتوبر 2013

دعم تقني وخدمة عملاء

مايو 2008 – فبراير 2009 · TODOSISTEMAS

مطوّر ودعم تقني

يناير 2008 – الآن · Freelance

التعليم

تقني جامعي في البرمجة وإدارة الشبكات

UNCPBA · 2011 – 2013

هندسة البرمجيات

مقررات دراسية، دون إتمام الدرجة · 2010 – 2019 · UNCPBA

تقني حاسوب

EET Nº2 Ing. Felipe Senillosa · 2007 – 2009

الشهادات المهنية

New Relic Verified Foundation · New Relic · 2026 · سارية · تنتهي يناير 2028

Adobe Certified Professional - Adobe Commerce Developer · Adobe · 2019 · سارية · تنتهي يوليو 2027

Adobe Certified Expert - Adobe Commerce Developer · Adobe · 2018 · سارية · تنتهي يوليو 2027

Adobe Certified Expert - Adobe Commerce Business Practitioner · Adobe · 2017 · سارية · تنتهي يوليو 2027

Adobe Certified Expert - Adobe Commerce Order Management Developer · Adobe · 2020 · متوقفة

Adobe Certified Expert - Adobe Commerce Cloud Developer · Adobe · 2019 · منتهية

Magento 1 Certified Solution Specialist · Magento Commerce Inc. · 2016 · سابقة

Magento 1 Certified Developer Plus · Magento Commerce Inc. · 2015 · سابقة

المهارات

المنصة · PHP، Magento 2 / Adobe Commerce، Adobe Commerce Cloud، Magento B2B، Hyvä، Headless / GraphQL، Magento Order Management

بنية Magento · Plugins وObservers، حقن التبعيات، Declarative Schema، Service Contracts وPatches، مفهرسات مخصصة، EAV، طوابير الرسائل (RabbitMQ)، متعدّد المتاجر / متعدّد العملات / RTL

البيانات والبنية التحتية · MySQL، Redis، Varnish، Elasticsearch / OpenSearch، Nginx، Linux، AWS SQS، Docker

الموثوقية · New Relic (لوحات المتابعة والتنبيهات)، الاستجابة للحوادث، تحليل السبب الجذري، تحسين الأداء

ممارسات هندسية · مراجعة الشيفرة، الإرشاد، المقابلات التقنية، الاستكشاف وتقدير الجهد، Claude Code، GitHub Copilot، Git، Composer، CI/CD، PHPUnit

الواجهة الأمامية · JavaScript، Knockout.js، RequireJS، Tailwind CSS / Alpine.js، jQuery

اللغات

الإسبانية: اللغة الأم · الإنجليزية: مستوى مهني

أعمال مختارة

FedEx Office

FedEx · McFadyen Digital · 2025 – الآن

الدور: قائد تقني لـ Magento 2 ومهندس موثوقية مواقع

- تطوير وحدات Magento لتخصيص منصة التجارة الإلكترونية وفق متطلبات العميل.
- تقديم الدعم بصفتي مهندس موثوقية مواقع، بالعمل مع أصحاب القرار، واقتراح التحسينات والتدخل أثناء الأعطال.
- بناء عدة لوحات معلومات في New Relic لتوفير الرؤية واستخلاص إجراءات عملية من البيانات التي تنتجها السجلات والمقاييس والمعاملات.
- قيادة فريق الدعم في مبادرات مختلفة لتحقيق الاستقرار وتحسين الأداء ورفع موثوقية بيئة الإنتاج.
- دراسة تحسينات الأداء وتنفيذها، وكتابة توثيق تحليل السبب الجذري (RCA) بعد حوادث بيئة الإنتاج.

التقنيات: Adobe Commerce Cloud, Luma Theme, Magento 2 Commerce, Magento B2B, B2B Commerce, Marketplace / Multi-vendor, Incident Response, New Relic

Material Connexion 2.0

Material Connexion 2.0 · Im Digital · 2023 – 2025

الدور: مطوّر أول PHP 7 وMagento 2

قدت الترحيل من Magento 1.9 إلى 2، وبنيت مسار ترحيل البيانات للعملاء والكتالوج - خطوات EAV مخصصة، وخرائط إعداد لكل كيان، وإعادة تشغيل تفاضلية - وشخّصت مشكلات سلامة قاعدة البيانات المصدر التي كانت تعيقه. أضفت طبقة إدارة وأكاديمية بأدوار جديدة لمديري الأكاديميات والمرخَّص لهم والمصنّعين، مع شبكة أعضاء خاصة بها وقائمة إدارة معاد تنظيمها. طوّرت Tabula، وهو تطبيق فرعي للطباعة والملصقات يولّد ملصقات شحن بالباركود لمواقع مكتبة المواد. ونفّذت معالجة شاملة لإمكانية الوصول وفق WCAG عبر الموقع - مسارات الزوار والمسجّلين، وصفحات CMS، والنماذج والنوافذ المنبثقة، بما في ذلك الإكمال التلقائي القابل للتنقل بلوحة المفاتيح وعوامل التصفية على الجوال - وقدّمت دعمًا طويل الأمد للمنصة عبر ترقيات متعاقبة.

التقنيات: Hyvä, Magento 2 Commerce, Code Review, Data Migration, Internationalisation (i18n), Mentoring, Multi-store Architecture, Performance Tuning

Material Bank

Material Bank · Im Digital · 2021 – 2025

الدور: معماري Magento 2

توليت مجال Boards وProjects، وهو النموذج الذي يقوم عليه السوق: يحفظ المصمّم عيّنة مادة فتصله في اليوم التالي. أعدت بناء واجهات REST الخاصة بـ Boards وProjects وBrands وFavorites على أساس service contracts لمنصة 2.0، واستبدلت الاستعلامات المرتجلة بمحوّلات لواجهات البيانات. طوّرت إشعار توفّر المخزون من طرف إلى طرف - الواجهة الخلفية والبريد والمتجر - وأعدت بناء التحقق من العناوين عبر SmartyStreets، مع إكمال تلقائي دولي وربط الحقول حسب البلد. قدت ترحيل تعدد المتاجر عبر أكثر من اثني عشر وحدة مخصصة، محوّلًا مخططات التثبيت والترقية القديمة إلى db_schema.xml التصريحي.

التقنيات: Hyvä, Magento 2 Commerce, Code Review, Internationalisation (i18n), Mentoring, Multi-store Architecture, Performance Tuning, Security Patching