|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Resumen y objetivos  * **Ingeniera Informática,** **Ingeniera** de **Telecomunicaciones (Telemática y Sistemas de Telecomunicación), Máster en Data Science, Máster Universitario en Automática y Robótica** y licenciada en Publicidad y RRPP. Máster en **E-Business**. * Perfil muy enfocado a la Informática: desarrollo y programación, ciencia e ingeniería de datos.. * **+20 años de experiencia** en empresas digitales y de Internet, en gestión y dirección de proyectos y en *Business Intelligence*. * 7 años trabajando en Irlanda: nivel *proficiency* de inglés. * Acostumbrada a trabajar bajo presión y por objetivos, en equipos internacionales y multidisciplinares. |
|  |  |  |
|  |  | Experiencia profesional **Docente y elaboradora de material formativo 2021/Actual**  - Creadora y elaboradora de contenidos para realización de cursos y Másteres, dentro de la rama de ingeniería informática.  - Tutora en cursos del Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y en privados, en Ingeniería Informática y Tecnología.  - Dinamizadora de cursos de teleformación con T.E.D. (Telefónica Educación Digital).  **Microstrategy Team Lead en Allianz Partners 2020/2021**   * Aseguradora líder. * Función: dirigir el Proyecto de migración de sistemas de QLik a MicroStrategy. Dirección y coordinación de equipos.  Fundadora y Directora en Emetepé Tech & Services SL 2020/actual  * Sociedad centrada en **soluciones** digitales, **formación** y **tecnología**: Competencias digitales, Desarrollo y programación de aplicaciones web y de escritorio (Stack Python/Django/Flask, Stack Mongo-Express-React/Vue, Node.js), automatización de procesos con Python, nuevas tecnologías (Inteligencia Artificial, IoT…), servicios de IT & Business como Project/Product Management, análisis y ciencia de datos (SQL y nonSQL), consultoría tecnológica y soluciones de Business Intelligence, Big Data, Machine Learning e I.A. Formación en áreas relacionadas con Ingeniería, Informática, Robótica, Telecomunicaciones, Proyectos.  Directora Ejecutiva de Proyectos de I+D en Landatel Telecomunicaciones, Madrid 2020/2021  * Responsable del departamento de I+D, incluyendo definición y seguimiento de presupuestos. * Directora de proyectos de nuevo negocio y nuevas tecnologías. Uso de metodologías tradicionales y ágiles. * Dirección de equipos de trabajo técnicos. * Responsable de generar nuevo negocio en tecnologías emergentes: Robótica, IoT, Domótica, internet, digitalización, etc.  Fundadora y Directora de Campus Tecnológico Madrid® y Editorial CTM® 2017/2020  * Creación de “Campus Tecnológico Madrid”, centro de investigación y formación en Robótica, digitalización y nuevas tecnologías. * Labores diarias propias de dirección. * Generación de contenidos para formación en áreas relacionadas con Ingenería, Tecnología, Empresa y Proyectos. * Creación e impartición de talleres, cursos y actividades varias tanto para niños como para adultos en contenidos como Robótica, Programación, Tecnología, Digitalización, Impresión 3D, Realidad virtual y cualquier tecnología emergente. * Planificación y Desarrollo de acciones formativas en nuevas tecnologías para la impartición de cursos de media y larga duración relacionados con nuevas tecnologías.  Ingeniera de control, Embention Sistemas Inteligentes, Alicante 2016  * Desarrollo de algoritmos de generación de rutas de vuelo para drones en Matlab.   **Strategy Planning & Execution Manager, Yahoo! Ireland** **2012-2013**  - Dirección de proyectos a nivel global, gestión de personas y equipos involucrados en dichos proyectos.  - Desarrollo de programas e iniciativas: definición, planificación y dirección de los objetivos estratégicos. - Coordinación de las acciones correspondientes a cada proyecto, incluyendo monitorización de progreso y resultados, así como de acciones correctivas. - Desarrollo de análisis de impacto de los programas y acciones implementados, incluyendo Dashboards y seguimiento de KPIs.  - Desarrollo, planificación e impartición de formación a empleados sobre los programas y acciones implementados. Operations Analysis & Implementation Manager, Yahoo! Ireland 2010-2012 - Responsable de análisis operativo a nivel regional (EMEA).  - Responsable de Business Intelligence y análisis: ETL, KPI´s, Dashboards y recomendaciones de negocio.   * Responsable de análisis de operaciones a nivel global: análisis y seguimiento de SLAs y KPIs. * Responsable de Proyectos de **implementaciones técnicas**.  Business Analyst, Yahoo! Ireland 2007-2010  * Responsable de la plataforma de **Business Intelligence**: desarrollo, lanzamiento, migración, mantenimiento y gestión. Desarrollo de bases de datos SQL Server y MySQL y de sistemas para la obtención de datos, extracción de estos y análisis posterior. * Trabajo para la Dirección en la provisión de información encaminada a la **toma de decisiones**. Definición, diseño y desarrollo de herramientas de información: *dashboards*, cuadros de mando, previsión de ingresos, planificación de recursos humanos en función de la capacidad por equipos, planes de mantenimiento de personal y modelos presupuestarios. * Análisis y seguimiento de KPIs, tendencias y generación de ingresos para EMEA, cubriendo 12 mercados y 9 equipos. * Diseño y desarrollo de análisis de impacto de productos, mercados y procesos. * Identificación de tendencias y datos clave para cada mercado, búsqueda de iniciativas y estrategias para la optimización de resultados.  Senior Research Specialist, MIVA Media, Madrid 2003-2007  * Análisis y seguimiento de métricas y KPIs, a través del desarrollo y programación de bases de datos (SQL Server y MySQL). * Realización de informes y cuadros de mando para el equipo directivo, en Excel, Powerpoint y *dashboards*. * Análisis de tendencias de mercado para proporcionar recomendaciones y planes de acción estratégicos. * Análisis del tráfico de anunciantes y soportes con el fin de detectar tendencias y áreas de mejora. Presentación de resultados a las unidades de negocio y al cliente final. * Responsable de proyectos especiales, incluyendo SEO y desarrollo e integración técnica |
|  |  | Educación *Oficial* Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial En curso- Universidad Complutense de MadridMaster Executive en Data Science e Inteligencia Artificial 2022, IMMUNE Technology InstituteGrado en Ingeniería Informática 2022 Universitat Oberta de CatalunyaGrado en Ingeniería de Telecomunicaciones 2020, Universitat Oberta de CatalunyaMáster Universitario en Automática y Robótica 2016, Universidad de AlicanteIngeniería técnica de Telecomunicaciones, rama Telemática 2015, Universitat Oberta de CatalunyaMáster en E-Business (MBA para empresas tecnológicas) 2002, Universidad Ramón LlullLicenciatura en Publicidad y Relaciones Públicas 2001, Universidad Complutense de Madrid *Otros cursos, certificados y competencias* Bootcamp de Desarrollo Web (Full Stack, Front/Back End 480h, 2023, NeolandCurso para acreditación docente para teleformación – Tutor/a online. 60h. 01/2023. Talentia FormaciónProyectos: Microsoft Project y Jira Software.Cloud Computing 32h, 01/2021, HazertaPrograma Avanzado en Agile Project Management 90h, 12/2020, Core NetworksBig Data and Business Intelligence with Oracle 12c 22h, 06/2020, Edutin AcademyData Warehouse Business Intelligence 30h, 06/2020, HazertaSoftware projects methodologies, management, and development with *Scrum* 16h, 06/2020, Core NetworksBig Data 40h, 05-06/2020, Grupo FemxaBusiness Intelligence 30h, 05/2020, Grupo FemxaControl de robots móviles 2014, Georgia Institute of TechnologyCertificado SAP WebIntelligence 3.0 2009, SAP MadridHerramientas software de Data Mining 2002, Universidad Carlos III de MadridPosgrado. Especialista en E-Commerce 2000-2001, ESINE |
|  |  |  |
|  |  | Otra información relevante  * Edición y publicación de “Diario poético de una adolescencia” en 2017. * Beca del Banco Santander por buen expediente en 2016. * Beca Erasmus+ en UCL (University College of London) en 2014. |
|  |  |  |
|  |  | Habilidades y herramientas  * Data Bases (SQL-MySQL, Postgres- and NoSQL - Mondodb). * Dashboarding and visualization: Tableau, Xcelsius, Microstrategy, PowerBI, Crystal Reports, WebIntelligence. * Business Ingelligence: PowerBI, MicroStrategy, Business Objects. * Diseño y Desarrollo con:   + HTML5, CSS3, JavaScript (Vanilla, ReactJS, Redux, Vue).   + Python, Nodejs, Express, Django. * Data Extraction, API, API RESTful, JSON, etc * Product and Project Management for IT, Software Development, and new Technologies with Agile Methodologies. * Jira, Trello, Kanban, Microsoft Teams, Slack, Git, GitHub exposure to Confluence. * Microsoft Project, Microsoft Visio, Microsoft Excel (macros) and VBA. * Levantamiento de requisitos y especificaciones. Documentación de proyectos y procesos. * Marketing Digital y offline. |