

# Catálogo de Formación IT 2.024



# INDICE

Indice	Páginas
CATALOGO DE SERVICIOS	Pág 3
AGILE - SCRUM	Pág 4
DEVOPS -INTEGRACION CONTINUA	Pág 5
LEAN - KANBAN - KUBERNETES- DOCKER	Pág 6
INNOVACION Y TRANSFORMACION DIGITAL - AGILIDAD DE NEGOCIO	Pág 7
TESTING - QUALITY MANAGEMENT - TIPA - SDN	Pág 8
BIG DATA - BI CON EXCEL -AI -MACHINE LEARNING	Pág 9
DATA SCIENCE – DATA ANALITYCS - NOSQL	Pág 10
AWS - GOOGLE - CLOUD COMPUTING - INTERNET OF THINGS	Pág 11
BLOCKCHAIN - MICROSERVICIOS - HADOOP - SIAM	Pág 12
IT SERVICE MANAGEMENT - ITIL - HDI	Pág 13
SEGURIDAD - CIBERSEGURIDAD - CISA	Pág 14
GESTIÓN DE PROYECTOS	Pág 15
PROGRAM MANAGEMENT - PRINCE2	Pág 16
ISO – IT GOVERNANCE - TOGAF	Pág 17
IT BUSINESS MANAGEMENT - JAVASCRIPT DEVELOPMENT	Pág 18
SEGURIDAD EN EL DESARROLLO -PROGRAMACIÓN SEGURA	Pág 19
JAVA – DESARROLLO WEB	Pág 20
ANGULAR – APACHE – LIFERAY – JENKINS – ELASTICSEARCH – MOBILE FRAMEWORK	Pág 21
DESARROLLO MOVIL – ORACLE – BIG DATA	Pág 22
FORTINET – VEEAM – VMWARE – CHECK POINT	Pág 23
CITRIX – COMMVAULT – INFOBLOX – NETAPP - VERITAS	Pág 23
MICROSOFT	Pág 24 - 26
WMWARE, CITRIX Y LINUX	Pág 27
CISCO - Redes de DATOS	Pág 28
OFFICE Y DISEÑO	Pág 29
CURSOS MARKETING – MARKETING ONLINE – REDES SOCIALES	Pág 30



# CATÁLOGO DE SERVICIOS

## Qué Servicios ofrecemos

- Formación y certificación sobre las mejores prácticas de Gestión TI, herramientas de desarrollo, sistemas y networking, productividad digital, cloud computing, herramientas ofimáticas, y en herramientas de desarrollo. También proporcionamos servicios de formación en habilidades directivas y competenciales.
- Ayudamos a desarrollar el talento de los equipos TIC para hacer realidad su estrategia.
- Ayudamos a impulsar cambios culturales y organizativos en equipos TIC y en cualquier otra área de la organización.
- Ayudamos a las organizaciones a la adopción e implantación de modelos ágiles en los modelos de gestión y en las prácticas de gestión TI.



## Certificaciones

Se basan en programas de acreditación internacional soportados por fabricantes de producto (Microsoft, Cisco, Oracle, ... ), Organismos internacionales que diseñan y escriben modelos de mejores prácticas (Axelos, PMI, CCC, ...) u organizaciones internacionales especializadas en servicios de acreditación y certificación (APMG, EXIN, PeopleCert, ...) que permiten acreditar las competencias y habilidades de un trabajador en muchas de las diferentes áreas de especialización que muchas empresas necesitan.

Este tipo de certificaciones se pueden obtener mediante la acreditación de habilidades, o a través de formación específica, bien presencial o bien a través de cursos online enfocados a la obtención de una certificación concreta, que finaliza con la superación de un examen homologado por la entidad certificadora.

La superación de un examen de certificación acredita que el profesional tiene determinadas competencias profesionales y conocimientos basados en el cumplimiento de una serie de requisitos y también de la validación de la experiencia laboral en muchos casos, y es un instrumento que certifica una serie de conocimientos, habilidades y destrezas en el desempeño de los trabajadores dándole una cualificación de acuerdo a su status profesional.

La certificación tiene validez internacional.

# AGILE - SCRUM

<b>Metodologías Agiles SCRUM</b>	<b>Horas</b>
<b>SCRUM.ORG</b>	
Applying Professional Scrum (APS)	16
Applying Professional Scrum for Software Development (APS-SD)	24
Professional Scrum Master (PSM)	16
Professional Scrum Master II (PSM II)	16
Professional Scrum Product Owner (PSPO)	16
Professional Scrum Product Owner - Advanced (PSPO-A)	16
Professional Agile Leadership Essentials (PAL-E)	16
Professional Agile Leadership – Evidence-Based Management (PAL-EBM)	8
Scaled Professional Scrum™ (SPS) with Nexus	16
Professional Scrum with Kanban (PSK)	16
Professional Scrum with User Experience (PSU)	16
<b>SCRUMSTUDY (SCRUM)</b>	
Scrum Fundamentals Certified (SFC)	8
Scrum Developer Certified (SDC)	24
Scrum Master Certified (SMC)	16
Scrum Product Owner Certified (SPOC)	16
SCRUM Study Agile Master Certified (SAMC)	24
Scaled Scrum Master Certified (SSMC™)	16
Scaled Scrum Product Owner Certified (SSPOC™)	16
Expert Scrum Master Certified (ESMC™)	16
<b>EXIN - SCRUM</b>	
EXIN Agile Scrum Foundation	14
Exin Agile Scrum Master	16
Exin Agile Scrum Product Owner	16
<b>Herramientas</b>	<b>Horas</b>
CA Agile Central	20
Jira Fundamentos	10
Jira Avanzado	20
Azure Devops	25
DevOps Engineering on AWS	21

# DEVOPS – INTEGRACIÓN CONTINUA

<b>PeopleCert Devops</b>	<b>Horas</b>
PeopleCert Fundamentos de Devops	16
PeopleCert Liderazgo de Devops	16
PeopleCert Ingeniería de Devops	En breve
<b>DevOps (DASA)</b>	<b>Horas</b>
DevOps Overview	4
Devops Fundamentals (DASA)	16
DevOps Specialization: Enable and Scale (DASA)	16
DevOps Product Owner	16
<b>Práctica de DevOps</b>	<b>Horas</b>
Practical DevOps And Continuous Delivery	14
Introduction to Security in SDLC Application Modernization	7
Automated Testing With Selenium WebDriver	21
Dynatrace Appmon 6.5 Show & Do Training	28
DevOps with Jenkins, Terraform and Hashicorp Stack	21
DevOps Foundations for Java with Git, Jenkins, and Maven	21
Managing Software Dependencies and Artifacts with Nexus, Apache Maven, and Apache Ivy	14
JENKINS Pipeline Scripting	14
<b>Jenkins, Maven y Git</b>	<b>Horas</b>
Integración Continua	20
Introduction to Bitbucket with Git DVCS	8
Control de versiones con Git	12
Continuous Integration with Maven, Jenkins and Nexus	21
Continuous Integration with Maven, Jenkins and Artifactory	21
Continuous Integration with Jenkins for Developers and DevOps Initiatives	21
Introduction to Apache Maven	14
<b>Ansible, Puppet y Chef</b>	<b>Horas</b>
Ansible Configuration and Administration	28
Infrastructure / Configuration Management Using Chef	14
Puppet Configuration and Administration	21
Configuration Management using SaltStack Open	21

# LEAN – KANBAN – KUBERNETES - DOCKER

<b>LITA -Lean IT</b>	<b>Horas</b>
Lean IT Association - LEAN IT Foundation	16
Lean IT Association - Lean IT Kaizen	24
Lean IT Association – Lean IT Leadership	24
Lean IT Association – Lean IT Coach	En breve
<b>Metodologías Ágiles - Kanban - Scrum</b>	<b>Horas</b>
Introducción a Agile	7
Agile For Executives	7
Agile Testing	14
User Storytelling	16
Kanban para la Organización y el trabajo en equipo	8
Metodologías Ágiles: Scrum, Kanban, Scrumban	24
AGILE Maturity Foundation	21
Agilidad y Madurez con KAIZEN Y LEAN para Scrum y Kanban	12
Extreme Programming (XP) Workshop	28
<b>Kanban - LeanKanban University</b>	<b>Horas</b>
Team Kanban Practitioner TKP	8
Kanban System Design – KMP I	16
Kanban Management Professional - KMP II	16
<b>Kubernetes y Docker</b>	<b>Horas</b>
Introducción a Kubernetes	15
Architecting Microservices with Kubernetes, Docker, and Continuous Integration	14
Managing Clusters and containers with Kubernetes	21
Docker	21
Docker with Kubernetes Administration	35
Kubernetes Administration with Helm	28
Kubernetes Administration	35
Red Hat OpenShift Administration Fundamentals	15
Amazon EKS	12

# INNOVACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL – AGILIDAD DE NEGOCIO

---

<b>Innovación y Transformación Digital</b>	<b>Horas</b>
Fundamentos de la Transformación Digital	16
Design Thinking	16
Lean Thinking	16
Visual Management	16
Lean Startup	16
IT Customer Centric	16
Agile Business Management	40
Innovar con el Canvas Business Model	16
Fundamentos de Lean Management	16
Lean IT Management	24
Visual Thinking Fundamentals	8
Business Agility Fundamentals	32
Cultura de Trabajo Híbrido	8
<b>Certiprof</b>	<b>Horas</b>
Design Thinking Professional Certificate - DTPC	16
Innovation Management Certified Professional - IMCP™	16
Business Model Generation Practitioner - BMGENP™	16
User Stories Foundations Certificate - USFC™	16
OKR Certified Professional - OKRCP™	16
Design Sprint Certification CPDSC™	16
Agile Coach Professional Certificate - ACPC™	16
Agile HR Certified Professional - AHRCP™	16
Agile Business Owner Foundation Certificate - ABOFC™	16
Remote Work and Virtual Collaboration Certificate - RWVCPC™	16
<b>AgileSHIFT - Enterprise Agility</b>	<b>Horas</b>
AgileSHIFT® Foundation	16
<b>Project &amp; Program Management - Agile</b>	<b>Horas</b>
PRINCE2 Agile Foundation	21
PRINCE2 Agile Practitioner	21

# TESTING – QUALITY MANAGEMENT – TIPA - SDN

<b>ISTQB Testing</b>	<b>Horas</b>
ISTQB®/BCS Software Testing Foundation	21
ISTQB® Advanced - Test Manager	35
ISTQB® Advanced - Test Analyst	28
ISTQB® Advanced - Technical Test Analyst	21
ISTQB® Certified Tester – Foundation Level Extension, Agile Tester	14
ISTQB® Model-Based Tester	12
ISTQB® Certified Tester – Advanced Level, Security Tester	21
<b>Software Development - CMAP</b>	<b>Horas</b>
CMAP Mobile App Testing Foundation Level	14
<b>Testing</b>	<b>Horas</b>
Software Testing Essentials	7
Introduction To Software Test Automation	7
Fundamentals Of Software Testing	14
Risk Based Testing	14
Testing de Aplicaciones JavaScript con Jasmine.js	16
Testing de Aplicaciones JavaScript con Protractor	16
Testing de Aplicaciones JavaScript con Selenium	16
Pruebas con JUNIT	10
Pruebas con PHPUNIT	10
Testing Mobile Applications and Mobile Web	14
<b>Process &amp; Quality Management</b>	<b>Horas</b>
Fundamentos Lean Six Sigma	8
Lean Six Sigma Yellow Belt	20
Lean Six Sigma Green Belt	40
Lean Six Sigma Black Belt	80
<b>Process &amp; Quality Management - TIPA</b>	<b>Horas</b>
TIPA Assessor for ITIL®	21
TIPA Lead Assessor	14
<b>SDN</b>	<b>Horas</b>
SDN Overview	8
SDN Foundations	24
SDN Associate	8
SDN Engineer	16



# BIG DATA – BI con Excel – AI – Machine Learning

<b>Big Data</b>	<b>Horas</b>
CCC Big Data Foundation	16
Big Data Bootcamp (Apache Hadoop/Pig/Hive)	14
Big Data Strategy	8
Arquitectura NoSQL para Desarrolladores	15
Introducción a Big Data, Hadoop y NoSQL	15
Data Science Foundations	16
Data Analytics con Python	16
Machine Learning Foundations	16
Operational Data Analytics with Splunk	16
<b>Microsoft Big Data</b>	<b>Horas</b>
Data Science for Microsoft Developers	40
Perform Cloud Data Science with Azure Machine Learning	25
Performing Data Engineering on Microsoft HD Insight	25
Performing Big Data Engineering on Microsoft Cloud Services	25
Analyzing Big Data with Microsoft R	15
Implementing NoSQL Solutions on Microsoft Azure	15
Designing and Implementing Cloud Data Platform Solutions	15
<b>BI con Excel</b>	<b>Horas</b>
Excel. Análisis de datos con PowerPivot	12
Excel. Consultas complejas de datos con PowerQuery	8
Excel. Representación de datos en mapas con PowerMap	4
<b>AI y Machine Learning</b>	<b>Horas</b>
Introduction to Machine Learning Using Spark	7
Designing and Implementing an Azure AI Solution	21
Beginning Application Development with TensorFlow and Keras	14
Practical Machine Learning with Apache Spark	21
Machine Learning Workshop Using Tensorflow 2.0 and Keras	14
Introduction to Kotlin	28
Data Engineering with Python	21
Discovering and Delivering Artificial Intelligence Products	14
Data Engineering for Managers	5

# DATA SCIENCE – DATA ANALITYCS - NoSql

<b>Data Science</b>	<b>Horas</b>
R Programming from the Ground Up	16
Data Science and Big Data Analytics	35
Applied Data Science	28
Big Data Training: Data Science for Solution Architects	28
Applied Data Science with Python	16
Managing Data-Driven Projects: Building a Creative Data Science Team	16
Data Engineering with Python	21
Introduction to Python and PySpark Development	21
Data Engineering for Managers	4
Python for Data Science	16
R for Data Science	16
<b>Data Analytics</b>	<b>Horas</b>
Introduction to Data Analysis	16
Data Analysis Boot Camp	21
Analisis de Datos para Usuarios con Excel y Office 365	35
Analyzing Data with Power BI	15
Analyzing Data with Excel	15
Analyzing Data with SQL Server Reporting Services	15
Data Analysis with Tableau	16
Data Analysis with Elasticsearch	20
Data Analytics con Python	16
Python Fundamentals	16
Data Analytics con R	16
R Fundamentals	16
<b>NoSQL</b>	
NoSQL Architecture Comparison Training	14
NoSQL and Big Data Training for Developers	14
Development with MongoDB Training	14
Introduction to NoSQL and Big Data Training	8
Cassandra DevOps Training	21
Fundamentals of Architecture on the Elastic Stack 7	14

# AWS – Google – Google Computing – Internet of Things

<b>Amazon Web Services (AWS)</b>	<b>Horas</b>
AWS Cloud Practitioner	7
AWS Technical Essentials	7
AWS Technical Architecting	21
Developing on AWS	21
Systems Operations on AWS	21
DevOps Engineering on AWS	21
Advanced Architecting on AWS	21
<b>Google Cloud</b>	<b>Horas</b>
Arquitectura con Google Cloud Platform: infraestructura	21
Ingeniería de datos en Google Cloud Platform	24
Herramientas de redes en Google Cloud Platform	14
<b>Cloud Computing - Cloud</b>	<b>Horas</b>
Virtualization Essentials	16
CompTIA Cloud Essentials	16
Evaluar y seleccionar el proveedor Cloud correcto	7
Business Introduction to Cloud	35
Business Introduction to Open Cloud - Open Stack	35
OpenStack Administration	35
OpenStack Essentials	21
OpenStack Private Cloud Administration	28
EXIN Foundation Certificate in OpenStack Software	21
EXIN Specialist Certificate in OpenStack Software Neutron	14
EXIN Cloud Computing Foundation	16
<b>Cloud Computing CCC</b>	<b>Horas</b>
CCC Cloud Technology Associate (CTA)	16
CCC Cloud Technology Associate+ (CTA+)	8
CCC Cloud Developer	24
CCC Cloud Service Manager	24
CCC Cloud Administrator	24
CCC Cloud Security Manager	24
CCC Cloud Solutions Architect	24
<b>Internet of Things</b>	<b>Horas</b>
CCC Internet of Things Foundation	16

# BlockChain – MicroServicios – Hadoop – SIAM

BLOCKCHAIN - MICROSERVICIOS - HADOOP - SIAM	
<b>Blockchain</b>	<b>Horas</b>
Blockchain Training: An Overview for Business Professionals	8
IoT and Blockchain Training	8
Introduction to Blockchain y Ethereum	7
Blockchain Technology Workshop	7
Blockchain Architecture Training	21
Blockchain Security Training	21
<b>Microservicios</b>	<b>Horas</b>
Architecting Microservices with Kubernetes, Docker, and Continuous Integration	14
Microservices Development in Windows	14
Developing Microservices	35
Kafka for Application Modernization	14
Microservices for Architects	14
Microservices Development Bootcamp with immersive project (using Spring Boot and Docker)	35
Mastering Microservices with Spring Boot and Spring Cloud	28
Technical Introduction to Microservices	14
Cloud-Native Application Modernization with Cloud Foundry, Microservices, Agile, and DevOps	21
Introduction to Microservices Architecture	14
<b>Hadoop</b>	<b>Horas</b>
Cloud Data Hackathon – Apache Nifi	14
Nifi Fundamentals	21
Administering Hadoop	35
Hadoop Programming on the Cloudera Platform	35
Spark Fundamentals	21
Hadoop Programming on the Hortonworks Data Platform for Managers	14
Hadoop Programming on the Hortonworks Data Platform	35
<b>EXIN BCS SIAM - Service Integration and Management</b>	<b>Horas</b>
SIAM Foundations	18

## IT Service Management – ITIL - HDI

<b>IT Service Management - ITIL</b>	<b>Horas</b>
ITIL 4	
ITIL 4 Foundation	14
ITIL 4 Specialist: Create, Deliver & Support	21
ITIL 4 Specialist: Drive Stakeholder Value	21
ITIL 4 Specialist: High Velocity IT	21
ITIL 4 Strategist: Direct, Plan & Improve	21
ITIL 4 Leader: Digital & IT Strategy	21
ITIL 4 Managing Professional (MP) Transition	35
<b>ITIL 4 Extension Module Certifications</b>	
ITIL® 4 Specialist: Sustainability in Digital & IT	21
ITIL® 4 Specialist: Acquiring & Managing Cloud Services	21
<b>ITIL v3 (2011)</b>	
ITIL 3 Foundation	14
ITIL Practitioner	14
ITIL Intermediate Lifecycle - Service Strategy	21
ITIL Intermediate Lifecycle - Service Design	21
ITIL Intermediate Lifecycle - Service Transition	21
ITIL Intermediate Lifecycle - Service Operation	21
ITIL Intermediate Lifecycle - CSI	21
ITIL Intermediate Capability - PPO	28
ITIL Intermediate Capability - SOA	28
ITIL Intermediate Capability - OSA	28
ITIL Intermediate Capability - RCV	28
ITIL Managing Across the Lifecycle	35
<b>IT Service Management - HDI</b>	<b>Horas</b>
HDI Support Center Director	21
KCS Principles	21
HDI Support Center Manager	21
HDI Desktop Support Manager	21
HDI Problem Management Professional	14
HDI Support Center Team Lead	14
HDI Support Center Analyst	14
HDI Desktop Support Technician	14
HDI Customer Service Representative	7
HDI KCS Foundation	7
HDI Customer Service Representative	7

# SEGURIDAD – CIBERSEGURIDAD - CISA

<b>Seguridad en las Organizaciones</b>	<b>Horas</b>
Introducción a la Ciberseguridad	7
Fundamentos de Ciberseguridad	35
Diseño de una infraestructura de seguridad con productos Microsoft.	25
Fortificación de servidores y puestos de trabajo.	20
Infraestructura de clave pública y privada. Aplicación práctica.	20
Sistemas de protección perimetral y detección de intrusiones.	20
Identificación y gestión de riesgos.	20
Aplicación técnica de la Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal.	25
Ap. técnica de la normativa de impulso de sistemas de la información y comercio electrónico.	15
Impl. del Esquema Nacional de la Seguridad en el ámbito de la administración pública.	25
Implementación de la norma ISO 27000.	20
<b>Análisis Forense</b>	<b>Horas</b>
Procedimientos y peritaje forense digital.	15
Forense digital de ficheros y adquisición de evidencias.	10
Forense digital	10
<b>Auditoria de Seguridad</b>	<b>Horas</b>
Procedimiento de auditorías. Normas y estándares.	15
Auditorías de servidores.	15
Auditoría de puestos de trabajo.	15
Auditoría de servicio de correo electrónico y mensajería.	15
Auditoría de plataforma web.	25
<b>Information Security - Cyber</b>	<b>Horas</b>
NIST Cyber Security Foundation	16
<b>IT Assurance - CISA</b>	<b>Horas</b>
CISA Exam preparation	28
CISM Exam preparation course - Student Manual	28

# GESTIÓN DE PROYECTOS

---

<b>Gestión de Proyectos Informáticos</b>	<b>Horas</b>
Gestión de Proyectos Informáticos	32
Gestión Avanzada de Proyectos Informáticos	24
Gestión Ágil de Proyectos	16
Análisis de Negocio para directores de Proyecto	24
<b>Gestión Avanzada de Proyectos</b>	<b>Horas</b>
Gestión Efectiva del Portfolio	8
Gestión Efectiva de Programas	8
Gestión Efectiva de Stakeholders	8
Gestión Ágil del Portfolio	8
Desarrollar un caso de negocio efectivo	8
Oficinas de Proyecto	8
Gestión de Beneficios en proyectos y Programas	8
Gestión Efectiva del Cambio	8
Gestión de Costes en Proyectos	8
Estimación de Proyectos	8
Gestión de Requisitos en Proyectos	8
Gestión de Riesgos en Proyectos	8
Calidad en la Gestión de Proyectos	8

## Program Management – Prince 2

<b>Process &amp; Program Management</b>	<b>Horas</b>
Managing Benefits Foundation	21
Managing Benefits Practitioner	14
Management of Portfolios - Foundation & Practitioner	21
Management of Portfolios - Practitioner	14
Management of Portfolios - Foundation	14
Management of Risk - Foundation & Practitioner	21
Management of Risk - Practitioner	14
Management of Risk - Foundation	14
Management of Value - Foundation	14
MSP - Foundation	14
MSP - Practitioner	14
MSP - Advanced Practitioner	14
P3O- Foundation & Practitioner	21
P3O - Practitioner	14
P3O - Foundation	14
PMI-Risk Management Professional	28
Project Management Professional (PMP) Exam Prep	40
<b>PRINCE2</b>	<b>Horas</b>
PRINCE2 Foundation	21
PRINCE2 Practitioner	14
PRINCE2 Foundation and Practitioner	35
<b>Planning and Managing Agile Projects</b>	<b>Horas</b>
Project & Program Management	21
<b>Herramientas</b>	<b>Horas</b>
CA-PPM	24



# ISO – IT Governance - TOGAF

<b>IT Service Management - ISO 20000</b>	<b>Horas</b>
APMG - ISO/IEC 20000 Auditor	21
APMG - ISO/IEC 20000 Practitioner	21
APMG - ISO/IEC 20000 Foundation	21
<b>IT Risk and Compliance ISO 22301</b>	<b>Horas</b>
PECB ISO/IEC 22301 Business Continuity Management Lead Implementer	35
PECB - ISO/IEC 22301 Business Continuity Management Lead Auditor	35
PECB - ISO/IEC 22301 Business Continuity Management	14
<b>Information Security - ISO</b>	<b>Horas</b>
PECB - ISO/IEC 27001 Lead Auditor	35
PECB - ISO/IEC 27001 Lead Implementer	35
PECB - ISO/IEC 27001 Foundation Course	14
EXIN - Information Security Foundation based on ISO/IEC 27002	14
EXIN - Information Security Advanced based on ISO/IEC 27002	14
<b>IT Risk and Compliance - ISO</b>	<b>Horas</b>
PECB - ISO/IEC 27005 Certified Risk Manager	14
PECB ISO/IEC 31000 Risk Manager	21
<b>IT Governance</b>	<b>Horas</b>
COBIT 2019 <sup>®</sup> Foundations	16
COBIT 5 Implementation	14
COBIT 5 Foundation	21
COBIT 5 Assessor	14
Governance of Information Security Foundation	7
<b>IT Architecture - TOGAF</b>	<b>Horas</b>
TOGAF 9 Level 1 and Level 2 combined - Intermediate	28
TOGAF 9 Level 2 - Certified	21
TOGAF 9.1 Level 1 - Foundation	14
TOGAF 9 Level 1 and Level 2 combined - Intermediate Blended Classroom Course	14
TOGAF Enterprise Architecture 101 - Foundation	28
Getting Started with TOGAF 9.1	21

# IT Business Management – JavaScript Development

<b>IT Business Management - Business Analysis</b>	<b>Horas</b>
Business Analyst Boot Camp	21
Business Process Analysis and Design	14
Fundamentals of SDLC	14
PMI Professional in Business Analysis (PMI-PBA) <sup>®</sup>	28
Project Manager and Business Analyst Role Collaboration	21
<b>IT Business Management - Change Management</b>	<b>Horas</b>
APMG - Change Management - Foundation	14
APMG - Change Management - Practitioner	14
<b>JavaScript Development</b>	<b>Horas</b>
Mean Stack Development: Angular, Node.js, Express y MongoDB	40
Desarrollo Web con JavaScript	16
Desarrollo Web con Angular	16
Desarrollo Web Avanzado con Angular	16
Desarrollo Web con Bootstrap	16
Single Page Application con React y Redux	16
Desarrollo Web con TypeScript	16
Desarrollo Web Avanzado con Node.js y NPM	16
Desarrollo de Aplicaciones Web con Polymer y Express	16
Desarrollo Web Avanzado con ECMAScript 6 (ES6)	16
CGI Programming using Perl	21
Introduction to Drupal 7	21

## Seguridad en el Desarrollo – Programación Segura

<b>Software Development – Seguridad en el desarrollo</b>	<b>Horas</b>
OWASP TOP 10, SECURE CODING FUNDAMENTALS	14
OWASP TOP 10, JAVA SECURE CODING FUNDAMENTALS	14
OWASP TOP 10, JAVA SECURE CODING FOLLOW UP	8
OWASP TOP 10, C# SECURE CODING FUNDAMENTALS	14
OWASP TOP 10, C# SECURE CODING FOLLOW UP	8
C and C++ Secure Coding (X86)	21
C and C++ Secure Codin (ARM)	21
Secure Desktop Application Development in C#	21
C# and Web Application Security	21
JAVA and Web Application Security	21
Web Application Security	21
PYTHON Security	21
Comprehensive C and C++ Secure Coding (X86)	28
Comprehensive C and C++ Secure Coding (ARM)	28
C and C++ Security Master Course (ARM)	35
C and C++ Security Master Course (X86)	35
C# and Web Application Security Master Course	35
JAVA and Web Application Security Master Course	35
Web Application Security Master Course	35
Secure Coding Master Course for Banking and Finance	35
Secure Coding Master Course for Healthcare	35
Secure Coding Master Course for Telecoms	35
Security Testing	21
Web Application Security Testing	21
Security Testing Native Code	21
Secure Coding in PHP	21
NODE.JS and Web Application Security	21
Crypto Chip-set Security	21
Network Security and Secure Communication	21
Application Security in the Cloud	21
The Secure Coding Landscape	14
<b>Programación Segura - Certificaciones</b>	<b>Horas</b>
EXIN Secure Programming Foundation	15
ISTQB® Certified Tester – Advanced Level, Security Tester	20

# JAVA – Desarrollo WEB

<b>Java Development</b>	<b>Horas</b>
Desarrollo de Aplicaciones con Java EE	30
Programación SOA and Java Web Services	18
Programación RESTful Services with REST/JAX-RS	18
Desarrollo de Aplicaciones con Spring e Hibernate	30
Desarrollo de Aplicaciones con Hibernate	24
Desarrollo de Aplicaciones en la Nube con Spring Boot	24
Desarrollo de Aplicaciones Web con Spring MVC/REST, Spring Web Flow y JPA	20
Programación Java SOAP and REST Web Services	25
<b>Java</b>	<b>Horas</b>
Conceptos Fundamentales de Java	25
Programación con Java	25
Conceptos Fundamentales de Java	25
Programación con Java	25
Programación Avanzada con Java	25
<b>Java Best Practices</b>	<b>Horas</b>
Patrones de Software para el diseño de Aplicaciones J2EE	16
Seguridad en Aplicaciones Java/J2EE	24
Modern Architectures with Java and Spring	16
Agile Professional Development for Java	24
Agile Software Testing for Java Developers	24
<b>Servidores Web/Aplicaciones</b>	<b>Horas</b>
Instalación y Administración de Jboss	15
Administración Avanzada Jboss	15
Instalación y Administración de Apache Web Server	15
Instalación y Administración de Apache Tomcat	15
<b>Desarrollo Web</b>	<b>Horas</b>
Desarrollo Web con JavaScript, JSON y Ajax	15
Desarrollo Web con Angular JS	15
Desarrollo Web con HTML 5 y CSS3	15
Desarrollo con Node.js y JavaScript	15
MySQL Administration and Development	20
Ruby on Rails Development	25
Desarrollo Web con PHP	20
Full Stack Java Web Development	40
Desarrollo Web con Java	30
Desarrollo Web con Java JSF	24
Desarrollo de Aplicaciones Web con Spring	30
Desarrollo de Aplicaciones Web con JavaScript y HTML	24

# Angular – Apache – Liferay – Jenkins – ElasticSearch – Mobile Framework

<b>Programación Web</b>	<b>Horas</b>
Fundamentos de HTML y CSS	15
Desarrollo de Documentos XML	15
XHTML y CSS	15
Programación en HTML5 con Javascript y CSS3	24
<b>Angular</b>	<b>Horas</b>
Angular JS	20
Angular JS Avanzado	20
Angular	20
Angular con IONIC	40
<b>Apache Hadoop 2.0</b>	<b>Horas</b>
HDP Developer: Java	28
Apache Hadoop Essentials	7
HDP Developer: Windows	28
HDP Operations: Install and Manage with Apache Ambari	28
HDP Developer: Apache Pig and Hive	28
<b>Liferay</b>	<b>Horas</b>
Administración Liferay	20
Liferay Portal - Administración de Sistemas	20
Liferay Fundamentals	14
Content Management	14
Back-End Developer	35
Front-End Developer	14
<b>Jenkins</b>	<b>Horas</b>
Jenkins	15
<b>ElasticSearch</b>	<b>Horas</b>
ElasticSearch	25
<b>Mobile Frameworks</b>	<b>Horas</b>
Arquitectura y Diseño de Aplicaciones Móviles	15
Patrones de Diseño de Interfaces de Usuarios en Aplicaciones Móviles	10
Testing de Aplicaciones Web y Móviles	10
Toma de Requisitos para Aplicaciones Móviles	10
Desarrollo de Aplicaciones Moviles con TypeScript, Angular e Ionic	24
Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Apache Cordova	16
Desarrollo de Aplicaciones Moviles con Ionic	16
Desarrollo de Aplicaciones Moviles Multiplataforma con Visual Studio (Xamarin)	24
Desarrollo de Aplicaciones Híbridas y Progresivas	16
Apps Híbridas con PhoneGap	15
Apps Híbridas con Ionic	25
Kotlin para Desarrolladores Android	16

# Desarrollo Móvil – ORACLE - BigData

<b>Programación Android</b>	<b>Horas</b>
Programación Android	25
Programación Avanzada Android	25
CompTIA Mobile App Security+ for Android	15
Desarrollo de Apps para Android	24
Desarrollo Avanzado para Appx - Android	24
<b>iOS Programming</b>	<b>Horas</b>
iOS Programming	25
iOS Advanced Programming	25
CompTIA Mobile App Security+ for iOS	15
<b>Desarrollo Móvil</b>	<b>Horas</b>
Desarrollo de aplicaciones web y móviles con JQuery	25
Desarrollo de Aplicaciones Móviles con PhoneGap/Apache Cordova	25
<b>Oracle Database</b>	<b>Horas</b>
Oracle Database 19c: Introduction to SQL	30
Oracle Database 19c: Admin, Install and Upgrade Accelerated	30
Oracle Database 19c: New Features for Administrators	30
Oracle Database 19c: Performance Tuning Workshop	30
Oracle Database 19c: RAC Administration	18
Oracle Database 19c: SQL Tuning for Developers	18
<b>Big Data y NoSQL</b>	<b>Horas</b>
Arquitectura NoSQL para Desarrolladores	15
Introducción al Big Data, Hadoop y NoSQL	15
<b>Bases de Datos Relacionales</b>	<b>Horas</b>
Introducción a las Bases de Datos Relacionales y SQL	15
Diseño de Bases de Datos Relacionales	15
Diseño de Data Warehouse	15

# Fortinet – Veeam – VMWare – CheckPoint – Citrix Commvault- Infoblox – Netapp - Veritas

<b>Fortinet</b>	<b>Horas</b>
Fortinet NSE4_v6.0 FortiGate Security & FortiGate Infrastructure	35
<b>Veeam</b>	<b>Horas</b>
Veeam Certified Engineer - Advanced: Design & Optimization (VMC-A)	14
Veeam Certified Engineer (VMCE)	21
<b>WmWare</b>	<b>Horas</b>
VMware: Install, Configure, Manage	35
VMware vSphere: Install, Configure, Manage	35
VMware vSphere: Optimize and Scale	35
<b>Check Point</b>	<b>Horas</b>
Check Point Certified Security Administrator (CCSA) and Engineering (CCSE) - Fast Track	35
Citrix ADC - Essentials and Traffic Management	35
Secure Web Applications with Citrix NetScaler	35
Citrix ADC - Advanced Topics - Security, Management and Optimization	35
Citrix Virtual Apps and Desktops - Administration On-Premises and in Citrix Cloud	35
Citrix Virtual Apps and Desktops - Advanced Deployment, Troubleshooting, Security and Administration	21
Citrix Virtual Apps and Desktops - Advanced Administration	35
<b>Commvault</b>	<b>Horas</b>
Commvault Professional	35
<b>Infoblox</b>	<b>Horas</b>
Core DDI Configuration & Administration (CDCA) Super Course	35
<b>Netapp</b>	<b>Horas</b>
ONTAP 9 Cluster and Data Protection Administration	35
<b>Veritas</b>	<b>Horas</b>
Veritas NetBackup: Administration	35
Veritas NetBackup: Advanced Administration	35

# MICROSOFT

Azure	Horas
<b>Fundamentals</b>	
AZ-900 Azure Fundamentals	5
AI-900 Azure AI Fundamentals	5
DP-900 Azure Data Fundamentals	5
<b>Associate</b>	
AZ-104 Azure Administration	20
AZ-500 Azure Security Technologies	20
AZ-600 Configuring and Operating a Hybrid Cloud with Microsoft Azure Stack Hub	
AZ-204 Developing Solutions for Microsoft Azure	25
AZ-020 Microsoft Azure solutions for AWS developers	15
DP-300 Administering Relational Databases on Microsoft Azure	20
DP-203 Administering Relational Databases on Microsoft Azure	20
DA-100 Analyzing Data with Microsoft Power BI	25
AI-102 Designing and Implementing a Microsoft Azure AI Solution	20
DP-100 Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure	15
DP-090 Implementing a Machine Learning Solution with Azure Databricks	5
AZ-700 Designing and Implementing Microsoft Azure Networking Solutions	15
AZ-800 Administering Windows Server Hybrid Core Infrastructure	20
AZ-801 Configuring Windows Server Hybrid Advanced Services	20
<b>Expert</b>	
AZ-400 Designing and Implementing Microsoft DevOps Solutions	25
AZ-305 Designing Microsoft Azure Infrastructure Solutions	20
AZ-303: Microsoft Azure Architect Technologies	25
AZ-304: Microsoft Azure Architect Design	20
AZ-120 Planning and Administering Microsoft Azure for SAP Workloads	20
AZ-140 Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop	20
AZ-220 Azure IoT Developer	20
DP-420 Designing and Implementing Cloud-Native Applic. Using Azure Cosmos DB	20



Microsoft 365	Horas
<b>Fundamentals</b>	
MS-900 Microsoft 365 Fundamentals	5
<b>Associate</b>	
MD-100 Windows Client	25
MD-101 Managing Modern Desktops	25
MS-203 Microsoft 365 Messaging	25
MS-500 Microsoft 365 Security Administration	20
MS-600 Building Applications and Solutions with Microsoft 365 Core Services	25
MS-700 Managing Microsoft Teams	20
<b>Expert</b>	
MS-100 Microsoft 365 Identity and Services	25
MS-101 Microsoft 365 Mobility and Security	25
MS-720 Teams Voice Engineer	15
<b>Specialty</b>	
MS-740 Troubleshooting Microsoft Teams	

Power Platform	Horas
<b>Fundamentals</b>	
PL-900 Microsoft Power Platform Fundamentals	5
<b>Associate</b>	
PL-100 Microsoft Power Platform App Maker	15
PL-200 Microsoft Power Platform Functional Consultant	25
PL-400 Microsoft Power Platform Developer	25
DA-100 Analyzing Data with Microsoft Power BI	25
<b>Expert</b>	
PL-600 Microsoft Power Platform Solution Architect	20

# MICROSOFT

<b>Dynamics 365</b>	<b>Horas</b>
<b>CUSTOMER ENGAGEMENT APPS</b>	
<i>Fundamentals</i>	
MB-910: Microsoft Dynamics 365 Fundamentals (CRM)	10
<i>Associate</i>	
PL-200 Microsoft Power Platform Functional Consultant	20
MB-210 Microsoft Dynamics 365 Sales	5
MB-220T00: Microsoft Dynamics 365 Marketing	20
MB-230T01: Microsoft Dynamics 365 Customer Service	15
MB-240 Microsoft Dynamics 365 Field Service	15
MB-260: Microsoft Customer Data Platform Specialist	20
<b>FINANCE AND OPERATIONS APPS</b>	
<i>Fundamentals</i>	
MB-920: Microsoft Dynamics 365 Fundamentals (ERP)	10
<i>Associate</i>	
MB-300: Microsoft Dynamics 365: Core Finance and Operations	10
MB-310T00-A: Microsoft Dynamics 365 Finance	20
MB-320T00: Microsoft Dynamics 365 Supply Chain Management, Manufacturing	20
MB-330T00-A: Microsoft Dynamics 365 Supply Chain Management	25
MB-340T00: Microsoft Dynamics 365 Commerce Functional Consultant	20
MB-500T00-A: Microsoft Dynamics 365: Finance and Operations Apps Developer	25
MB-800T00: Microsoft Dynamics 365 Business Central Functional Consultant	20
<i>Expert</i>	
MB-700T00: Microsoft Dynamics 365: Finance and Operations Apps Solution Archite	20

<b>Microsoft Security, Compliance and Identity</b>	<b>Horas</b>
<i>Fundamentals</i>	
SC-900: Microsoft Security, Compliance, and Identity Fundamentals	5
<i>Associate</i>	
AZ-500: Microsoft Azure Security Technologies	25
MS-500: Microsoft 365 Security Administration	20
SC-200: Microsoft Security Operations Analyst	20
SC-300: Microsoft Identity and Access Administrator	20

# VMWare – Citrix - LINUX

<b>Vmware</b>	<b>Horas</b>
VMware vSphere: What's New	16
VMware vSphere ICM: Install, Configure and Manage	35
VMware vSphere Optimize & Scale	35
VMware vSphere: Fast Track	35
VMware vSphere Troubleshooting Workshop	35
VMware Horizon View Install, Configure and Manage	28
VMware vCloud Director Install, Configure & Manage	35
VMware NSX Install, Configure & Manage	21
<b>Citrix</b>	<b>Horas</b>
Citrix XenApp - Administration	30
Citrix XenApp - Skills Update	12
Designing App & Desktop Solutions with Citrix XenDesktop	30
Deploying App & Desktop Solutions with Citrix XenDesktop	30
Citrix XenDesktop - Skills Update	12
Citrix NetScaler - Essentials and Networking	30
Implementing Citrix NetScaler for XD or XA Solutions	30
<b>LINUX</b>	<b>Horas</b>
Fundamentos de Linux	25
Instalación y Puesta en Marcha	20
Integración Linux-Windows	25
Administración de Linux Básico	25
Administración de Linux Intermedio	25
Administración de Linux Avanzado	25
Instalación y configuración de clusters: LVS, alta disponibilidad y HPC	25
Directorio Activo en Linux	10
Configuración de Roles de Servidor	15
Administración y Configuración de Servidores Web (Apache)	15
Administración y Configuración de Proxies (Squid)	15
Creación, Configuración y Mantenimiento de Firewalls	25
Configuración y Compilación del Kernel	15
Administración de Linux. Certificación LPIC Nivel 1	30

# CISCO – Redes de DATOS

<b>Cisco CCNP</b>	<b>Horas</b>
Implementing Cisco IP Routing 2.0	25
Implementing Cisco IP Switched Networks 2.0	25
Troubleshooting & Maintaining Cisco IP Networks 2.0	25
Deploying Cisco Service Provider Net. Routing	25
Deploying Cisco Service Provider Advanced Routing	25
Implementing Cisco Service Provider Next-Generation Core Network Services	25
Designing Cisco Network Service Architectures	25
<b>Cisco CCNA</b>	<b>Horas</b>
Interconnecting Cisco Network Devices	25
CCNA Express (ICND1 + ICND2)	25
Building Cisco Service Provider Next-Generation Networks	25
Interconnecting Cisco Network Devices 1	25
Introducing Cisco Voice & Unified Communications Admin.	25
Implementing Unified Wireless Networking Essentials	25
Implementing Cisco IOS Network Security	25
Introducing Cisco Data Center Networking	20
Introducing Cisco Data Center Technologies	25
<b>Redes de Datos</b>	<b>Horas</b>
Routing Básico	14
Routing Avanzado	14
Switching Básico	21
Switching Avanzado	14
Troubleshooting Redes IP	35
Diseño Redes IP	28
IPv6 Fundamentals & Troubleshooting	21
Telefonia IP	35
Voz sobre IP	35
Sistemas de Señalización SIP I & II	28
Configuring Cisco Nexus 1000v	21
Almacenamiento en Red	14
Integración de la Virtualización en el Data Center	21
Curso Wireless	35
Implementing Cisco Application Centric Infrastructure (DCACI)	35

## Office – DISEÑO (Adobe & Macromedia)

Microsoft Word Introducción	20
Microsoft Word Avanzado	20
Microsoft Excel Introducción	20
Microsoft Excel Avanzado	20
Microsoft Excel Programación VBA	25
Microsoft Access Introducción	20
Microsoft Access Avanzado	20
Microsoft Access Programación VBA	25
Microsoft PowerPoint Introducción	20
Microsoft PowerPoint Avanzado	20
Microsoft Outlook	20
Microsoft Project	20
<b>Diseño Adobe</b>	<b>Horas</b>
Adobe Dreamweaver	20
Adobe Fireworks	20
Adobe Flash	20
Adobe Photoshop	20
Adobe Illustrator	20
Adobe InDesign	20
<b>Diseño Macromedia</b>	<b>Horas</b>
Macromedia Director	20
Macromedia Dreamweaver	20
Macromedia Fireworks	20
Macromedia Flash	20
Macromedia FreeHand	20
Macromedia Studio	20

# Marketing – Marketing Online – Redes Sociales

Marketing	Horas
Valoración de la formación	30
Cómo construir una marca que conecte con los clientes que desea y se diferencie de la competencia	20
Naming: Crea el nombre perfecto para tu empresa o producto	15
Marketing Online	Horas
Inbound Marketing	30
Usa el Marketing de contenidos para fidelizar a tus clientes	20
Copywritting: Cómo escribir en tu blog de empresa	20
Fundamentos de SEO	15
Email Marketing: Mailchimp para principiantes	10
Redes Sociales	Horas
Uso eficiente de las Redes Sociales	10
Youtube para Pymes y Startups	10
Usa LinkedIn para enviar tráfico de calidad a tu web	10





Ingefor Consultores, S.L.

Polígono Industrial PIBO

Avda. Aznalcázar, nº 3 – Edificio Elite – Mód. 7

41110 – Bollullos de la Mitación (SEVILLA)

Tlf.- 95 – 4702000 // Web: [www.ingefor.com](http://www.ingefor.com)