



Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Máster en Ingeniería de
Software y Sistemas
Informáticos

EMAIL:
patricio_jorge@hotmail.es

WhatsApp:
0997979099

CÉDULA DE CIUDADANÍA:
1804252078

CIUDAD:
Ambato

FACEBOOK:
Jorge Patricio Santamaría Cherrez

LINKEDLN
Jorge Patricio Santamaría Cherrez

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Creación de una Intranet para la Cooperativa Cámara de Comercio de Ambato
- Desarrollo de una aplicación web para el Departamento de Idiomas de la Universidad Técnica de Ambato.
- Docente del Centro de Capacitación ESTUADENT, Ambato, desde noviembre de 2018 hasta febrero de 2020.

Áreas de Conocimiento

Desarrollo web Full Stack: PHP, JavaScript, React, Java, MySQL, Postman, Vercel, Spring Boot

Ciberseguridad web: OWASP Top 10, seguridad en aplicaciones, protección de datos, OWASP ZAP, Wireshark, Burp Suite, Nmap, Fortify

Metodologías Ágiles: Scrum

Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint

Máquinas virtuales: VirtualBox, VMware

Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, Elasticsearch, MongoDB

Inteligencia artificial: Python, aprendizaje automático, procesamiento de datos

Linux: Administración de sistemas

Formación



Universidad Internacional de La Rioja (UNIR)

Maestría, Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos

mar. 2023 - abr. 2024



Universidad Indoamérica

Grado en Ingeniería de Sistemas



Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Perfil de LinkedIn





Felipe VI, Rey de España
y en su nombre

el Rector de la Universidad Internacional de La Rioja

unir
UNIVERSIDAD
INTERNACIONAL
DE LA RIOJA

Considerando que, conforme a las disposiciones y circunstancias previstas por la legislación vigente,

Don Jorge Patricio Santamaría Cherrez

*nacido el 20 de noviembre de 1987 en Ambato (Ecuador), de nacionalidad ecuatoriana,
ha superado en abril de 2024, los estudios conducentes al TÍTULO oficial de*

**Máster Universitario en Ingeniería
de Software y Sistemas Informáticos
por la Universidad Internacional de La Rioja**

*establecido por Acuerdo del Consejo de Ministros de 11 de diciembre de 2015,
expide el presente título oficial con validez en todo el territorio nacional,
que faculta al interesado para disfrutar los derechos que a este título
otorgan las disposiciones vigentes.*

Dado en Logroño, a 8 de mayo de 2024

El interesado,

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

El Rector,

José María Vázquez García-Peñuela

La Jefa del Departamento de Títulos,

Laura Hernández Navarro

UNIR-AA-139841

Código de Universidad 077	Registro Nacional de Títulos 2014093477	Código de Centro 26004007	Registro Universitario de Títulos 149581
------------------------------	--	------------------------------	---

SECRETARIA DE
EDUCACION SUPERIOR CIENCIA
TECNOLOGIA E INNOVACION

18 MAY 2015
DIRECCION DE ATENCION AL USUARIO
Firma Autorizada
Jenny León M.Sc.
Decana (e)

Universidad Indoamérica
CERTIFICO QUE LA PRESENTE
ES FIEL COPIA DE LA ORIGINAL
AMBATO, 18 MAYO 2015
Ing. Alexandra Chamorro
SECRETARIA GENERAL



REPUBLICA DEL ECUADOR
En su nombre y por autoridad de la Ley, la
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
INDOAMERICA**

FACULTAD DE INGENIERIA
EN SISTEMAS

Por cuanto

Jorge Patricio Santamaria Chérrez

Después de cursar sus estudios en la Modalidad Presencial, según las
disposiciones legales, ha cumplido con todos los requisitos, por lo que se le
otorga el presente

TITULO

de

Ingeniero en Sistemas

En fe de lo cual los sellos y las firmas consignadas atestiguan este hecho

Ambato, 18 Mayo del 2015

CERTIFICO: QUE LA FOTOCOPIA QUE ANTECEDE E
FIEL COPIA Y EXACTA DEL ORIGINAL QUE ME FUE
PRESENTADO Y EXHIBIDO
AMBATO



30 NOV 2023
DR. ALVARO A. FLORES V.
NOTARIO TERCERO DEL CANTON AMBATO

Ing. Diego Lara Paredes M.Sc.
Rector (s)

Ing. Jenny León M.Sc.
Decana (e)



Refrendación y Registro de Títulos
No. 38709 Plana 101 Fecha 18-05-2015

Dr. Pablo Suárez Jaramillo
Secretario Procurador

UTV8565/15

El Rector de La Universidad Internacional de La Rioja
De conformidad con los acuerdos adoptados por el Consejo Directivo de esta
Universidad que regulan la concesión de Títulos Propios, certifica que

The Rector of the International University of La Rioja
In accordance with the agreements adopted by the Board of Directors of this
University that regulate the granting of Own Degrees, I certify that

Don Jorge Patricio Santamaría Cherrez

ha superado los estudios
correspondientes a:

has passed the studies
corresponding to:

**Curso de Preparación para la Certificación AZ900:
Microsoft Azure Fundamentals**

Realizado del 31 de octubre de 2022 al 30 de abril de 2023, con una duración de 50
horas. Expide el presente Título Propio de la Universidad Internacional de La Rioja

Held from October 31, 2022 to April 30, 2023, with a duration of 50 hours. Issues this
Own Degree of the International University of La Rioja

Logroño, 30 de junio de 2023

Logroño, June 30, 2023



Rector: José María Vázquez García-Peñuela

Curso de Preparación para la Certificación AZ900: Microsoft Azure Fundamentals

Horas/Hours: 50 | ECTS: 2

Módulos/Courses:

Módulo 1: Descripción de los Conceptos Básicos de Azure.

Introducción a los aspectos básicos de Azure. Conceptos fundamentales de Azure. Descripción de los componentes principales de la arquitectura de Azure.

Módulo 2: Descripción de los Servicios Básicos de Azure.

Exploración de los servicios de análisis y bases de datos de Azure Exploración de los servicios de Azure Compute. Exploración de los servicios de Azure Storage. Exploración de los servicios de red de Azure.

Módulo 3: Descripción de las principales Soluciones y Herramientas de Administración de Azure

Elegir el mejor servicio de IA para sus necesidades Elección de las mejores herramientas para ayudar a que las organizaciones creen mejores soluciones. Elección del mejor servicio de supervisión para visibilidad, información y mitigación de interrupciones. Elección de las mejores herramientas para administrar y configurar el entorno de Azure. Elección de la mejor tecnología

sin servidor de Azure para su escenario empresarial. Elegir el mejor servicio de Azure IOT para su aplicación.

Módulo 4: Descripción de las Características de Seguridad General y de Seguridad de Red.

Protección frente a amenazas de seguridad en Azure. Conectividad de red segura en Azure.

Módulo 5: Descripción de las características de identidad, gobernanza, privacidad y cumplimiento.

Acceso seguro a las aplicaciones con servicios de identidad de Azure. Creación de una estrategia de gobernanza en la nube en Azure Examine los estándares de privacidad, cumplimiento y protección de datos en Azure.

Módulo 6: Descripción de los acuerdos de nivel de servicio y la administración de costos de Azure.

Planeación y administración de los costos de Azure. Elección de los servicios de Azure adecuados según los acuerdos de nivel de servicio y el ciclo de vida del servicio.

El presente Título Propio expedido de conformidad con las normas establecidas por el Consejo Directivo de la UNIR, quedando registrado en la sección de Títulos Propios:

This Unofficial Degree is issued according to the rules of the UNIR Governing Board, and is registered in the section of Unofficial Degrees.

Nº 7720230604334

con número de indentificación/with identification number 1804252078

CERTIFICADO ACADÉMICO PERSONAL

Eli Ilaraza Alonso, Jefa de la Secretaría Académica de la Universidad Internacional de La Rioja,

CERTIFICA: Que don Jorge Patricio Santamaría Cherrez, nacido en Ambato, Ecuador, con pasaporte A9033058, y con acceso a esta Universidad a través de la vía de Título universitario extranjero que no requiere homologación de una IES NO perteneciente al EEES, según resulta de los antecedentes y documentos que obran en la Secretaría de este Centro, tiene superados los siguientes estudios en la titulación oficial de Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos, titulación verificada y autorizada de conformidad con lo establecido en el R.D. 822/2021, de 28 de septiembre (BOE, 29 septiembre).

ASIGNATURAS	Curso y		Calificación		ECTS	Tipo	
	Convocatoria					Asignatura	Cvc*
01059 - Metodologías, Desarrollo y Calidad en la Ingeniería de Software	2023-2024	Ord	8,9	Notable	6.0	Obligatoria	1
01060 - Dirección y Gestión de Proyectos de Software	2023-2024	Ord	8,5	Notable	6.0	Obligatoria	1
01061 - Plataformas de Desarrollo de Software	2023-2024	Ord	8,4	Notable	6.0	Obligatoria	1
01069 - Prácticas en Empresa	2023-2024	Ord	9,4	Sobresaliente	6.0	Prácticas	1
01070 - Trabajo Fin de Máster	2023-2024	Ord	9,0	Sobresaliente	12.0	Trabajo fin de Máster	1
13608 - Desarrollo Web: Full Stack	2023-2024	Ord	8,4	Notable	6.0	Obligatoria	1
13609 - Administración de Sistemas, Virtualización, Cloud Computing y DevOps	2023-2024	Ord	8,5	Notable	6.0	Obligatoria	1
13610 - Ciberseguridad Web	2023-2024	Ext	9,3	Sobresaliente	6.0	Obligatoria	2
13611 - Desarrollo Seguro de Software y Auditoría de la Ciberseguridad	2023-2024	Ord	7,4	Notable	6.0	Obligatoria	1

Cvc*: Convocatorias Agotadas.

Reconocido*: Asignaturas eximidas de cursar por Reconocimiento.

1 ECTS: Equivale a 30 horas lectivas.

Media de expediente (Según R.D. 1125/2003): 8,68

RESUMEN DE CRÉDITOS	Requeridos	Superados
Obligatorias	42	42
Prácticas	6	6
Trabajo fin de Máster	12	12
TOTAL	60	60

Todas las enseñanzas de este estudio han sido impartidas en modalidad online. El estudiante defendió y superó el Trabajo Fin de Máster oficial con el título "Optimización y automatización de pedidos en la fábrica de calzado Armandiny".

Con fecha 11 de abril de 2024, el estudiante ha superado todas las enseñanzas conducentes a la obtención del Título de Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos.

Con fecha 08 de mayo de 2024 el estudiante ha abonado los derechos de expedición del título correspondiente.

Y, para que conste a los efectos oportunos y a petición de la persona interesada firma esta certificación en Logroño a 9 de mayo de 2024.

EL RECTOR



Fdo: José María Vázquez García-Peñuela

LA JEFA DE SECRETARÍA ACADÉMICA



Fdo: Eli Ilaraza Alonso

(Firmado electrónicamente, véase al final del documento: DILIGENCIA
DE DOCUMENTO ELECTRÓNICO)



Código seguro de verificación / Secure verification code: **39f3cabd-d6f2-4a82-b7f2-c39e1eaf4859**

La autenticidad de este documento electrónico puede ser contrastada a través de la siguiente dirección / The authenticity of this electronic document can be verified through the following address: <https://verifirma.unir.net/CSV/>

Firmante / Signer: **Eli Ilaraza Alonso**

CERTIFICACIÓN SUPLETORIA PROVISIONAL*
PROVISIONAL DEGREE CERTIFICATE*

JOSÉ MARÍA VÁZQUEZ GARCÍA-PEÑUELA,
RECTOR MAGNÍFICO DE LA UNIVERSIDAD
INTERNACIONAL DE LA RIOJA

JOSÉ MARÍA VÁZQUEZ GARCÍA-PEÑUELA,
RECTOR MAGNIFICENT OF THE
INTERNATIONAL UNIVERSITY OF LA RIOJA

CERTIFICA:

Que don Jorge Patricio Santamaría Cherrez, nacido el 20 de noviembre de 1987 en Ambato (Ecuador), de nacionalidad ecuatoriana, ha superado en esta Universidad, con fecha 11 de abril de 2024, los estudios conducentes a la obtención del título universitario oficial de

CERTIFIES:

That Mr. Jorge Patricio Santamaría Cherrez, born on November 20, 1987 in Ambato (Ecuador), of Ecuadorian nationality, has completed in this University, on April 11, 2024, the studies leading to the attainment of the official university degree in

Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos
por la Universidad Internacional de La Rioja

y ha satisfecho el pago de los derechos de expedición del título o acreditado causa legal de exención con fecha 08 de mayo de 2024.

and has paid the fee for the issuance of the degree or was granted fee exemption dated May 08, 2024.

Y para que surta los efectos correspondientes al título, con carácter provisional y en tanto que éste se expide, se suscribe la presente certificación a solicitud del interesado, en Logroño, a 09 de mayo de 2024

And so that this certificate shall have the same effect as the degree, on a provisional basis pending the issuance of it, and at the request of the person concerned this certification is signed, in Logroño, on May 09, 2024

José María Vázquez García-Peñuela
Rector

[Número Registro Nacional: 2024093477]

*La presente certificación se expide en aplicación de lo dispuesto en el art. 14.2 del R.D. 1002/2010 de 5 de agosto sobre expedición de Títulos Oficiales (BOE 06/08/2010). Esta certificación tendrá una validez de 1 año desde la fecha de su emisión.

[National Registration Number: 2024093477]

*This certificate is issued under the provisions of the article 14.2 of the Royal Decree 1002/2010 on August 5 about the issuance of Official Degrees (BOE 06/08/2010). This temporary degree certificate will be valid for one year from the time of issuance.



Código seguro de verificación / *Secure verification code*: **39d363f5e31f4781ade4aa9cfa7014ec-F7C6E119**

La autenticidad de este documento electrónico puede ser contrastada a través de la siguiente dirección / *The authenticity of this electronic document can be verified through the following address*: **<https://verifirma.unir.net/CSV/>**

Firmante / *Signer*: **José María Vázquez García-Peñuela**

D. Juan Pablo Guzmán Palomino, Secretario General de la Universidad Internacional de La Rioja,

CERTIFICO que

Jorge Patricio Santamaría Cherrez, con pasaporte nº A9033058 ha cursado y superado el **Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos**, cuyo plan de estudios consta de 60 ECTS, es un título oficial verificado y autorizado de conformidad con lo establecido en el RD 1393/2007, de 29 de octubre, e inscrito en Registro Universitario de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) del Ministerio de Educación www.educacion.gob.es.

Conforme a lo solicitado en el Reglamento de Registro de títulos extranjeros, la Universidad Internacional de La Rioja - UNIR informa a los efectos oportunos que el **Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas Informáticos** se categoriza dentro de los siguientes campos de conocimiento de la clasificación CINE - 06 Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)

Campo Amplio	Campo Específico	Campo detallado
06 Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)	061 Tecnologías de la información y comunicación (TIC)	0613 Desarrollo y análisis de software y aplicaciones



Juan Pablo Guzmán Palomino
Secretario General



Código seguro de verificación / *Secure verification code*: **b818cb9a-c63b-4025-927c-ff19a4e7ea68**

La autenticidad de este documento electrónico puede ser contrastada a través de la siguiente dirección / *The authenticity of this electronic document can be verified through the following address*: <https://verifirma.unir.net/CSV/>

Firmante / *Signer*: **Juan Pablo Guzmán Palomino**

Ambato, 20 de Julio de 2022

CERTIFICADO DE TRABAJO

ESTUADENT, en forma libre y voluntaria **CERTIFICA** que el señor Ingeniero **JORGE PATRICIO SANTAMARIA CHERREZ**, con cédula de ciudadanía número **1804252078**, trabajo en nuestra institución, encargándose de impartir la catedra de **sistemas para formación artesanal**, desde el mes de abril del 2018 hasta marzo de 2020. Demostrando durante su permanencia las cualidades deseadas por la institución acordes a su puesto de trabajo.

Se expide la presente solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Atentamente,



Dr. Aristides Guzmán
PRESIDENTE ESTUADENT


Fecha: 20/07/2022




Correo electrónico: estuadent@outlook.es



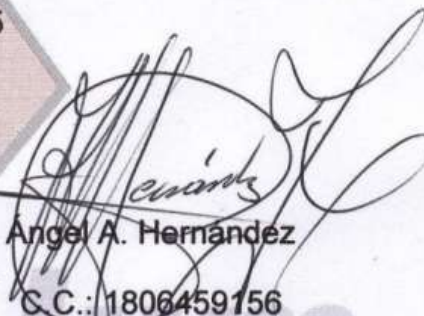
Síguenos en Facebook: **Estuadent A&G**

CERTIFICACIÓN

Yo, Ángel A. Hernández, con cédula de ciudadanía No. 1806459156, Gerente de la empresa ALUMHER, dedicada a la comercialización de perfiles de aluminio para el centro del país, CERTIFICA que el Ingeniero Jorge Patricio Santamaría Chérrez, con cédula de ciudadanía No. 1804252078 implementó la Pagina Web de la empresa para el mejoramiento del proceso de compra venta, misma que está en plena ejecución con magníficos resultados.

El interesado puede hacer uso del presente como a bien tuviere.

Ambato, 04 de agosto del 2015



Ángel A. Hernández

C.C.: 1806459156

Alum-HER
Aluminio & Construcción



Statement of Achievement

Jorge Patricio Santamaria Cherrez

has successfully achieved student level credential for completing the Python Essentials 2 course, provided by Cisco Networking Academy in collaboration with OpenEDG Python Institute.

The graduate is able to proficiently:

- Design, develop, debug, execute, and refactor multi-module computer programs written in Python 3.
- Analyze and model real-life problems in OOP categories.
- Use the potential of Python in everyday applications, including IoT and DIY activities.
- Understand the role of a programmer in the software development process.
- Attempt the qualification PCAP - Certified Associate in Python Programming from OpenEDG Python Institute and continue their professional development at an advanced level.



Scan to Verify

Laura Quintana

Laura Quintana
Vice President and General Manager
Cisco Networking Academy

July 19, 2024

This is to certify that

Jorge Patricio Santamaría Cherrez .

has successfully passed the certification exam for


Scrum Fundamentals Certified

and is hereby designated as an SFC™

Granted Date : May 21, 2024

1032945

Certificate ID



Executive Director



Chairman Academic Council

The Certificate remains the property of VMedu, Inc. and shall be returned immediately on request.
VMedu, Inc., 12725 W. Indian School Road, Suite F-112, Avondale, AZ - 85392
Web: www.SCRUMstudy.com; **Email:** support@scrumstudy.com



Certifica a

JORGE PATRICIO SANTAMARÍA CHERREZ

Por participar y aprobar el

**CURSO DE
PYTHON**

A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online

Aprobado el 13 de MARZO de 2025

36 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@santamariapatricio3/>

Código: 42d968ee-9789-45fc-8a6c-7ebe75657cfd



Certifica a

JORGE PATRICIO SANTAMARÍA CHERREZ

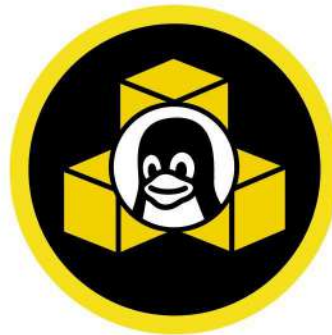
Por participar y aprobar el

CURSO DE PREWORK:
**CONFIGURACIÓN DE ENTORNO
DE DESARROLLO EN LINUX**



A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 16 de MARZO de 2025

12 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@santamariapatricio3/>
Código: bf5f0f68-c759-461b-8cb9-35e5462ca8ce



Certifica a
JORGE PATRICIO SANTAMARÍA CHERREZ

Por participar y aprobar el

CURSO DE
**PROGRAMACIÓN
BÁSICA**



A stylized, handwritten signature in dark brown ink.

Christian Van Der Henst S.
COO DE PLATZI



A stylized, handwritten signature in dark brown ink.

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 26 de OCTUBRE de 2024

29 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@santamariapatricio3/>

Código: c74dfdb6-5b90-4848-b97b-31af86884f29



Certifica a

JORGE PATRICIO SANTAMARÍA CHERREZ

Por participar y aprobar el

**CURSO DE
CHATGPT**

A handwritten signature in black ink, reading "Vander", positioned above a horizontal line.

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI



A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online

Aprobado el 16 de MARZO de 2025

15 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@santamariapatricio3/>

Código: 0942a2fa-3560-41ad-b4ce-f575c6d797b8



Certifica a

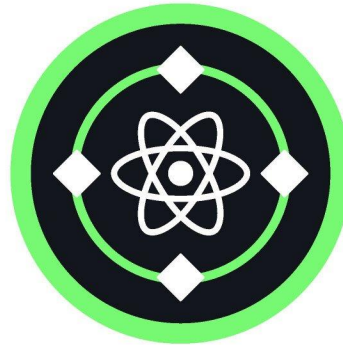
JORGE PATRICIO SANTAMARÍA CHERREZ

Por participar y aprobar el

LABORATORIO DE
**REACT.JS: E-COMMERCE
PROFESIONAL**

A stylized, handwritten signature in black ink.

Christian Van Der Henst S
COO DE PLATZI



A stylized, handwritten signature in black ink.

John Freddy Vega
CEO DE PLATZI

Certificación de aprobación online:

Aprobado el 13 de ABRIL de 2025

7 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@santamariapatricio3/>

Código: 92001950-609f-4051-8c97-aedfe72f1bc3



Se certifica que

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

ha completado exitosamente la

Análisis de Datos con Python

Certificación de Desarrollador en 30 de octubre de 2024

que representa aproximadamente 300 horas de trabajo en el curso

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Quincy Larson", positioned above a horizontal line.

Quincy Larson

Director Ejecutivo, freeCodeCamp.org

Verifica esta certificación en:

<https://freecodecamp.org/espanol/certification/fcce02c3b29-930b-4b79-ae3a-3ed1bdc290f9/data-analysis-with-python-v7>

freeCodeCamp (🔥)

This certifies that

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

successfully completed the

Front End Development Libraries

Developer Certification on November 10, 2024

representing approximately 300 hours of work



Quincy Larson

Executive Director, freeCodeCamp.org

Verify this certification at:

<https://freecodecamp.org/certification/fcce02c3b29-930b-4b79-ae3a-3ed1bdc290f9/front-end-development-libraries>



This certifies that

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

successfully completed the

Responsive Web Design

Developer Certification on November 4, 2024

representing approximately 300 hours of work

A handwritten signature in black ink, reading "Quincy Larson", positioned above a horizontal line.

Quincy Larson

Executive Director, freeCodeCamp.org

Verify this certification at:

<https://freecodecamp.org/certification/fcce02c3b29-930b-4b79-ae3a-3ed1bdc290f9/responsive-web-design>



Certificado de finalización en:

CSS Avanzado

Academia Desafío Latam otorga a:

Patricio Santamaría

por haber completado el curso.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Andrés Gallardo".

Andrés Gallardo
Director Ejecutivo

Emisión: 2024-11-12

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gonzalo Sánchez".

Gonzalo Sánchez
Director Académico

ID: vkyyok3rnz



Certificado de finalización en:

Bases de GIT, GITHUB

Academia Desafío Latam otorga a:

Patricio Santamaría

por haber completado el curso.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Andrés Gallardo".

Andrés Gallardo
Director Ejecutivo

Emisión: 2024-11-02

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gonzalo Sánchez".

Gonzalo Sánchez
Director Académico

ID: ibc65uy8k8



Certificado de finalización en:

Programación con Python para el análisis de datos

Academia Desafío Latam otorga a:

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

por haber completado el curso.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Andrés Gallardo".

Andrés Gallardo
Director Ejecutivo

Emisión: 2024-06-29

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gonzalo Sánchez".

Gonzalo Sánchez
Director Académico

ID: 0xo1sh2mjh



Certificado

Certificamos que **Jorge Patricio Santamaría Cherrez** ha realizado el siguiente curso en nuestra plataforma:



Aprendizaje automático y aprendizaje profundo con Python

08 horas 24 minutos + 112 páginas leídas - Completado en: 25/10/2024

Adrián Medeiros Dantas
Director Ejecutivo - Cursa

Firma del alumno
Jorge Patricio Santamaría Cherrez

u5186684

Este certificado acredita que el alumno ha asistido a los cursos descritos en el mismo a través de la aplicación Cursa, la cual se encuentra disponible en las tiendas de aplicaciones de Google (Google Play) y Apple (App Store), acreditando la autenticidad del respectivo tiempo de visionado de las videoclases. Si ha recibido este certificado y desea verificar que es auténtico, escanee el código QR con la cámara de un teléfono celular o acceda a cursa.app/es/mi-certificado y consulte el código descrito en la esquina inferior derecha de este certificado.

Responsable de la aplicación: Medeiros Tecnologia LTDA. CNPJ 24.471.978/0001-08.

E-mail: contato@cursa.app



Apunte la cámara para
verificar la autenticidad



El Dr. Jon Raphael, Director del Campus de MIU City University Miami

hace constar que

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

asistió al webinar organizado por la **MIU City University Miami**,
impartido online el 11 de diciembre de 2024 por D. Emiliano Chinelli, con una duración de 1 hora.

***Adopción de Inteligencia Artificial:
Para transformar organizaciones y escalar el éxito***

En Miami, a 17 de diciembre de 2024

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive "J" followed by a loop and a crossbar.

Dr. Jon Raphael, Director del Campus de MIU City University Miami



Número de certificado: UC-6bf580aa-2d0d-4b8e-b8a4-194e4c9cc8b6

Url del certificado ude.my/UC-6bf580aa-2d0d-4b8e-b8a4-194e4c9cc8b6

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Curso completo de Hacking Ético y Ciberseguridad

Instructores **Santiago Hernández**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **2 de noviembre de 2024**

Duración **21.5 horas en total**



Número de certificado: UC-e9e48cf1-f989-4418-8900-826e7c1e0629

Url del certificado ude.my/UC-e9e48cf1-f989-4418-8900-826e7c1e0629

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Curso Completo de IA Generativa: ChatGPT, Midjourney y más!

Instructores **Santiago Hernández**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **14 de noviembre de 2024**

Duración **18 horas en total**



Número de certificado: UC-218ec7ff-c466-498c-9b42-9961c06da10e

Url del certificado ude.my/UC-218ec7ff-c466-498c-9b42-9961c06da10e

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Diseño de Sistemas a Gran Escala y Arquitectura de Software

Instructores **Daniel Blanco Calviño**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **8 de noviembre de 2024**

Duración **5 horas en total**



Número de certificado: UC-5f854d9a-7276-49a1-85bb-02f093f5d1b6

Url del certificado ude.my/UC-5f854d9a-7276-49a1-85bb-02f093f5d1b6

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Angular: De cero a experto

Instructores **Fernando Herrera**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **5 de noviembre de 2024**

Duración **46 horas en total**



Número de certificado: UC-07d0b86a-3026-4513-8972-6a48fed04186

Url del certificado ude.my/UC-07d0b86a-3026-4513-8972-6a48fed04186

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

OpenAI: Ejercicios prácticos y asistentes con React + NestJS

Instructores **Fernando Herrera, {d/t} - DevTalles**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **17 de noviembre de 2024**

Duración **10 horas en total**



Número de certificado: UC-094701b8-dbd49b9-9ba5-4cd81e94353f

Url del certificado ude.my/UC-094701b8-dbd49b9-9ba5-4cd81e94353f

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Curso completo de Linux: Manejo de comandos y Shell Script

Instructores **Santiago Hernández**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **9 de diciembre de 2024**

Duración **20.5 horas en total**



Número de certificado: UC-c4fad7f3-3d5c-475d-99e5-712a8bf40ea7

Url del certificado ude.my/UC-c4fad7f3-3d5c-475d-99e5-712a8bf40ea7

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Principios SOLID y Clean Code

Instructores **Fernando Herrera, {d/t} - DevTalles**

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

Fecha **2 de diciembre de 2024**

Duración **6.5 horas en total**

{desafío}
latam_

{Certificado de participación}

Academia Desafío Latam certifica a:

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

por haber participado en el curso

Herramientas Emergentes de IA Generativa

Fecha de emisión: 09/07/2025


Andrés Gallardo
Director Ejecutivo


Gonzalo Sánchez
Director Académico



El Dr. Manuel Herrera Gómez, Director Académico de Relaciones Internacionales de UNIR

hace constar que

Jorge Patricio Santamaría Cherrez

ha asistido online al Seminario Internacional

"Inteligencia Artificial y Universidad: Docencia, Investigación y Transferencia"

organizado por la Universidad Internacional de La Rioja (UNIR) junto a ESPE | Universidad de las Fuerzas Armadas del Ecuador

celebrado el día 2 de julio de 2025 en l ESPE | Universidad de las Fuerzas Armadas (Ecuador) con una **duración total de 4 horas**

En Ecuador, a 3 de julio de 2025.



Dr. Manuel Herrera Gómez – Director Académico de Relaciones Internacionales de UNIR

unir

UNIVERSIDAD
INTERNACIONAL
DE LA RIOJA

Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología

Se certifica que

Don Jorge Patricio Santamaría Cherrez

asistió al encuentro internacional como estudiante del

*Máster Universitario en Ingeniería de Software y Sistemas
Informáticos (Plan 2022)*

Quito, 4 de julio de 2025.



A handwritten signature in blue ink, which appears to be 'JP', is placed over the Rectorate stamp.



Este diploma no es un título oficial y carece de validez académica.

El Rector, José María Páizquez García-Peñuela

Información Personal

Identificación: 1804252078

Imprimir Información

Nombres: SANTAMARIA CHERREZ JORGE PATRICIO

Género: MASCULINO

Nacionalidad: ECUADOR

Título(s) de cuarto nivel o posgrado

Título	Institución de Educación Superior	Tipo	Reconocido Por	Número de Registro	Fecha de Registro	Área o Campo de Conocimiento	Observación
MASTER UNIVERSITARIO EN INGENIERIA DE SOFTWARE Y SISTEMAS INFORMATICOS	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA	Extranjero		7241239017	2024-08-14		CAMPO: AMPLIO: 06 TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION - TIC

Título(s) de tercer nivel de grado

Título	Institución de Educación Superior	Tipo	Reconocido Por	Número de Registro	Fecha de Registro	Área o Campo de Conocimiento	Observación
INGENIERO EN SISTEMAS	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INDOAMERICA	Nacional		1045-15-1380213	2015-06-30	CIENCIAS	