



Coding Dojo Latam emite el presente certificado de graduación a

**Mathias Damian Ortiz Sanabria**

por haber culminado satisfactoriamente las 300 horas académicas del Bootcamp

**Data Science & Machine Learning**

Capacitación impulsada por el Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC) en el marco del Programa de Apoyo para la Agenda Digital, entre los meses de septiembre 2024 y enero 2025

12/02/2025



GOBIERNO DEL  
PARAGUAY

MINISTERIO DE  
TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

AGENDA  
DIGITAL

Certificate: Data Science & Machine Learning | Issued by Coding Dojo Latam & MITIC.  
Recognizes the successful completion of a 300-hour bootcamp, covering Python, Machine Learning, Deep Learning, and Data Visualization.



Feb 13, 2025

**Mathias Ortiz Sanabria**

has successfully completed

**Databases and SQL for Data Science with Python**

an online non-credit course authorized by IBM and offered through Coursera

COURSE  
CERTIFICATE



Rav Ahuja  
Global Program Director,  
Skills Network

Hima Vasudevan  
IBM

Verify at:

<https://coursera.org/verify/X8RM9H65QF9J>

Coursera has confirmed the identity of this individual and  
their participation in the course.

**Certificate: Databases and SQL for Data Science with Python | Issued by IBM through Coursera.**  
Recognizes the successful completion of a course covering SQL queries, database management,  
and data manipulation using Python for Data Science applications.

El Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación

**CERTIFICA QUE**

**MATHIAS DAMIAN ORTIZ SANABRIA**

**Aprobó el curso**

**Programación básica en Python - 17ma. edición**

Con una duración de 50 horas. Realizado en la modalidad virtual  
mediante el Campus Virtual del Paraguay del  
Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación.

1 de enero de 2025



**AGENDA  
DIGITAL**



Certificate: Basic Python Programming (17th Edition) | Issued by the Ministry of Information and Communication Technology (MITIC) of Paraguay. Recognizes the completion of a 50-hour online course on Python programming.





TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA  
Motenondeha  
Ministerio de  
EDUCACIÓN Y CIENCIAS

TETĀ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay  
de la gente



## MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS COLEGIO NIHON GAKKO

"EDUCACIÓN EN VALORES, EDUCACIÓN COMO INVERSIÓN"

"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL: 1864 - 1870:  
RAMONA MARTÍNEZ Y LAS HEROÍNA DE ITÁ YBATÉ  
"HOMENAJE A DON EFRÉN ECHEVERRÍA, GRAN COMPOSITOR DE LA MÚSICA POPULAR PARAGUAYA"

# MENTIÓN DE HONOR

Otorgada a

**Mathias Damián Ortíz Sanabria**

Por haber cumplido satisfactoriamente el plan curricular del Nivel Medio se le confiere  
esta Distinción como **MEJOR EGRESADO** de la Promoción 2018.

Fernando de la Mora, 10 de diciembre de 2018



**Dra. Karina Borja**  
Coordinadora del Nivel Medio

**Dra. Hermelinda Alvarenga de Ortega**  
Directora Pedagógica



**Dr. Dionisio Ortega**  
Director General

Honor of Merit - Best Graduate | Awarded for outstanding academic performance and completing the high school curriculum as the Best Graduate of the Class of 2018.



MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS  
**COLEGIO NIHON GAKKO**

"EDUCACIÓN EN VALORES, EDUCACIÓN COMO INVERSIÓN"



"SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL: 1864 - 1870:  
NATALICIO TALAVERA, PRIMER POETA ÉPICO DEL PARAGUAY" Y  
"2017, AÑO DEL CENTENARIO DE NACIMIENTO DE DON AUGUSTO ROA BASTOS  
Y DE DON EPIFANIO MÉNDEZ FLEITAS"

# MENTIÓN DE HONOR

Otorgada a

## Mathias Damián Ortíz Sanabria

Por haber cumplido satisfactoriamente el plan curricular, se le confiere  
la distinción como Mejor Alumno del segundo año del Nivel Medio, Promoción 2017.

Fernando de la Mora, diciembre de 2017

  
Lic. Carmen Sánchez  
Coordinadora del Nivel Medio

  
Dra. Hermelinda Alvarenga de Ortega  
Directora Pedagógica



  
Dr. Dionisio Ortega  
Director General

Certificate of Honor: Academic Excellence. Awarded for outstanding academic performance as the top student in the second year of high school, 2017.



TEKOMBO'E  
HA ARANDUPY  
MOTENONDEHA  
MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN  
Y CULTURA



COLEGIO NACIONAL  
EMD

MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ

Educación

Tarea de todos  
Paraguay Katupyry

# Mención de Honor

Otorgada a: *Ortiz Sanabria Mathias Damian*

*Por destacarse como MEJOR ALUMNA del 1° Curso 4ta.  
Sección de la Promoción "2016"*

Nemby, Diciembre 2016



*Alfredo Franco Lozano*  
Director General

Mat. 8.236

Certificate of Honor: Outstanding Academic Performance. Awarded for being the top student in the 1st year of high school, 2016.





La Directora General de Evaluación y Cooperación Territorial, por delegación de la Sra. Ministra, ha dictado con esta fecha la resolución siguiente:

“Vista la propuesta formulada por la Subdirección General de Ordenación Académica, este Ministerio, en aplicación de lo dispuesto en el Real Decreto 104/1988, de 29 de enero (B.O.E. de 17 de febrero) y normas que lo desarrollan, ha acordado que los estudios cursados conforme a sistemas educativos extranjeros por los peticionarios relacionados en el anexo 2213 a la presente Orden queden reconocidos en España en los términos que en cada caso se especifican.

**Anexo que se cita:**

**Nombre y Apellidos:** MATHIAS DAMIAN ORTIZ SANABRIA

**Sistema educativo:** Paraguay

**Términos del reconocimiento:** Homologación al título de Bachiller (Ley Orgánica 2/2006)

**Calificación final Bachillerato:** 9,50 (nueve con cincuenta)”

En su virtud, esta Subdirección General de Ordenación Académica, expide la presente **CREDENCIAL**, a los efectos previstos en el número decimoquinto de la Orden de 14 de marzo de 1988 (B.O.E. del 17).

Madrid, 4 de octubre de 2019

LA SUBDIRECTORA GENERAL,

  
Montserrat Grañeras Pastrana

High School Equivalence  
Recognition | Issued by the Ministry of  
Education and Professional Training of  
Spain, certifying the homologation of  
the High School diploma obtained in  
Paraguay with a final grade of 9.50/10.



TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA  
Motenondeha  
Ministerio de  
EDUCACIÓN Y CIENCIAS

TETĀ REKUĀI  
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay  
de la gente



# COLEGIO NIHON GAKKO

*"Educación en Valores. Educación como Inversión"*

PROMOCIÓN: "SESQUICENTENARIO DE LA EPOPEYA NACIONAL: 1864 - 1870.

RAMONA MARTÍNEZ Y LAS HEROÍNAS DE ITÁ YBATÉ"

"HOMENAJE A DON EFRÉN ECHEVERRÍA. GRAN COMPOSITOR DE LA MÚSICA POPULAR PARAGUAYA"

## MENCIÓN DE RECONOCIMIENTO

Otorgada a

**Mathias Damián Ortiz Sanabria**

Por su desempeño como alumno de esta institución educativa destacándose en el valor  
de la aplicación y conducta.

Fernando de la Mora, 23 de noviembre de 2018.



Dra. Karina Borba  
Coordinadora General

Dra. Hermelinda Alyarenga de Ortega  
Directora Pedagógica

Dr. Dionisio Ortega  
Director General

Certificate of Recognition | Awarded for outstanding performance as a student,  
excelling in the values of dedication and conduct at the institution.





ESCUELA BÁSICA 4412 PRIVADA  
**“NIHON GAKKO”**

*“Educación en Valores. Educación como Inversión”*

PROMOCIÓN “FÉLIX DE GUARANIA”



# DIPLOMA “HONOR AL MÉRITO”

Otorgado a

**Mathías Damián Ortíz Sanabria**

**Por haberse destacado en el valor de la “Aplicación y Responsabilidad”**

Fernando de la Mora, 01 de diciembre de 2012

Prof. Marcial Franco Lescano  
Coordinador del 1er. y 2do. Ciclos

Prof. Dr. Dionisio Ortega  
Director General

Honor of Merit Diploma | Awarded for excellence in demonstrating the values of diligence and responsibility, 2012.



TEKOMBO'E  
HA ARANDUPY  
MOTENONDEHA  
MINISTERIO DE  
EDUCACIÓN  
Y CULTURA

TETĀ REKUĀI  
GOBIERNO NACIONAL  
Jajapo Oñondivepa Tape Pyahu  
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo



UPAP

# Certificado

Otorgado a:

**MATIAS DAMIAN ORTIZ SANABRIA**

Por su participación en carácter de **EXPOSITOR**  
en la XIII Feria Internacional de Ciencias y Tecnologías "CIENCAP 2016"

Realizado en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, del 3 al 7 de  
Octubre del año 2016

**CIENCAP**



*Sonia R. Alonso Sosa*  
Lic. Sonia R. Alonso Sosa  
Coordinadora General  
CIENCAP



*Nilda Beatriz Zarza Perola*  
MSc. Nilda Beatriz Zarza Perola  
Directora Ejecutiva  
CIENCAP

CIENCAP 2016 | Participated as an exhibitor in the XIII International Science and Technology Fair held in Asunción, Paraguay, 2016.





## INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

# CERTIFICADO

*Mathias Damián Ortiz Sanabria*

Aprobó satisfactoriamente el módulo de **Dactilografía Básica Computarizada**  
correspondiente al Plan de Estudios vigente, en la especialidad de "Tecnología  
Informática" con una carga horaria de 16 horas/cátedra.

Asunción, Paraguay, 28 de Noviembre de 2013

  
**MARÍA FÁTIMA MAIDANA**  
Secretaría



  
**NÉSTOR MILCIADES PEREIRA**  
Director

Inscripto en el Folio N° 119 del Registro N° 4.731 Libro N° 001

Basic Computerized Typing | Successfully completed a 16-hour course on Basic Computerized Typing.



## INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

# CERTIFICADO

*Mathias Damián Ortíz Sanabria*

Aprobó satisfactoriamente el módulo de **Windows Básico**  
correspondiente al Plan de Estudios vigente, en la especialidad de "Tecnología  
Informática" con una carga horaria de 16 horas/cátedra.

Asunción, Paraguay, 25 de Noviembre de 2011



*MFH3*  
**MARIA FATIMA MAIDANA**  
Secretaria



*[Signature]*  
**NÉSTOR MILCIADES PEREIRA**  
Director

Inscrito en el Folio N° 3 del Registro N° 111 Libro N° 001

Basic Windows Training | Successfully completed a 16-hour course on Basic Windows, focusing on technology fundamentals and computer skills.





I N S T I T U T O

Expertos en Computación

# INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL

## Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

# DIPLOMA

*Mathias Damián Ortiz Sanabria*

Aprobó en el año 2015 todos los módulos correspondiente al Plan de Estudios vigente, en la especialidad de “**Tecnología Informática**”, por lo que se le confiere el Diploma de:

*Operador Básico de Computadoras*

Total horas/cátedra: 85  
de 20 15

Dado en la Ciudad de Asunción, Paraguay, a los 24 días del mes de Noviembre

INTERESADO/A



*Maria Bátima Maidana*  
MARÍA BÁTIMA MAIDANA  
Secretaria



*Néstor Milcíades Pereira*  
NÉSTOR MILCIADES PEREIRA  
Director

Inscrito en el Folio N°208 del Registro N° 8.319 Libro N° 002

Basic Computer Operator | Successfully completed an 85-hour program in Basic Computer Operation, mastering foundational skills in computer usage.



Expertos en Computación

## INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

# CERTIFICADO

*Mathias Damián Ortiz Sanabria*

Aprobó satisfactoriamente el módulo de **Excel 2013 Básico**  
correspondiente al Plan de Estudios Vigente, en la especialidad de "Tecnología  
Informática" con una carga horaria de 16 horas/cátedra.

Asunción, Paraguay, 26 de Noviembre del 2015

MARÍA FÁTIMA MAIDANA  
Secretaria



NÉSTOR MILCADES PEREIRA  
Director

Inscrito en el Folio N° 206 del Registro N° 8.239 Libro N°

Basic Excel 2013 | Successfully completed a 16-hour course on Basic Excel 2013.





## INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

# CERTIFICADO

*Mathias Damián Ortiz Sanabria*

Aprobó satisfactoriamente el módulo de Word 2013 Básico  
correspondiente al Plan de Estudios Vigente, en la especialidad de "Tecnología  
Informática" con una carga horaria de 16 horas/cátedra.

Asunción, Paraguay, 19 de Noviembre del 2014

MARÍA FÁTIMA MAIDANA  
Secretaria



NÉSTOR MILCADES PEREIRA  
Director

Inscripto en el Folio N° 168 del Registro N° 6.681 Libro N° 002

Word 2013 Basic | Successfully completed a 16-hour course on Word 2013 Basic,  
covering essential word processing skills.



## INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

# CERTIFICADO

*Mathias Damián Ortiz Sanabria*

Aprobó satisfactoriamente el módulo de Power Point 2013 Básico  
correspondiente al Plan de Estudios Vigente, en la especialidad de "Tecnología  
Informática" con una carga horaria de 16 horas/cátedra.

Asunción, Paraguay, 19 de Noviembre del 2014

  
MARÍA FÁTIMA MAIDANA  
Secretaria



  
NÉSTOR MILCADES PEREIRA  
Director

Inscripto en el Folio N° 168 del Registro N° 6.720 Libro N° 002

PowerPoint 2013 Basic | Successfully completed a 16-hour course on PowerPoint 2013 Basic, covering essential presentation and slide design skills.





# INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Centro de Entrenamiento Tecnológico

Reconocido por Resolución del MEC/DIGEP N° 66/98

## CERTIFICADO

*Mathias Damián Ortiz Sanabria*

Aprobó satisfactoriamente el módulo de **Publisher 2013 Básico**  
correspondiente al Plan de Estudios Vigente, en la especialidad de "Tecnología  
Informática" con una carga horaria de 16 horas/cátedra.

Asunción, Paraguay, 26 de Noviembre del 2015

MARÍA FÁTIMA MAIDANA  
Secretaria

  
NÉSTOR MILCADES PEREIRA  
Director

Inscripto en el Folio N° 207

del Registro N° 8.279

Libro N°

Basic Publisher 2013 Training | Successfully completed a 16-hour course on Publisher 2013.