

MAICHOL JESÚS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## PERFIL PERSONAL

Ingeniero Mecatrónico y Desarrollador Full Stack con experiencia en desarrollo de software, desarrollo frontend, desarrollo backend y administración de bases de datos. Inteligente, activo y con grandes aptitudes para afrontar nuevas funciones. Profesional con capacidad de liderazgo, proactivo, con atención al detalle y capacidad para trabajar en equipo.

## EXPERIENCIA LABORAL

Proyectos Independientes:

Desarrollador Full Stack

- Aplicación WEB - Microservicios: Con tecnologías como Flask, MongoDB, Java Spring Boot, Angular, Bootstrap.
- Aplicaciones WEB: Con tecnologías como Flask, Django REST, MongoDB, PostgreSQL, Java, Angular.
- Creación de API's RESTFull usando Python Flask, Nodejs - Express, Java Spring Boot, MongoDB, MySQL, PostgreSQL, Cloudinary.
- Consumo de API's RESTFull con frameworks como Angular y React.
- Desarrollo web con JavaScript, HTML y CSS.
- Aplicaciones de escritorio en lenguajes como Python y Java.
- Aplicación de realidad virtual en Unity usando C#, JavaScript e Inventor.

## DIPLOMADOS Y CURSOS

- Fundamentos de Programación.
- Programación básica.
- Programación orientada a objetos.
- Desarrollo de Software.
- Desarrollo de aplicaciones web.
- Administrador de base de datos.
- Desarrollador Frontend.
- Desarrollador Backend.
- Desarrollador de aplicaciones móviles.
- TIC. Teletrabajo y trabajo remoto.
- Curso profesional de JavaScript.
- Microsoft Excel.

## HABILIDADES TECNICAS

- JavaScript - TypeScript:
  - > Angular – React.
  - > Node - Express
- Python:
  - > Django REST
  - > Flask
- Java:
  - > Spring Boot.
- HTML - CSS
- Database:
  - > MongoDB.
  - > MySQL.
  - > PostgreSQL.
- C#
- Unity

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO

INGENIERO EN MECATRÓNICA

DESARROLLADOR FULL STACK

M.P. 121191-0631303 NTS

[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)

+57 3012577970

Github: <https://github.com/Maichind>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## ANEXOS



MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

*La República de Colombia*



MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL  
Y EN SU NOMBRE

# LA UNIVERSIDAD DE PAMPLONA

CON PERSONERÍA JURÍDICA RECONOCIDA MEDIANTE DECRETO 1550 DE 1971  
ACREDITADA EN ALTA CALIDAD MEDIANTE RESOLUCIÓN N° 018143 DEL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2021 EMANADA POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL  
CONFIERE EL TÍTULO DE

## **INGENIERO EN MECATRÓNICA** A **MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO**

CC. 1.123.733.512 Expedida en EL MOLINO

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos. En testimonio de ello otorga el presente

### DIPLOMA

En la ciudad de Pamplona, 04 de abril de 2022

Ivaldo Torres Chávez Ph. D.  
Rector(a)

Eduardo Salim Chanin Rueda  
Secretario(a) General

Registro 93881 Folio 355 Libro de Diplomas de Grado

099312

MAICHOL JESÚS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



# Fundamentos profesionales del desarrollo de software, por Microsoft y LinkedIn

Itinerario de aprendizaje completado por Maichol Mindiola Joiro  
ene 4, 2023

Aptitudes que se tratan

Programación

Desarrollo de software

A handwritten signature in black ink.

Responsable de estrategia de contenido de Learning



ID del certificado: 4f59dfb2c2ed7069739f90d654fd3120534aec48417e0566141b941624e99058

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN - IEI  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
SEDE BOGOTÁ  
Y FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

CERTIFICAN QUE

## *Maichol Jesus Mindiola Joiro*

CON IDENTIFICACIÓN C.C.1123733512

ASISTIÓ Y APROBÓ EL DIPLOMADO

DIPLOMADO CICLO 1: FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

REALIZADO DEL 18 DE ABRIL AL 12 DE JUNIO DE 2022 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.,  
MEDIANTE MODALIDAD VIRTUAL, CON UNA INTENSIDAD DE 200 HORAS.

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 27 DE JULIO DE 2022.

EL PRESENTE CERTIFICADO SE OTORGA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 693 DEL 02  
DE FEBRERO DE 2022, SUSCRITO ENTRE FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES. Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA  
SECRETARIO(A) ACADÉMICO(A)  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

CARMEN LIGIA VALDERRAMA ROJAS  
MINISTRA DE TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES  
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO

INGENIERO EN MECATRÓNICA

DESARROLLADOR FULL STACK

M.P. 121191-0631303 NTS

[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)

+57 3012577970

Github: <https://github.com/Maichind>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN - IEI  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
SEDE BOGOTÁ  
Y FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

CERTIFICAN QUE

*Maichol Jesus Mindiola Joiro*

CON IDENTIFICACIÓN C.C.1123733512

ASISTIÓ Y APROBÓ EL DIPLOMADO

DIPLOMADO CICLO 2: PROGRAMACIÓN BÁSICA

REALIZADO DEL 21 DE JUNIO AL 14 DE AGOSTO DE 2022 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.,  
MEDIANTE MODALIDAD VIRTUAL, CON UNA INTENSIDAD DE 200 HORAS.

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2022.

EL PRESENTE CERTIFICADO SE OTORGA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 693 DEL 02  
DE FEBRERO DE 2022, SUSCRITO ENTRE FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES. Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA  
SECRETARIO(A) ACADÉMICO(A)  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

DENNIS AMPARO PALACIOS PALACIOS  
DIRECTORA DE ECONOMÍA DIGITAL  
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO

INGENIERO EN MECATRÓNICA

DESARROLLADOR FULL STACK

M.P. 121191-0631303 NTS

[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)

+57 3012577970

Github: <https://github.com/Maichind>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS  
DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN - IEI  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
SEDE BOGOTÁ  
Y FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

CERTIFICAN QUE

*Maichol Jesus Mindiola Joiro*

CON IDENTIFICACIÓN C.C.1123733512

ASISTIÓ Y APROBÓ EL DIPLOMADO

DIPLOMADO CICLO 3: DESARROLLO DE SOFTWARE

REALIZADO DEL 16 DE AGOSTO AL 09 DE OCTUBRE DE 2022 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ  
D.C., MEDIANTE MODALIDAD VIRTUAL, CON UNA INTENSIDAD DE 200 HORAS.

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 08 DE NOVIEMBRE DE 2022.

EL PRESENTE CERTIFICADO SE OTORGA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 693 DEL 02  
DE FEBRERO DE 2022, SUSCRITO ENTRE FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES. Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA  
SECRETARIO(A) ACADÉMICO(A)  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

DENNIS AMPARO PALACIOS PALACIOS  
DIRECTORA DE ECONOMÍA DIGITAL  
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

MAICHL JESUS MINDIOLA JOIRO

INGENIERO EN MECATRÓNICA

DESARROLLADOR FULL STACK

M.P. 121191-0631303 NTS

[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)

+57 3012577970

Github: <https://github.com/Maichind>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN - IEI  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
SEDE BOGOTÁ  
Y FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

CERTIFICAN QUE

*Maichol Jesus Mindiola Joiro*

CON IDENTIFICACIÓN C.C.1123733512

ASISTIÓ Y APROBÓ EL DIPLOMADO

DIPLOMADO CICLO 4A: PROFUNDIZACIÓN EN DESARROLLO DE  
APLICACIONES WEB

REALIZADO DEL 10 DE OCTUBRE AL 02 DE DICIEMBRE DE 2022 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ  
D.C., MEDIANTE MODALIDAD VIRTUAL, CON UNA INTENSIDAD DE 200 HORAS.

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 05 DE DICIEMBRE DE 2022.

EL PRESENTE CERTIFICADO SE OTORGA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 693 DEL 02  
DE FEBRERO DE 2022, SUSCRITO ENTRE FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES. Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA  
SECRETARIO(A) ACADÉMICO(A)  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

RAÚL DAVID CASTELLANOS TORO  
DIRECTOR DE ECONOMÍA DIGITAL  
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO

INGENIERO EN MECATRÓNICA

DESARROLLADOR FULL STACK

M.P. 121191-0631303 NTS

[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)

+57 3012577970

Github: <https://github.com/Maichind>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



INSTITUTO DE EXTENSIÓN E INVESTIGACIÓN - IEI  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
SEDE BOGOTÁ  
Y FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

CERTIFICAN QUE

*Maichol Jesus Mindiola Joiro*

CON IDENTIFICACIÓN C.C.1123733512

ASISTIÓ Y APROBÓ EL DIPLOMADO

DIPLOMADO HABILIDADES EN PROGRAMACIÓN CON ÉNFASIS EN  
APLICACIONES WEB

REALIZADO DEL 18 DE ABRIL AL 02 DE DICIEMBRE DE 2022 EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ  
D.C., MEDIANTE MODALIDAD VIRTUAL, CON UNA INTENSIDAD DE 800 HORAS.

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 05 DE DICIEMBRE DE 2022.

EL PRESENTE CERTIFICADO SE OTORGA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 693 DEL 02  
DE FEBRERO DE 2022, SUSCRITO ENTRE FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS  
COMUNICACIONES. Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA.

LUIS FRANCISCO BOADA ESLAVA  
SECRETARIO(A) ACADÉMICO(A)  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

RAÚL DAVID CASTELLANOS TORO  
DIRECTOR DE ECONOMÍA DIGITAL  
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



## CERTIFICADO

FOLIO : 86762C97 -6A3B -41CD -B9F2 -07A946523A5F



PARA ACREDITAR QUE

# Maichol Jesus Mindiola Joiro

COMPLETÓ Y APROBÓ EL CURSO

## Desarrollo de sitios web y aplicaciones móviles

PRESENTANDO A LA FECHA UN AVANCE DE 100% Y UN PUNTAJE DE 9.18.

EQUIVALENTE A 682 HORAS



**Capacítate**  
para el empleo

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a:  
<https://capacitatemparaeempleo.org/verifica/1ef81517-7d6b-4204-b2a8-368518312653/86762c97-6a3b-41cd-b9f2-07a946523a5f>

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



Certifica a

**MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO**

Por participar y aprobar el

CURSO DE  
**PROGRAMACIÓN  
BÁSICA**



Christian Van Der Henst S  
COO DE PLATZI



Certificación de aprobación online:

Aprobado el 22 de OCTUBRE de 2022

29 horas de teoría y práctica

<https://platzi.com/@maichol.mindiola/>

Código: c7b4c02e-c67f-47c0-b48b-052f066bd4fb



John Freddy Vega  
CEO DE PLATZI

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## CERTIFICADO

FOLIO : BCAE94D7 -F47D -442D -9FBB -54837E93B80E



PARA ACREDITAR QUE

# Maichol Jesus Mindiola Joiro



COMPLETÓ Y APROBÓ EL CURSO

## Administrador de bases de datos

PRESENTANDO A LA FECHA UN AVANCE DE 100% Y UN PUNTAJE DE 9.56.

EQUIVALENTE A 83 HORAS



**Capacítate**  
para el empleo

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a:  
<https://capacitatemarca.org/verifica/1ef81517-7d6b-4204-b2a8-368518312653/bcae94d7-f47d-442d-9fbb-54837e93b80e>

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## CERTIFICADO

FOLIO : 234E5FBD -3473-48EE-A7BC-945E82D20085



PARA ACREDITAR QUE

# Maichol Jesus Mindiola Joiro



COMPLETÓ Y APROBÓ EL CURSO

## Desarrollador Front-end

PRESENTANDO A LA FECHA UN AVANCE DE 100% Y UN PUNTAJE DE 9.13.

EQUIVALENTE A 96 HORAS



**Capacítate**  
para el empleo

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a:  
<https://capacitatemparaeempleo.org/verifica/1ef81517-7d6b-4204-b2a8-368518312653/234e5fbd-3473-48ee-a7bc-945e82d20085>

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## CERTIFICADO

FOLIO : 5D53387A -8DE1 -4AB8 -B600 -52277C8266DC



PARA ACREDITAR QUE

# Maichol Jesus Mindiola Joiro



COMPLETÓ Y APROBÓ EL CURSO

## Desarrollador Back-end

PRESENTANDO A LA FECHA UN AVANCE DE 100% Y UN PUNTAJE DE 9.13.

EQUIVALENTE A 106 HORAS



**Capacítate**  
para el empleo

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a:  
<https://capacitatemparaeempleo.org/verifica/1ef81517-7d6b-4204-b2a8-368518312653/5d53387a-8de1-4ab8-b600-52277c8266dc>

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## CERTIFICADO

FOLIO : F4F8B364 -3DFA-45C3 -86F5 -5A423A43D930



PARA ACREDITAR QUE

# Maichol Jesus Mindiola Joiro



COMPLETÓ Y APROBÓ EL CURSO

## Desarrollador de aplicaciones móviles

PRESENTANDO A LA FECHA UN AVANCE DE 100% Y UN PUNTAJE DE 9.

EQUIVALENTE A 115 HORAS



**Capacítate**  
para el empleo

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a:  
<https://capacitatemobile.org/verifica/1ef81517-7d6b-4204-b2a8-368518312653/f4f8b364-3dfa-45c3-86f5-5a423a43d930>

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>

## CERTIFICADO

FOLIO : 46E6738F -31A4-4972-95F4-931744472ADC



PARA ACREDITAR QUE

# Maichol Jesus Mindiola Joiro

COMPLETÓ Y APROBÓ EL CURSO

## Programador (orientado a objetos)

PRESENTANDO A LA FECHA UN AVANCE DE 100% Y UN PUNTAJE DE 9.15.

EQUIVALENTE A 82 HORAS



**Capacítate**  
para el empleo

FUNDACIÓN  
*Carlos Slim*

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a:  
<https://capacitatemparaeempleo.org/verifica/1ef81517-7d6b-4204-b2a8-368518312653/46e6738f-31a4-4972-95f4-931744472adc>

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO

INGENIERO EN MECATRÓNICA

DESARROLLADOR FULL STACK

M.P. 121191-0631303 NTS

[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)

+57 3012577970

Github: <https://github.com/Maichind>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



El futuro digital  
es de todos

MinTIC

LLEGAMOS  
con TIC

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones,  
en el marco del programa Llegamos Con TIC, certifica que:

## MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO

Participó en el curso

Las TIC, aliadas fundamentales para el teletrabajo, trabajo en casa y  
trabajo remoto

Con una duración de diez (10) horas de formación virtual

20 de abril de 2022

IVÁN MAURICIO DURÁN PABÓN

Viceministro de Transformación Digital

tvY8qXQZT9

MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO  
INGENIERO EN MECATRÓNICA  
DESARROLLADOR FULL STACK  
M.P. 121191-0631303 NTS  
[maikmj101@gmail.com](mailto:maikmj101@gmail.com)  
+57 3012577970  
Github: <https://github.com/Maichind>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/maichol-mindiola-joiro-2328751b4/>



## El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**MAICHOL JESUS MINDIOLA JOIRO**

*Con Cedula de Ciudadanía No. 1123733512*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE 2016: EXCEL**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Duitama, a los cinco (5) días del mes de marzo de dos mil veintidos (2022)*

Firmado Digitalmente por

A digital signature consisting of a stylized, handwritten-style line that loops and curves across the page, ending with a small rectangular box at the bottom right.

IVAN MAURICIO ROJAS RUIZ

Subdirector

CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL BOYACÁ

81104480 - 05/03/2022

FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 9110002481331CC1123733512C.