



# Rodrigo Gabriel Céspedes Ortega

Residencia: Ciudad de Mendoza, Argentina.

Fecha de Nacimiento: 11 de Agosto de 1999.

## Sobre mi:

Soy un Ingeniero en Sistemas de Información especializado en la arquitectura de software y el desarrollo de microservicios. Las mejores cualidades de mí son el trabajo en equipo, la resiliencia y el aprendizaje continuo. Además de eso, soy un aficionado y coleccionista de notafilia y numismática.

## Contactos:

AR: (+54) 9 2613 01-8781

DE: (+49) 1575 3228173

Email: rodrigocspedes@gmail.com

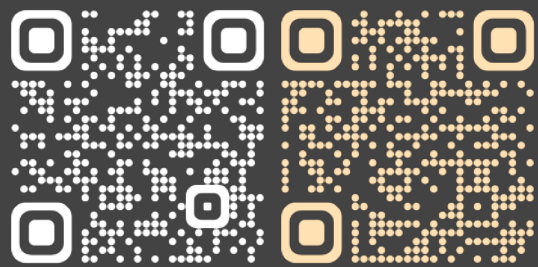
Linkedin: linkedin.com/in/rodrigocspedes

Pueden encontrar todos los certificados en:

[tinyurl.com/rodrigocspedes](https://tinyurl.com/rodrigocspedes)

Y algunos de mis proyectos en:

[rodrigocspedes.github.io/portfolio/](https://rodrigocspedes.github.io/portfolio/)



## Formación Académica:

- Especialización en Sistemas de Información (Karlsruher Institut für Technologie, Karlsruhe, Alemania 2022-2023).
- Ingeniería en Sistemas de Información (Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional de Mendoza, Mendoza, Argentina 2018-2022).
- Bachillerato en Gestión y Administración de Empresas (Colegio 58-P Monseñor Scalabrini, Mendoza, Argentina, 2015-2017).

## Experiencia:

- Arquitecto de Software y Technical Leader en Helo Group (Jun 2023 - Actualidad).
- Desarrollador e Investigador en ColmenaTec (Oct 2020- Abr 2022).
- Investigador de LIHANDO-Laboratorio de Investigaciones Hidrodinámicas, Atmosféricas y de Nubes aplicadas a Desarrollos Operativos (Proyecto de la Universidad Tecnológica Nacional: Facultad Regional de Mendoza, Mendoza, Argentina Nov 2018-Feb 2020).

## Publicaciones:

- Céspedes Ortega, R.G.[y 5 otros](2022). Junkode - Documentador Automático de Código Fuente. 10° Congreso Nacional de Ingeniería Informática/Sistemas de Información (CoNaII SI), Concepción del Uruguay, Argentina.

## Lenguajes de Programación (+3000 líneas programadas):

Java, Python, JavaScript, C y Haskell.

## Otras Distinciones:

- Mejor Promedio del Año del ciclo 2017 (Colegio 58-P Monseñor Scalabrini, Mendoza, Argentina, 2017).
- "Mención de Honor al Delegado ante Asamblea General 3" (Organización Argentina de Jóvenes para las Naciones Unidas, Mendoza, Argentina, 2012).

## Idiomas:

- Español (Nativo).
- Inglés (CEFR C1 certificado por EnglishScore, British Council).
- Alemán (CEFR A1 certificado por Goethe Zentrum Mendoza).

## Tecnologías Manejadas:

- DB y buckets: MySQL-MariaDB, MongoDB, Oracle, PostgreSQL y MinIO.
- CD/CI: Docker, Kubernetes, Okteto, Jenkins, Git, Github y Directus.
- Arquitectura de Software: Digital Ocean, AOP, API Rest, Consul, NGINX, Resilience4J, Envers, Swagger y RabbitMQ.
- Metamodelado: Eclipse Modeling Tools, Acceleo, Sirius y OCL.
- Software de Ofimática (documentos, planillas, presentaciones y gestión de proyectos): MS Office, Libreoffice y Google Suite.
- Frameworks de Java: Spring Boot y Micronaut.
- Frameworks de Python: FastAPI.
- Front-End: FlutterFlow.
- Aprendizaje de Máquinas: Scikit-learn, OpenCV, TensorFlow y Prolog.
- Herramientas de Análisis de Sistemas: BPM, Camunda y Trello.
- Semánticas Web: RDF, RDFS, OWL, SPARQL y SHACL.
- Herramientas de Simulación y Matemática: SageMath, Vensim y Arena.
- Ingeniería Inversa: AntlrV4.
- Sistemas Operativos: Sistemas basados en Windows NT y Arch Linux.
- Otras herramientas manejadas: AutoCAD, Camstasia, Shotcut y GIMP.