

# Ing. Gustavo Federico Bett

---

## Información personal

- DNI: 26.905.696
- Nacionalidad: Argentino
- Estado Civil: Casado
- Fecha de Nacimiento: 7 de Noviembre de 1978
- Lugar de Nacimiento: Córdoba Capital

## Títulos obtenidos

1997 – 2002

Ingeniero en Sistemas de Información

- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba
- Título otorgado el 30 de Abril de 2003

1997 – 2001

Analista Universitario de Sistemas

- Universidad Tecnológica Nacional - Facultad Regional Córdoba
- Título otorgado el 5 de Diciembre de 2002

## Actuación profesional

2019 - Actualidad

Senior Principal Engineer

- Simtlix S.R.L / Intive S.A.
- Desarrollo de aplicaciones usando Java, Python, Javascript, Kubernetes, Docker, Django, Golang

2016 - 2019

Ingeniero de Software Senior

- Intel Security / McAfee
- Desarrollo de aplicaciones usando C/C++ y Java

2014 - 2015

Desarrollador

- BStriker International B.V.

- Desarrollo utilizando Java, Spring,

2012 – 2014

#### Ingeniero de Software

- Motorola Mobility / ARRIS
- Desarrollos utilizando tecnologías java EE. WebServices. Spring
- Mantenimiento y desarrollo de una aplicación multiplataforma desarrollada en C/C++ para Linux, Solaris y Windows.

2008 – 2012

#### Desarrollador

- Nimbuzz Argentina S.A.
- Desarrollo de un cliente de mensajería instantánea utilizando protocolo XMPP. Utilización de lenguaje C#, java y C++.

### **Cursos Realizados** 2015

#### Machine Learning

- Dictado por Andrew Ng, Stanford University, a través de la plataforma Coursera.

2014

#### Functional Programming Principles in Scala

- Dictado por Martin Odersky, École Polytechnique Fédérale de Lausanne a través de la plataforma Coursera.

2014

#### Algorithms: Design and Analysis, Part 2

- Dictado por Tim Roughgarden, Stanford University, a través de la plataforma Coursera.

2014

#### Algorithms: Design and Analysis, Part 1

- Dictado por Tim Roughgarden, Stanford University, a través de la plataforma Coursera.

2013

#### Algorithms, Part II

- Dictado por Robert Sedgewick y Kevin Wayne a través de la plataforma Coursera.

## Trabajos de Investigación

2013 - 2016

- Integrante del proyecto UTN1707 sobre Motores de juego aprobado por la Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado de la UTN.

2014

- Participación en el paper "Implementación de la Asignatura AED con Lenguaje Python" presentado en las IV JEIN 2014 en Avellaneda

2014

- Participación en el paper "Integración de Contenidos mediante Programación de Agente Virtuales en Plataformas de Juegos" aceptado como Poster para las Conaiisi San Luis

2013

- Presentación del paper "Uso de Phyton como Lenguaje Inicial en Asignaturas de Programación" en la JEIN 2013 organizado por la UTN Bahía Blanca.

2013

- Presentación del paper "Desarrollo de Juegos como Estrategia Didáctica en la Enseñanza de la Programación" en las CoNaIISI 2013.

2013

- Presentación del paper " Archivos Hash: Implementación y Aplicaciones " en las CoNaIISI 2013.

## Antecedentes Docentes Universitarios

2023 – hasta la Actualidad

Adjunto

Cátedra de Backend de Aplicaciones

- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba
- Cargo prestado en calidad de interino
- Cargo prestado desde 2023 hasta la actualidad

2022 – hasta la Actualidad

Adjunto

Cátedra de Algoritmos y Estructuras de Datos

- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba
- Cargo prestado en calidad de interino
- Cargo prestado desde 2022 hasta la actualidad

2010 – hasta la Actualidad

Jefe de Trabajos Prácticos

Cátedra de Algoritmos y Estructuras de Datos

- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba
- Cargo prestado en calidad de ordinario
- Cargo prestado desde abril de 2010 hasta la actualidad

2008 – 2023

Adjunto

Cátedra de Tecnología de Software de Base

- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba
- Cargo prestado en calidad de interino
- Cargo prestado desde Abril de 2008 hasta Febrero de 2023

2001 – 2022

Jefe de Trabajos Prácticos

Cátedra de Algoritmos y Estructuras de Datos

- Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Córdoba
- Cargo prestado en calidad de interino
- Cargo prestado desde 2001 hasta 2022