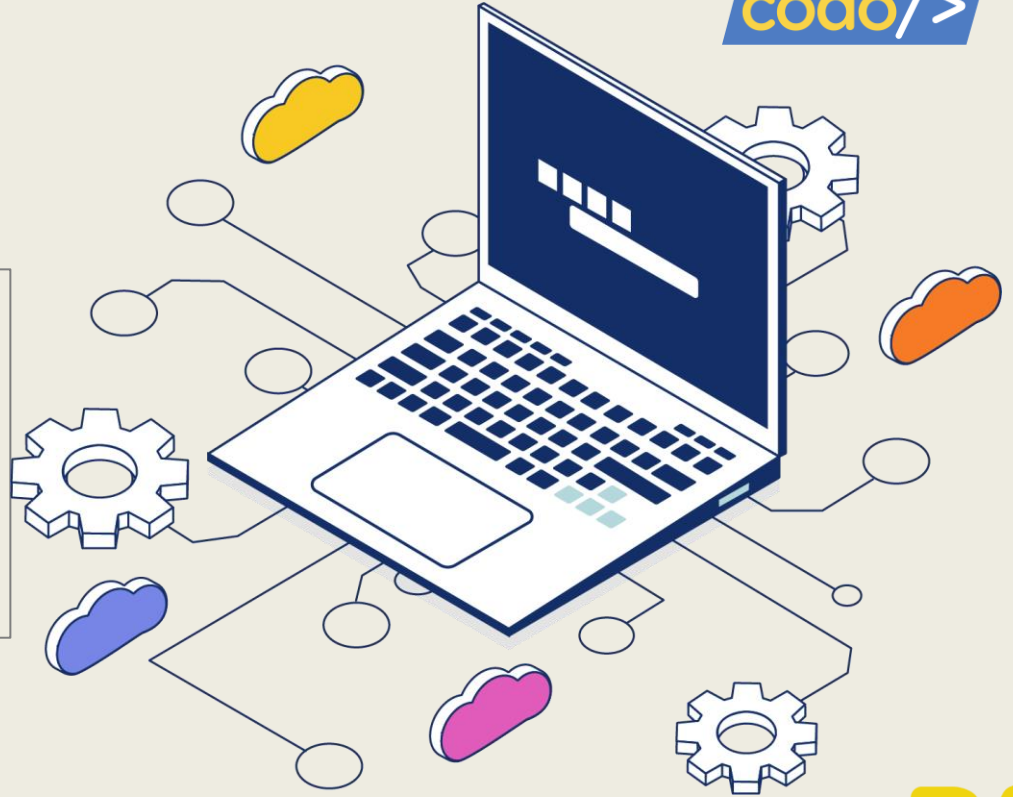


Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida

<codoa
codoo/>

CODO A CODO 4.0 Federal

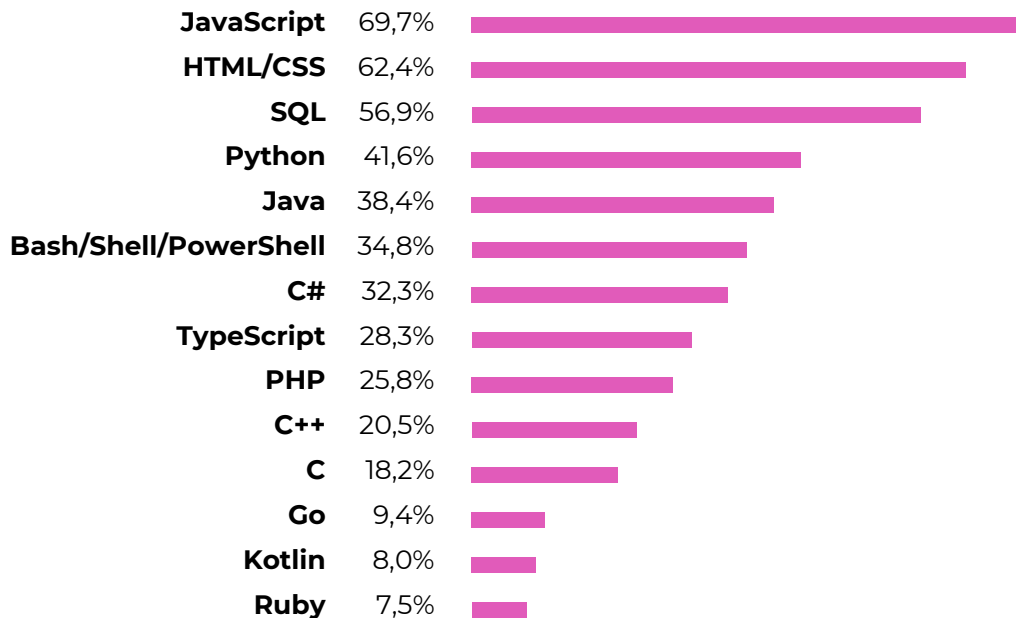


Lenguajes **más populares**

- 1 C
- 2 Java
- 3 Python
- 4 C++
- 5 C#
- 6 Visual Basic
- 7 JavaScript
- 8 PHP
- 9 R
- 10 SQL
- 11 Swift
- 12 Go
- 13 Ruby
- 14 Assembly language

[Índice TIOBE - junio 2020](#) (+info)

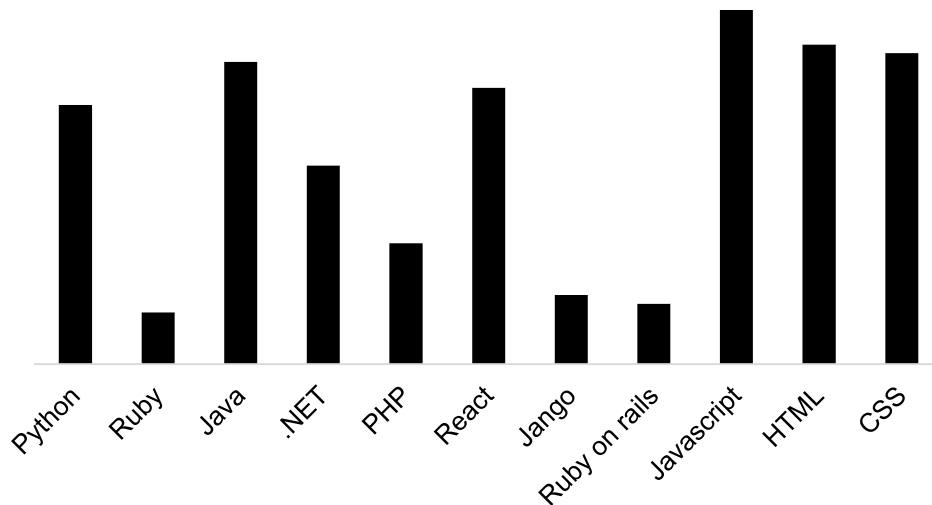
Lenguajes y tecnologías **más usados**



[2020 Stack Overflow Developer Survey](#) (+info)



¿Cuáles son los lenguajes y tecnologías con **más demanda laboral actual?**



● Más requerido

Relevamiento: Empresas privadas* (+info)

*Accenture, Codes, Everis, IBM, Banco Francés, MindHub, Red Hat, Arion, Zigzag, SysOne, Geocom, Nubeliu, Snoop Consulting, Claro Argentina, Aerolab, GlobalLogic, IPLAN, We Recruit, ASAP Consulting, G&L Group, Despegar, Amazon Web Services, entre otras

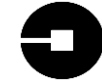


¿Cuál es
el favorito **de**
las empresas?

PYTHON



JAVASCRIPT



OBJETIVOS 4.0



Incrementar la **inserción laboral** en el sector TIC



Integrar la propuesta con el diseño educativo existente



Mujeres capacitadas en tecnología
(incremento del 30% al 50% de la matrícula)



Mayor sinergia con el **sector privado**

PROPUESTAS FORMATIVAS



208 h

- Full Stack - Java
- Full Stack - PHP
- Full Stack - Python
- Full Stack - Desarrollo Web (articulación con AP)
- **Habilidades blandas**

Front End

(común a todos)

90 h

- HTML (25 h)
- CSS (25 h)
- Bootstrap (10 h)
- JavaScript (30 h)

Back End

108 h

54 h

(comunes)

- Arquitectura (9 h)
- Bases de Datos (27 h)
- GIT / Scrum (9 h)
- POO (9 h)

27 h

(específicas)

- Java
- Python
- PHP

27 h

(herramientas)

- Angular
- Django / Flask
- Spring
- Ajax
- Type Script

Habilidades Blandas

10 h

Requisitos



Programación

Inicial*



Secundario

completo



Inglés



Examen de ingreso

*Egresados FP, Codo a Codo, IFTS, AP, Escuelas Medias Técnicas con Orientación en Informática (públicas o privadas), Estudiantes universitarios o terciarios o “autodidactas” que certifiquen conocimientos.

Metodologías



Clase sincrónica

3 h semanales



Ejercitación

6 h semanales



Proyecto

2 entregas



Tutores

permanentes

Formación Previa

- ▶ Codo a Codo
- ▶ Trayecto Programador (FP)
- ▶ Técnico en Computación
- ▶ Técnico Superior en Análisis de Sistemas
- ▶ Aprendé Programando
- ▶ Otras ofertas
- ▶ Autodidactas



Codo a Codo 4.0

208 h

- ▶ Full Stack Java
- ▶ Full Stack PHP
- ▶ Full Stack Python
- ▶ Full Stack Desarrollo Web



Articulaciones complementarias

- ▶ Alianzas estratégicas con empresas y áreas de gobierno:
 - Capacitaciones
 - Prácticas
 - Inserción laboral



Responsabilidades **compartidas**

Codo a Codo 4.0 - Ministerio de Educación

- Referente operativo que acompañe al municipio.
- Duplas pedagógicas que lleven la propuesta de forma remota sincrónica y asincrónica.
- Campus virtual.
- Inscripción en línea.
- Piezas de difusión.

Municipios

- Referente operativo que coordine con referente de CABA.
- Difusión (programa + acciones del ecosistema Aprendé Programando).
- Recolección de documentación.
- Confirmación de vacantes.
- Co-seguimiento de estudiantes.
- Contar con un espacio físico y computadoras para alumnos/as que no cuenten con conectividad y computadoras propias.



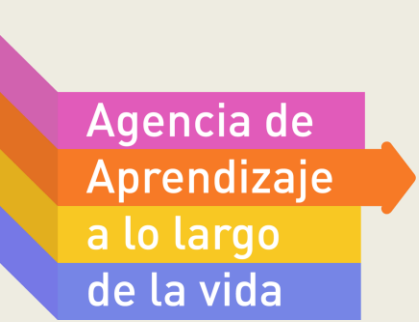


Gantt



Principales hitos





Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida



¡Muchas gracias!

