

Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida

Clase 0

Presentación del curso







Les damos la bienvenida

Vamos a comenzar a grabar la clase







Sobre Codo a Codo 4.0

Cada año, el sector del software experimenta un crecimiento significativo, generando una creciente demanda de profesionales calificados.

Queremos que los/as estudiantes adquieran las habilidades necesarias para mejorar sus oportunidades laborales, acceder a empleos en empresas del sector tecnológico o incluso emprender sus propios proyectos. Queremos brindarles las herramientas y conocimientos necesarios para destacar en este campo en constante evolución.







Objetivo

- Nuestros cursos están destinados a personas jóvenes y adultas, que busquen desarrollarse profesional y personalmente, ampliando sus oportunidades laborales de acuerdo a los desafíos que plantea el Siglo XXI.
- El objetivo es brindar herramientas que faciliten la inserción laboral en el sector Informática (IT), y en particular, fomentar la participación de las mujeres, con el fin de mejorar su empleabilidad.





Ofrecemos 7 opciones de aprendizaje

- Full Stack Python
- Full Stack Java
- Full Stack Node.js
- Full Stack PHP
- Diseño UX/UI
- Testing & QA
- Big Data / Data Analytics

Los cursos son gratuitos y tienen una duración de 20 semanas.





Oferta completa

Programación Inicial:

Codo a Codo Inicial

Cursos avanzados exclusivo para egresados Full Stack:

- Spring
- Django
- React
- Unity



Animate a hacer carrera en Codo





Más información

- Sitio oficial y Preguntas frecuentes:
 https://agenciadeaprendizaje.bue.edu.ar/codo-a-codo/
- Guía del estudiante: enviada por tu Tutor/a.





Requisitos y Modalidad

Requisitos para participar

- Nivel inicial en programación.
- Nivel básico de inglés.
- Ser mayor de 18 años.
- Contar con título secundario.

Modalidad Virtual

En este curso, podrás acceder a **2 clases** semanales en línea, cada una con una duración de **90 minutos**, guiadas por un/a Instructor/a.

Además, encontrarás todas las ejercitaciones, actividades y foro de consultas dentro de nuestra plataforma educativa, donde tendrás acceso a foros, material teórico y el acompañamiento pedagógico necesario para tu formación.





Tu Docente

Gabriel Alberto Feldman

Mail de contacto:Alberto.Feldman@bue.edu.ar

- Perfil profesional:
 - Docente Codo







Datos importantes

Nro. de comisión: 23568

Días y horarios de la cursada on-line:

Lunes y Miércoles de 14:30 a 16

Modalidad: Virtual

Docente: Gabriel Alberto Feldman

Coordinador pedagógico del curso:

Pablo Martin Rovira pablo.rovira@bue.edu.ar

Tutor/a: Agustina Lemoine

Función del Tutor/a: cambios de comisión, pedidos de baja, problemas de la plataforma, dudas y consultas administrativas.

Canal de consultas: la comunicación con el/la Tutor/a es vía formulario.

Si tenés dificultades para asistir a las clases virtuales sincrónicas en el horario asignado, es importante que lo comuniques a tu Tutor/a. La participación en estas clases es requisito obligatorio para poder aprobar el curso.





Nuestro Compromiso

- Brindar una oferta académica amplia, actualizada y de calidad, euipando a nuestros estudiantes con las habilidades y conocimientos necesarios para enfrentar los desafíos del sector Informática (IT) y lograr una inserción laboral exitosa.
- Crear un espacio donde cada estudiante se sienta valorado y respaldado.
 Potenciamos el desarrollo personal y profesional de todos nuestros estudiantes, contribuyendo así a mejorar su empleabilidad y fortalecer el tejido social y económico de la comunidad.
- Nuestro compromiso es ser un puente entre el mundo académico y el mercado laboral, asegurando que los conocimientos adquiridos sean aplicables y valorados por las empresas e instituciones del sector.
- Nos enfocamos en el crecimiento y desarrollo integral de cada estudiante, preparándolos para enfrentar los retos cambiantes del mundo digital y convertirse en profesionales altamente capacitados y comprometidos con la excelencia.



Codo a Codo 4.0 en números...

87.610

postulantes en la inscripción lera cohorte 2023 18.800

Vacantes totales para la lera cohorte 2023

Articulación y presencia en CABA y las

24 Provincias del país

18.221

egresados/as históricos*

93% de los egresados considera que haber cursado Codo a Codo 4.0 agregó valor a su CV y perfil profesional.







Más de 1500 estudiantes de Node.js en Codo a Codo en Agosto de 2023.







Tu Compromiso

- Apreciamos que valores la calidad y gratuidad de este programa.
- Aprovechá esta oportunidad única y comprométete con tu aprendizaje para obtener el máximo beneficio de esta valiosa formación sin costo alguno.
- ¡Estamos para apoyarte en tu desarrollo profesional!





Compromiso y Apoyo para una Formación Exitosa

- Tomar dimensión de ocupar este lugar. Existe una alta demanda de personas que desean participar y, lamentablemente, no todos pudieron ser admitidos (más de 100 mil inscritos en 2023).
- Si tienen alguna dificultad para cursar, les pedimos que nos avisen lo antes posible para brindar la oportunidad a otros interesados.
 - Si surgen imprevistos o complicaciones para cursar, les pedimos que lo comuniquen a su Tutor/a para poder ayudarlos a encontrar una solución adecuada.
 - Estamos para apoyarlos y asegurarnos de que puedan continuar con su formación de la mejor manera posible.





Temario del curso

- ► Herramientas de diseño
- ► HTML y CSS
- Maquetación
- Animaciones y transformaciones
- **▶** BOOTSTRAP
- ► GIT
- ▶ Github

- Javascript
- Servidores
- Arquitectura
- Base de datos
- ORMs
- Node.js y Express







Diploma

Se otorga una constancia de participación en el programa. Carga horaria de **198 horas**.

Requisitos para obtener el diploma:

- Asistir al 65% de las clases en vivo (sincrónicas).
- Acceder semanalmente al Aula Virtual.
- Realizar los ejercicios obligatorios semanales.
- Aprobar y exponer el Proyecto Final Integrador.
- Aprobar el EFI (Examen Final Integrador).





Portfolio de Egresados

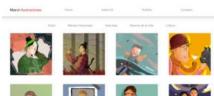
Descubre los proyectos realizados por nuestros egresados, aplicando los conocimientos adquiridos en el curso.

Galería de proyectos de egresados/as del Programa Codo a Codo:

https://agenciadeaprendizaje.bue.ed u.ar/portfolio-egresados-codo-a-codo

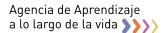
















Clases sincrónicas

- Participarás en 2 clases en línea en vivo cada semana.
- Las clases se llevarán a cabo a través de Google Meet.
- Es obligatoria la asistencia a las clases en vivo.
- Recordá habilitar tu cámara en todas tus clases.





Registro de Asistencia

Tendrás un enlace exclusivo para tu Comisión: Te proporcionaremos un formulario de asistencia único para tu curso. **El enlace será el mismo en todas las clases.**

La asistencia a las clases en vivo es obligatoria y se requiere alcanzar al menos el **65% de asistencia** total.

Recuerda marcar tu presente durante la clase cuando el docente lo indique, ya que el registro es automático y no podrá ser modificado.

Si acumulás **6 inasistencias consecutivas, serás dado de baja** automáticamente del curso.







¿Cuánto cobra un programador en Argentina?

La **Cámara de la Industria Argentina del Software** (CESSI), a través del Observatorio Permanente de la Industria del Software y Servicios Informáticos (OPSSI), publicó su más reciente informe de salarios y empleo [...]

[...] a enero de 2023, la mediana salarial de las personas que se dedican al rubro IT fue de \$347.000, cifra que duplica en valor a la Canasta Básica Total [...]

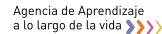
Para julio del 2023, las empresas de la industria tecnológica proyectaron -en marzoque la mediana salarial para el rubro IT alcanzará los \$515.000, lo que supone un aumento del 48% en el primer semestre de este año, un valor similar a las expectativas inflacionarias del mercado.





10 carreras con salida laboral y...

- 1) Programación
- 2) Ingeniería
- 3) Marketing Digital
- 4) Enfermería
- 5) Data Science
- 6) Diseño UX/UI
- 7) Negocios Digitales
- 8) Biotecnología
- 9) Logística
- 10) Energías Renovables







Aula Virtual

Los estudiantes tendrán a su disposición el contenido teórico del curso en el aula. De presentar problemas, deberán informar a la brevedad a fin de solucionar el inconveniente lo antes posible.

Su uso es obligatorio. Se les dará el alta dentro de la próxima semana.

Enlace: https://aulasvirtuales.bue.edu.ar/

En ella podrán encontrar:

- Material teórico y Actividades prácticas
- Ejercicios obligatorios de autocorrección (con fecha de vencimiento cada 2 semanas)

Se accede con los siguientes datos:

- Usuario: DNI del estudiante
- Contraseña: Prueba!123

Nota: la contraseña la deben cambiar al ingresar por primera vez y completar su foto de perfil.





Comunicación y Aula Virtual

- El Aula Virtual es de **uso obligatorio** y será nuestro principal medio de contacto.
- Revisá diariamente la Cartelera de Novedades para información importante.
- Podés utilizar la app de Moodle para acceder al Aula Virtual también desde tu celular.
- Para promover nuestra comunidad educativa, utilizaremos **Discord**:
 - Plataforma para intercambio de mensajes y materiales entre todos los estudiantes.
 - o Próximamente recibirás los datos para unirte al servidor. Se habilitará en las próximas semanas.



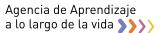


Proceso de Validación de tu vacante

Durante las próximas semanas, recibirán un formulario por parte de su Tutor/a para validar la vacante. Deberán completar el formulario con la siguiente documentación:

- Documento de identidad.
- Título secundario completo o superior.
 - Los estudiantes extranjeros no necesitan legalizar el título.
 - No podrán cursar si tienen materias previas pendientes.
- Es necesario ser mayor de 18 años.
- Tienen 30 días para completar y enviar la documentación desde el momento en que reciban el formulario. Si no cumplen con el plazo, lamentablemente, serán dado de baja del curso.







Evita que nuestros correos caigan en SPAM

- Agregá @bue.edu.ar como remitente seguro en tu correo.
- Así te asegurás de recibir toda la información del programa sin problemas.





Encuesta diagnóstica Estudiantes

Es obligatorio para los estudiantes de este curso realizar la siguiente encuesta:







- Proyecto Final
- Fecha de exposición/presentación:





No te olvides de dar el presente





Recordá:

- Revisar la Cartelera de Novedades.
- Hacer tus consultas en el Foro.

Todo en el Aula Virtual.





Muchas gracias por tu atención. Nos vemos pronto