

Plan de estudios

Tecnicatura Universitaria en desarrollo de Software

*Facultad de Ciencias
Económicas y
Empresariales*



Universidad
Católica de Cuyo
San Juan

TÍTULO: TÉCNICO UNIVERSITARIO EN DESARROLLO DE SOFTWARE

PLAN DE ESTUDIOS 2019 – Res. No. 0489 CS - Resol. Ministerial No. 540/2019

COD	ASIGNATURAS	CARÁCTER	CARGA HORARIA SEMANAL	CARGA HORARIA TOTAL	CORRELATIVAS
PRIMER AÑO					
01	Sistemas Operativos	Anual	4	120	-
02	Lenguajes de Programación	Anual	4	120	-
03	Algoritmo	Semestral	5	75	-
04	Estructura Tecnológica	Semestral	4	60	-
05	Inglés I	Semestral	4	60	-
06	Evolución de la Informática	Semestral	4	60	-
07	Estrategias de Comunicación y Negociación	Semestral	3	45	-
08	Formación Humanística	Semestral	3	45	-
09	Taller de Tecnología Web	Semestral	5	75	-
SEGUNDO AÑO					
10	Lenguajes de Programación II	Anual	4	120	1-2
11	Desarrollo de aplicativos	Anual	4	120	3-4
12	Inglés II	Semestral	4	60	5
13	Matemática Aplicada	Semestral	5	75	3
14	Seguridad Informática y Legislación	Semestral	4	60	-
15	Optativa	Semestral	4	60	-
16	Desarrollo Emprendedor	Semestral	4	60	-
17	Formación Humanística II	Semestral	3	45	8
18	Base de datos	Semestral	5	75	10
TERCER AÑO					
19	Proyecto Informático	Semestral	4	60	-
20	Optativa	Semestral	4	60	-
21	Optativa	Semestral	4	60	-
22	Ética y Responsabilidad Social	Semestral	4	60	-

CARGA HORARIA TOTAL: 1700 HORAS

OPTATIVAS:

- Impresión 3D
- Arduino (programación electrónica)
- Programación Ladder
- Programación Logo PLC
- IOT (internet de las cosas)
- Realidad virtual y realidad aumentada