

PROGRAMA DE ESTUDIO: INGENIERÍA DE SISTEMAS Y CÓMPUTO

N°	CICLO	ASIGNATURA	DISTANCIA	CRED
1	1	Psicología	PRESENCIAL	4
2	1	Comunicación	PRESENCIAL	4
3	1	Lógica	PRESENCIAL	3
4	1	Filosofía	PRESENCIAL	3
5	1	Antropología	PRESENCIAL	3
6	1	Actividad Deportiva y Cultural	PRESENCIAL	2
7	2	Sociología	PRESENCIAL	3
8	2	Tecnologías de la Información y la Comunicación	VIRTUAL	3
9	2	Metodología del Trabajo Universitario	PRESENCIAL	3
10	2	Matemática	PRESENCIAL	4
11	2	Ecología	PRESENCIAL	3
12	2	Desarrollo Cognitivo	PRESENCIAL	3
13	3	Cálculo I	PRESENCIAL	4
14	3	Fundamentos de Computación	PRESENCIAL	4
15	3	Ingeniería Económica	PRESENCIAL	3
16	3	Matemática Discreta	VIRTUAL	4
17	3	Algorítmica	VIRTUAL	2
18	3	Inglés I	PRESENCIAL	2
19	4	Cálculo II	PRESENCIAL	4
20	4	Sistemas de Información	VIRTUAL	3
21	4	Física I	PRESENCIAL	4
22	4	Estructura de Datos	VIRTUAL	4
23	4	Programación I	VIRTUAL	4
24	4	Inglés II	PRESENCIAL	2
25	5	Estadística	PRESENCIAL	4
26	5	Ingeniería de Requisitos	VIRTUAL	3
27	5	Arquitectura de Computadoras	VIRTUAL	3
28	5	Física II	PRESENCIAL	4
29	5	Programación II	VIRTUAL	4
30	5	Inglés III	PRESENCIAL	2
31	6	Álgebra Lineal	PRESENCIAL	4
32	6	Diseño de Software	VIRTUAL	4
33	6	Sistemas Operativos	VIRTUAL	3
34	6	Diseño de Base de Datos	VIRTUAL	3
35	6	Desarrollo de Aplicaciones I	VIRTUAL	4
36	6	Inglés IV	PRESENCIAL	2
37	7	Investigación de Operaciones	PRESENCIAL	4
38	7	Calidad de Software	VIRTUAL	4
39	7	Redes I	VIRTUAL	4
40	7	Gestión de Base de Datos	VIRTUAL	3
41	7	Desarrollo de Aplicaciones II	VIRTUAL	4
42	7	Inglés V	PRESENCIAL	2
43	8	Gestión de Proyectos de Tecnologías de Información	VIRTUAL	4
44	8	Metodología de la Investigación Científica y Tecnológica	PRESENCIAL	3
45	8	Redes II	VIRTUAL	4
46	8	Gestión de Datos Masivos	VIRTUAL	4
47	8	Inteligencia de Negocio	VIRTUAL	4

48	9	Gestión de Tecnologías de Información	VIRTUAL	4
49	9	Elaboración de Proyectos de Investigación	PRESENCIAL	4
50	9	Sistemas Distribuidos	VIRTUAL	4
51	9	Gestión de Procesos de Negocio	VIRTUAL	3
52	9	Práctica Preprofesional I	PRESENCIAL	5
53	10	Emprendimiento Tecnológico	VIRTUAL	3
54	10	Desarrollo de Proyectos de Investigación	PRESENCIAL	4
55	10	Integración de Sistemas de Información	VIRTUAL	4
56	10	Gestión de Seguridad de Información	VIRTUAL	3
57	10	Tendencias en Sistemas de Información	VIRTUAL	3
58	10	Práctica Preprofesional II	PRESENCIAL	5