TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE SOFTWARE

Modalidad Presencial Bogotá - SNIES: 107647

Facultad de Ingeniería, Diseño e Innovación

N°	Asignatura	Bloque	Cr	Pr
1	Introducción a la Ingeniería y ciencias básicas	F	2	
2	Pensamiento Algorítmico	F	2	
3	Create Camps I	I	6	
4	Matemáticas	I	3	
5	Proceso Administrativo	P	3	
6	Programación de Computadores	F	3	2
7	Herramientas de Lógica Computacional	P	3	2
8	Create Camps II	I	6	
9	Cálculo I	F	4	4
10	Algebra Lineal	F	4	4
11	Paradigmas de Programación	P	3	6
12	Estructuras de Datos	P	3	6
13	Elementos Teoría de Computación	P	3	7
14	Cálculo II	F	4	9
15	Física I	F	4	10
16	Bases de Datos	P	3	12 - 13
17	Autómatas, Gramáticas y Lenguajes	P	3	13
18	Electiva I	E	3	
19	Cálculo III	F	4	14
20	Física II	F	4	15
21	Ingeniería de Software	P	3	16
22	Métodos Numéricos	P	3	19
23	Electiva II	E	3	
24	Probabilidad	F	3	9 - 10
25	Investigación de Operaciones	F	3	6 - 9 - 10
26	Telecomunicaciones	P	3	
27	Practica Aplicada	P	3	21
28	Sistemas digitales y ensambladores	P	3	6 - 10
29	Cultura Ambiental	I	3	
30	Desarrollo Web	P	3	16 - 21

I	Bloque Institucional
F	Bloque de Facultad
P	Bloque por Programa
E	Bloque Electivo
Cr	Créditos
RC	Reconocimiento de Créditos
N°	N° Asignatura
Pr	Prerrequisitos

Reconocimiento de Créditos	
RC	7

RC Reconocimiento de créditos: Son créditos obtenidos, según las horas acumuladas, por la participación en actividades de formación.

TOTAL CRÉDITOS:	106
TOTAL ASIGNATURAS:	30