



**Plan de estudios**  
**Materias Obligatorias del programa: INGENIERÍA INDUSTRIAL**  
**Nota: El plan de estudio presentado corresponde al Pensum vigente para el semestre en curso.**  
**HT: Horas teoricas, HP: Horas prácticas, HE: Horas especiales, HTP: Horas teorico-prácticas**

Nivel	Materia	Nombre	Créditos	HP	HE	HT	HTP	Correquisitos	Prerrequisitos
1	2540101	INGLES I	1	0	0	0	4		
1	2553911	INT. A LA ING. INDUSTRIAL	2	0	0	2	0	2565101	
1	2559101	ALGEBRA Y TRIGONOMETRÍA	3	0	0	4	0		
1	2559121	GEOMETRÍA VECTO Y ANALITI	3	0	0	4	0		
1	2559131	CALCULO DIFERENCIAL	3	0	0	4	0	2559101	
1	2564101	LECTOESCRITURA	3	0	0	0	4		
1	2565101	VIVAMOS LA UNIVERSIDAD	1	0	0	2	0		
2	2540201	INGLES II	1	0	0	0	4		2540101
2	2553921	GESTION DE LAS ORGANIZAC.	3	0	0	4	0		2553911
2	2553922	HABILIDADES GERENCIALES	3	0	0	4	0	2564101	2553911
2	2559221	ALGEBRA LINEAL	3	0	0	4	0		2559121 - 2559101
2	2559231	CALCULO INTEGRAL	3	0	0	4	0		2559131 - 2559101
2	2567101	DESCUBRIENDO LA FISICA	3	0	0	0	4		
3	2540301	INGLES III	1	0	0	0	4		2540201
3	2553931	GESTION CONTABLE	3	0	0	4	0		2553921
3	2553932	TEORIA GENERAL DE SISTEM.	3	0	0	4	0		2553922
3	2553933	GESTION DE METODOS Y TIE.	4	2	0	4	0	2553934	2553921
3	2553934	PROBABI. E INFER. ESTADI.	3	0	0	4	0		2559231
3	2553935	ALGORITMIA Y PROGRAMACION	3	0	0	4	0		2559221
3	2567201	FISICA MECANICA	3	0	0	4	0		2564101 - 2559231 - 2559121
4	2540401	INGLES IV	1	0	0	0	4		2540301
4	2553941	INGENIERIA ECONOMICA	3	0	0	4	0		2553931
4	2553942	DINAMICA DE SISTEMAS	3	2	0	2	0		2553932 - 2553934
4	2553943	GESTION POR PROCESOS	3	0	0	4	0		2553933
4	2553944	DIS. DE EXP.ANA.DE REGR.	3	0	0	4	0		2553934
4	2553945	OPTIMIZACION	3	0	0	4	0		2559221
5	2540501	INGLES V	1	0	0	0	4		2540401
5	2553951	GESTION FINANCIERA	3	0	0	4	0		2553941
5	2553952	GESTION TECNOLOGICA	3	0	0	4	0		2553943
5	2553953	NORMA. Y CONT. DE CALIDAD	3	0	0	4	0	2553954	2553943 - 2553934
5	2553954	MUESTREO Y SERIES DE TIEM	3	0	0	4	0		2553944
5	2553955	PRO. ESTOC. Y ANA. DE DECIS.	3	0	0	4	0		2553945 - 2553944
6	2540601	INGLES VI	1	0	0	0	4		2540501
6	2553350	FORMACION CIUDADANA Y CON	0	0	0	2	0		
6	2553961	DISE. DE SIST. PRODUCTIV.	3	0	0	4	0	2553953-2553962	2553955
6	2553962	SIMULACIÓN	3	0	0	4	0		2553955 - 2553935 - 2553942
6	2553963	FORM. DE PROY. DE INVESTI	3	0	0	4	0		2553944 - 2567201
6	2553964	EMPREDIMIENTO	2	0	0	2	0		2553952
7	2553971	LEGISLACION	3	0	0	4	0		2553350
7	2553972	ADMON DE LA PCCION Y SERV	3	0	0	4	0		2553961
8	2553981	FORM Y EVAL DE PROYE INVE	3	0	0	4	0		2553971 - 2553951 - 2553964
8	2553982	GESTI DE LA CADENA DE ABA	3	0	0	4	0		2553972
9	2553991	GESTIÓN DE PROYECTOS	3	0	0	4	0		2553981
9	2553992	ING DEL MEJORA CONTINUO	3	0	0	4	0		2553972