

Universidad Técnica Nacional

Carrera: ISOA Ingeniería en Salud Ocupacional y Ambiente
Énfasis: 0 Sin énfasis
Plan: L04BD INGENIERÍA EN SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTE 2021Bach dosif.
Grado Académico: 00 Diplomado

Nivel 1			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ISOA-121	FUNDAMENTOS DE SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTE	3	
ISOA-124	FUNDAMENTOS DE ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA HUMANA	3	
ME-002	MATEMÁTICA GENERAL PARA INGENIERÍA	3	
Nivel 2			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-005	QUIMICA I	3	CB-006
CB-006	LABORATORIO DE QUÍMICA I	1	CB-005
ISOA-221	HIGIENE OCUPACIONAL I	3	ME-002
ME-003	CÁLCULO I	3	ME-002
Nivel 3			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-010	QUÍMICA II	3	CB-005 CB-006 CB-011
CB-011	LABORATORIO DE QUÍMICA II	1	CB-005 CB-006 CB-010
ISOA-321	HIGIENE OCUPACIONAL II	3	ISOA-221
ISOA-324	CÁLCULO II	4	ME-003
Nivel 4			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ISOA-222	SEGURIDAD OCUPACIONAL I	3	ISOA-121
ISOA-323	ERGONOMÍA I	3	ISOA-124
ISOA-325	QUÍMICA ORGÁNICA	3	CB-010 CB-011
ISOA-425	ECUACIONES DIFERENCIALES	4	ISOA-324
Nivel 5			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ISOA-322	SEGURIDAD OCUPACIONAL II	3	ISOA-222
ISOA-421	MEDICINA DEL TRABAJO	3	ISOA-323
ISOA-426	ERGONOMÍA II	3	ISOA-323
Nivel 6			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-003	FÍSICA I	3	CB-004 ISOA-425
CB-004	LABORATORIO DE FÍSICA I	1	CB-003 ISOA-425
ISOA-422	SEGURIDAD OCUPACIONAL III	3	ISOA-322
ISOA-523	TOXICOLOGÍA	3	ISOA-421
Nivel 7			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
ISOA-522	SEGURIDAD OCUPACIONAL IV	3	ISOA-422
ISOA-622	LEGISLACIÓN EN SALUD OCUPACIONAL	3	ISOA-121 ISOA-421
ME-005	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	3	ME-002
Nivel 8			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-008	FÍSICA II	3	CB-003 CB-004 CB-009 ME-003
CB-009	LABORATORIO DE FÍSICA II	1	CB-003 CB-004 CB-008 ME-003
ISOA-223	PRIMEROS AUXILIOS	3	ISOA-124
ISOA-624	SISTEMAS DE GESTIÓN EN SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	3	ISOA-522
Nivel 9			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-001	BIOLOGÍA GENERAL	3	
ISOA-524	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	3	ISOA-421 ISOA-422 ISOA-426
ISOA-525	GESTIÓN DE RESIDUOS	3	ISOA-325

SALIDA LATERAL: DIPLOMADO EN SALUD OCUPACIONAL **90** **Subtotal de Créditos**