

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

PRESENCIAL

Res. Aprobación CTDA-165-2019 (18-10-2019)

CICLO DE FORMACIÓN BASICA					
1 AÑO					
PRIMER CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
ITL	110	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA EN TRANSPORTE Y LOGÍSTICA	3		
MAT	120	MATEMATICAS BASICAS	4		
ESP	151	ESPAÑOL	3		
FIS	100	FISICA 1	4		
INF	101	COMPUTACION APLICADA	3		
TOTAL			17		
1 AÑO					
SEGUNDO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
ECO	230	ECONOMÍA	3		
TEC	210	TECNOLOGÍA DE CARGA	3		
HIS	233	HISTORIA DE PANAMÁ	2		
MAT	220	CÁLCULO 1	4	MAT	120
CON	280	CONTABILIDAD	3		
TOTAL			15		
1 AÑO					
TERCER CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
MAT	322	ALGEBRA LINEAL	3	MAT	120
AOP	300	ADMINISTRACION Y OPERATIVA PORTUARIA	3		
GEO	331	GEOGRAFÍA DE PANAMÁ	2		
CDT	304	COSTOS DEL TRANSPORTE	3		
ING	350	INGLÉS TÉCNICO 1	2		
TOTAL			13		
II AÑO					
CUARTO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
ADM	411	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	3		
ETA	401	ECONOMÍA EN TRANSPORTE	3	ECO	230
EMA	432	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	3		
MAT	420	CALCULO 2	3	MAT	220
ING	450	INGLÉS TECNICO 2	2	ING	350
TOTAL			14		
II AÑO					
QUINTO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
DDT	501	DERECHO DEL TRANSPORTE	3		
FIS	500	FÍSICA 2	4	FIS	100
FIN	525	FINANZAS	3	MAT	420
TUR	570	TRANSPORTE URBANO	4		
ING	550	INGLÉS TECNICO 3	2	ING	450
TOTAL			16		
II AÑO					
SEXTO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
CEM	615	CREATIVIDAD EMPRESARIAL	3		
GIP	600	GESTION DE INVENTARIOS Y PRONOSTICOS	3		
ING	650	INGLÉS TECNICO 4	3	ING	550
QUI	665	QUIMICA GENERAL	3		
SCA	610	SEGUROS DE CARGA	3		
TOTAL			15		

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

PRESENCIAL

Res. Aprobación CTDA-165-2019 (18-10-2019)

CICLO DE FORMACIÓN PROFESIONAL					
III AÑO					
SÉPTIMO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
EST	728	ESTADÍSTICA COMERCIAL 1	3	MAT	420
TMA	731	TRANSPORTE MARÍTIMO	4	AOP	300
COM	701	DERECHO COMERCIAL	3		
TIF	700	TRANSPORTE TERRESTRE Y FERROVIARIO	3	TUR	570
NCA	780	NORMAS DE CALIDAD	3		
TOTAL			16		
III AÑO					
OCTAVO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
EST	828	ESTADÍSTICA COMERCIAL 2	3	EST	728
TMU	831	TRANSPORTE MULTIMODAL	4	TMA	731
TAR	833	TRANSPORTE AEREO	3	TIF	700
GET	835	GESTIÓN DE EMPRESAS DE TRANSPORTE	3	CTD	304
ISE	841	INGENIERÍA DE SERVICIOS	3		
TOTAL			16		
III AÑO					
NOVENO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
COM	901	COMERCIO INTERNACIONAL	3		
COM	900	COMERCIALIZACIÓN 1	3		
EST	928	ESTADÍSTICA COMERCIAL 3	3	EST	828
DTG	920	DIBUJO TÉCNICO Y GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	3	MAT	322
IEC	900	INGENIERÍA ECONOMICA	3	ETA	401
TOTAL			15		
IV AÑO					
DECIMO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
COM	002	COMERCIALIZACIÓN 2	3	COM	900
LYD	001	LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN	3	GIP	600
EST	006	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3		
INV	005	INVESTIGACIÓN OPERATIVA 1	4	EST	928
REP	007	HISTORIA DE LAS RELACIONES ENTRE PANAMÁ Y EE UU	2		
TOTAL			15		
IV AÑO					
DECIMO PRIMER CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
LOG	016	LOGISTICA PARA EL E-COMMERCE	3		
ETI	015	ÉTICA PROFESIONAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	3		
INV	015	INVESTIGACIÓN OPERATIVA 2	4	INV	005
EMP	017	SISTEMAS DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL	3	INF	101
ACS	010	ADMINISTRACIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO Y ABASTECIMIENTO	3		
TOTAL			16		
IV AÑO					
DÉCIMO SEGUNDO CUATRIMESTRE					
ABRE.	COD.	ASIGNATURA	CRÉD	PRE-REQ.	
LIN	020	LOGÍSTICA INVERSA	3	ACS	010
MER	025	PLANIFICACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	4		
MID	028	MARKETING DIGITAL	3	LOG	016
MER	025	NEGOCIOS INTERNACIONALES	3	COM	002
TOTAL			13		
TRA	022	TRABAJO DE GRADUACIÓN	6		
Total de Créditos de la Formación Sistemática :			187		

Al completar el programa de estudio de la Licenciatura y cumplidos los requisitos de graduación, el/la estudiante recibirá el título de Licenciado/a en Ingeniería en Transporte y Logística.