



UNAPPEC

UNIVERSIDAD APEC

ASIGNATURAS CON COSTO DE LABORATORIO

NIVEL TÉCNICO SUPERIOR Y GRADO

Vigente a partir del 1 de agosto 2024

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
ADM115	ADMINISTRACION HOTELERA I	LTEC	890.00
ADM116	ADMINISTRACION HOTELERA II	LTEC	890.00
ADM121	ADMINISTRACION HOTELERA	LTEC	890.00
ART035	FOTOGRAFIA CINEMATOGRAFICA I	LART	1,015.00
ART036	FOTOGRAFIA CINEMATOGRAFICA II	LART	1,015.00
ART046	DISEÑO DE SONIDO	LART	1,015.00
ART052	PRODUCCION Y REALIZACION I	LART	1,015.00
ART054	PRODUCCION Y REALIZACION II	LART	1,015.00
ART058	DIRECCION CINEMATOGRAFICA II	LART	1,015.00
ART060	POST PRODUCCION PARA CINE I	LART	1,015.00
ART062	POST PRODUCCION PARA CINE II	LART	1,015.00
ART064	COLORIZACION EN CINE	LART	1,015.00
ART072	PROYECTO CINEMATOGRAFICO II	LART	1,015.00
ART090	PRODUCCION DE COMERCIALES	LART	1,015.00
ART091	POSTPRODUCCIÓN DE COMERCIALES	LART	1,015.00
ART111	DIBUJO I	LART	1,015.00
ART112	DIBUJO II	LART	1,015.00
ART113	DIBUJO ANATOMICO I	LART	1,015.00
ART114	DIBUJO ANATOMICO II	LART	1,015.00
ART127	DISEÑO GRAFICO VII	LART	1,015.00
ART142	FOTOGRAFIA II	LART	1,015.00
ART148	DISEÑO INFORMATIZADO I	LART	1,015.00
ART149	DISEÑO INFORMATIZADO II	LART	1,015.00
ART150	DISEÑO INFORMATIZADO III	LART	1,015.00
ART151	DISEÑO INFORMATIZADO IV	LART	1,015.00
ART163	DISEÑO PUBLICITARIO MULTIMEDIA	LART	1,015.00
ART202	PRODUCCION DE T. V.	LART	1,015.00
ART205	PREPrensa DIGITAL	LART	1,015.00
ART231	FOTOGRAFIA PUBLICITARIA	LART	1,015.00
ART234	ARTES GRAFICAS II	LART	1,015.00
ART235	ARTES GRAFICAS III	LART	1,015.00

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
ART243	PRODUCCION Y POSTPRODUCCION COMERCIALES	LART	1,015.00
ART251	DIBUJO Y DISEÑO INFORMATIZADO I	LART	1,015.00
ART252	DIBUJO Y DISEÑO INFORMATIZADO II	LART	1,015.00
ART317	SONIDO Y MUSICALIZACION	LART	1,015.00
ART338	PRODUCCION DE RADIO	LART	1,015.00
ART340	PRODUCCION DE TELEVISION	LART	1,015.00
ART399	ILUSTRACION DIGITAL	LART	1,015.00
ART405	ANIMACION PUBLICITARIA	LART	1,015.00
ART420	TECNICAS DE PRODUCCION DE AUDIOVISUALES	LART	1,015.00
ART423	FOTOGRAFIA ANALITICA	LART	1,015.00
ART433	DIBUJO INFORMATIZADO I	LART	1,015.00
ART434	DIBUJO INFORMATIZADO II	LART	1,015.00
ART435	DIBUJO INFORMATIZADO III	LART	1,015.00
ART440	DISEÑO VECTORIAL	LART	1,015.00
ART441	EDICION Y MANIPULACION IMAGENES	LART	1,015.00
ART460	DISEÑO GRAFICO DIGITAL I	LART	1,015.00
ART462	DISEÑO GRAFICO DIGITAL II	LART	1,015.00
ART464	DISEÑO GRAFICO DIGITAL III	LART	1,015.00
ART474	DIBUJO DIGITAL I	LART	1,015.00
ART475	DIBUJO DIGITAL II	LART	1,015.00
ART476	DIBUJO DIGITAL III	LART	1,015.00
ART482	DIBUJO E IMPRESION DIGITAL 3D I	LART	1,015.00
ART485	GESTION DE CONTENIDO WEB	LART	1,015.00
ART495	NARRACION TRANSMEDIA	LART	1,015.00
ART510	MAQUETACION WEB	LART	1,015.00
ART555	MODELADO E IMPRESION DIGITAL 3D	LART	1,015.00
ART560	DISEÑO GRAFICO MULTIMEDIA	LART	1,015.00
ART565	DISEÑO Y GESTION DE REDES SOCIALES	LART	1,015.00
CDG105	DISEÑO DIGITAL I	LART	1,015.00
CDG106	DISEÑO DIGITAL II	LART	1,015.00
CDG107	DISEÑO DIGITAL III	LART	1,015.00
CDG205	FOTOGRAFIA DIGITAL I	LART	1,015.00
CDG210	FOTOGRAFIA DIGITAL II	LART	1,015.00
CDG400	TALLER CREATIVO EN COMUNICACION GRAFICA I	LART	1,015.00
CDG410	DISEÑO WEB	LART	1,015.00
CDG505	DISEÑO Y ANIMACION DIGITAL I	LART	1,015.00
CDG515	DISEÑO UI/UX	LART	1,015.00
CDG525	COMUNICACION DIGITAL I	LART	1,015.00
CDG526	COMUNICACION DIGITAL II	LART	1,015.00
CDG528	COMUNICACION DIGITAL III	LART	1,015.00
CDG529	COMUNICACION INTERACTIVA	LART	1,015.00
CDG530	MOTION GRAPHICS	LART	1,015.00
CDG535	GESTION DE CONTENIDOS (CMS)	LART	1,015.00
CDG540	PRODUCCION Y REALIZACION AUDIOVISUAL	LART	1,015.00
CDG545	CREACION DE TIENDAS VIRTUALES	LART	1,015.00
CDG600	DISEÑO Y ANIMACION DIGITAL II	LART	1,015.00
CDG605	GRABACION Y EDICION DE SONIDO DIGITAL	LART	1,015.00
CDG610	ANIMACION 3D I	LART	1,015.00
CDG700	ANIMACION 3D II	LART	1,015.00
CDG800	TECNICAS DE ILUSTRACION 3D	LART	1,015.00
CDG805	GRABACION Y EDICION DE VIDEO DIGITAL	LART	1,015.00
CDG810	COMUNICACION DIGITAL I	LART	1,015.00

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
CDG815	ILUSTRACION DIGITAL (2D)	LART	1,015.00
CDG900	COMUNICACION DIGITAL II	LART	1,015.00
CDG910	COMUNICACION DIGITAL III	LTEC	890.00
CDG915	COMUNICACION DIGITAL IV	LTEC	890.00
CNL101	CONTABILIDAD I LAB	LTEC	890.00
CNL102	CONTABILIDAD II LAB	LTEC	890.00
CON091	CONTABILIDAD I	LTEC	890.00
CON092	CONTABILIDAD II	LTEC	890.00
CON093	CONTABILIDAD III	LTEC	890.00
CON094	CONTABILIDAD IV	LTEC	890.00
CON101	CONTABILIDAD-LAB I	LTEC	890.00
CON102	CONTABILIDAD-LAB II	LTEC	890.00
CON104	CONTABILIDAD-LAB IV	LTEC	890.00
CON126	CONTABILIDAD HOTELERA	LTEC	890.00
CON134	DISEÑO DE SISTEMAS CONTABLES	LTEC	890.00
CON206	COSTOS PRODUCT.Y SERVIC.-LABOR	LTEC	890.00
CON211	SISTEMA TRIBUTARIO DOMINICANO	LTEC	890.00
CON212	SIST. TRIBUTARIO DOMINICANO-LAB	LTEC	890.00
CON213	SISTEMA GESTION FINANCIERA GUBERNAMENTAL	LTEC	890.00
CON214	SEMINARIO CONTABILIDAD E IMPUESTOS	LTEC	890.00
CON215	SEMINARIO AUDIT. FINANC. Y ADMINISTRATIVA	LTEC	890.00
CON218	CONTABILIDAD DE COSTOS HOTELEROS	LTEC	890.00
CON221	FUNDAMENTOS DE COSTOS	LTEC	890.00
CON225	SISTEMA TRIBUTARIO DOMINICANO II	LTEC	890.00
CON300	TALLER DE CONTABILIDAD E IMPUESTOS	LTEC	890.00
CON302	AUDITORIA EXTERNA-LABORATORIO	LTEC	890.00
CON305	AUDITORIA CON EL COMPUTADOR	LTEC	890.00
CON306	AUDITORIA CON EL USO DEL COMPUTADOR	LTEC	890.00
CON400	CONTABILIDAD COMPUTARIZADA	LTEC	890.00
CON403	CONTABILIDAD COMPUTARIZADA II	LTEC	890.00
CON518	ANALISIS DE ESTADOS FINANCIEROS	LTEC	890.00
CPM200	HERRAMIENT DEI DISEÑO VECTORIA	LART	1,015.00
CPM305	EDICION Y MANIP DE IMAG DIGITA	LART	1,015.00
CPM310	LOCUCION Y TECN DE EXPRES ORAL	LART	1,015.00
CPM400	DISEÑO EDITOR Y DIAGRA DIGITAL	LART	1,015.00
CPM410	PRODUCCION INFORMATIV DE RADIO	LART	1,015.00
CPM505	EDICION Y MAQUET WEB FOTOPERIO	LART	1,015.00
CPM510	FOTOPERIODISMO	LART	1,015.00
CPM605	INFORGRAFIA DIGITAL	LART	1,015.00
CPM610	PROD DE TELEVISION INFORMATIVA	LART	1,015.00
CPM710	CREACION Y EDICION DE VIDEOS INFORMA	LART	1,015.00
CPM810	CREACION Y DESCRIP DE REDES SOCIALES	LART	1,015.00
CPM910	PERIODISMO Y MEDIOS DIGITALES	LART	1,015.00
CPM950	CREACION DE CONTEN PARA LA WEB	LART	1,015.00
CPM955	PERIODISMO DIG Y APLIC DE HIPE	LART	1,015.00
CPM960	PERIODISMO TRANSMEDIA	LART	1,015.00
CPM965	PERIODISMO MULTIPLATAFORMA	LART	1,015.00
EDU200	MEDIOS Y RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE	LTEC	890.00
FIN110	ECONOMETRIA Y ANALISIS DE DATOS LAB	LTEC	890.00
FIN115	USO DE LAS APLICACIONES FINANCIERAS I LABORATORIO	LTEC	890.00
FIN116	USO DE APLICACIONES FINANCIERAS II LABORATORIO	LTEC	890.00
FIN150	PRESUPUESTO Y COSTO DE CAPITAL	LTEC	890.00

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
GAS301	NUTRICIÓN E HIGIENE ALIMENTARIA	LTUR	5,565.00
GAS405	ARTES CULINARIAS BÁSICAS	LTUR	5,565.00
GAS503	ARTES CULINARIAS AVANZADA	LTUR	5,565.00
GAS601	COSTOS Y ESTANDARIZACIÓN DE RECETAS	LTEC	890.00
GAS603	PANADERÍA	LTUR	5,565.00
GAS605	VITICULTURA Y ENOLOGÍA	LTUR	5,565.00
GAS701	PASTELERÍA Y REPOSTERÍA	LTUR	5,565.00
GAS800	MIXOLOGÍA Y COCTELERÍA	LTUR	5,565.00
GAS801	GARDE MANGER	LTUR	5,565.00
GAS805	GASTRONOMÍA DE LA REPÚBLICA DOMINICANA	LTUR	5,565.00
GAS809	BARISMO Y ARTE LATTE	LTUR	5,565.00
GAS900	GASTROTÉCNICA Y NEUROGASTRONOMÍA	LTUR	5,565.00
GAS901	DIRECCIÓN DE EMPRESAS GASTRONÓMICAS	LTEC	890.00
GOL800	SISTEMA DE MONITOREO DEL RIESGO OPERATIVO Y LOGISTICO	LTEC	890.00
IEL400	REDES DE DATOS	LTEC	890.00
IEL409	DISEÑO DE INSTRUMENTACION VIRTUAL	LTEC	890.00
IND370	INVESTIGACION DE OPERACIONES I	LTEC	890.00
IND371	INVESTIGACION DE OPERACIONES PARA INFORMATICA	LTEC	890.00
IND375	INVEST. DE OPERACIONES II	LTEC	890.00
IND384	PROCESOS INDUSTRIALES I	LTEC	890.00
IND386	PROCESOS INDUSTRIALES II	LTEC	890.00
IND390	INGENIERIA DE METODOS I	LTEC	890.00
IND395	INGENIERIA DE METODOS II	LTEC	890.00
IND410	CONTROL DE PRODUCCION I	LTEC	890.00
IND415	CONTROL DE PRODUCCION II	LTEC	890.00
IND420	GERENCIA DE CALIDAD	LTEC	890.00
IND423	INGENIERIA ECONOMICA	LTEC	890.00
IND430	CONTROL ESTADISTICO DE CALIDAD	LTEC	890.00
IND432	LOGISTICA	LTEC	890.00
IND450	DISEÑO SISTEMA PRODUCCION	LTEC	890.00
IND451	TOPICOS ESPEC. ING. INDUSTRIAL	LTEC	890.00
IND455	SISTEMA COMPT. DE PRODUCCION	LTEC	890.00
IND543	DISEÑO DE SISTEMAS DE PRODUCCION	LTEC	890.00
IND602	INVESTIGACION DE OPERACIONES	LTEC	890.00
IND603	PROCESOS INDUSTRIALES Y LAB	LTEC	890.00
IND606	DISEÑO DE EXPERIMENTOS	LTEC	890.00
IND608	CONTROL DE PRODUCCION	LTEC	890.00
IND609	SIMULACION DE MODELOS POR COMP	LTEC	890.00
INE501	DISEÑO DE INSTALACIONES ELECTR	LTEC	890.00
INF005	INFORMATICA APLICADA A LOS NEGOCIOS	LTEC	890.00
INF111	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS	LTEC	890.00
INF140	PROGRAMACION ESTRUCTURADA	LTEC	890.00
INF152	ESTRUCTURA DE DATOS	LTEC	890.00
INF160	ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	LTEC	890.00
INF161	ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS II	LTEC	890.00
INF164	BASE DE DATOS I	LTEC	890.00
INF165	BASE DE DATOS II	LTEC	890.00
INF166	TELEPROCESO I	LTEC	890.00
INF167	TELEPROCESO II	LTEC	890.00
INF168	SISTEMAS OPERATIVOS I	LTEC	890.00
INF169	SISTEMAS OPERATIVOS II	LTEC	890.00

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
INF172	ANALISIS Y DISEÑO SISTEMAS INF	LTEC	890.00
INF204	ADMINISTRACION DE CENTROS	LTEC	890.00
INF214	APLICACIONES FINANCIERAS	LTEC	890.00
INF216	APLICACIONES TECNICAS	LTEC	890.00
INF218	SEM.USO COMPUT. PARA ENCUESTAS	LTEC	890.00
INF219	SEMINARIO USO COMPUTADORAS PARA ENCUESTAS	LTEC	890.00
INF241	SISTEMAS DE GESTION DE INFORMACION I	LTEC	890.00
INF242	SISTEMAS DE GESTION DE INFORMACION II	LTEC	890.00
INF243	PROGRAMACION COMERCIAL	LTEC	890.00
INF244	PROGRAMACION WEB I	LTEC	890.00
INF245	PROGRAMACION WEB II	LTEC	890.00
INF306	TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS	LTEC	890.00
INF307	ADMINISTRACION DE REDES	LTEC	890.00
INF309	TECNOLOGIAS DE INTERNET	LTEC	890.00
INF310	PROYECTO DE SISTEMAS	LTEC	890.00
INF311	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	LTEC	890.00
INF312	SISTEMA DE INFORMACION GERENCIAL	LTEC	890.00
INF313	SISTEMA INFORMACION PARA LA ADMINISTRACION	LTEC	890.00
INF315	SISTEMAS OPERATIVOS III	LTEC	890.00
INF317	TELEPROCESO III	LTEC	890.00
INF318	INGENIERIA DEL SOFTWARE	LTEC	890.00
INF319	COMPUTACION I	LTEC	890.00
INF320	PROGRAMACION DE SISTEMAS	LTEC	890.00
INF321	ALGORITMOS	LTEC	890.00
INF322	LENGUAJES FORMALES	LTEC	890.00
INF323	ARQUITECTURA DEL COMPUTADOR	LTEC	890.00
INF324	INTRODUCCION INTELIGENCIA ARTIFICIAL	LTEC	890.00
INF325	PROGRAMACION VISUAL	LTEC	890.00
INF326	TECNICAS DE PROGRAMACION	LTEC	890.00
INF327	COMUNICACIONES	LTEC	890.00
INF328	SISTEMAS BASADOS EN EL CONOCIMIENTO	LTEC	890.00
INF329	SEGURIDAD	LTEC	890.00
INF332	TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	LTEC	890.00
INF333	ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACION	LTEC	890.00
INF335	AUDITORIA INFORMATICA	LTEC	890.00
INF402	FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS	LTEC	890.00
INF403	BASES DE DATOS DISTRIBUIDAS Y MULTIDIMENSIONALES	LTEC	890.00
INF407	HACKING ETICO	LTEC	890.00
INF410	ALGORITMOS Y PROGRAMACION DE COMPUTADORAS	LTEC	890.00
INF420	FUNDAMENTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	LTEC	890.00
INF504	INTRODUCCION A LA PROGRAMACION	LTEC	890.00
ING113	PROYECTO DE INVESTIGACION INTEGRADOR DE CONOCIMIENTOS	LTEC	890.00
ING203	QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	LTEC	890.00
ING711	ANALISIS DE COSTOS PARA INGENIRIA	LTEC	890.00
ISC404	ESTANDARES Y TENDENCIAS DE LA INDUSTRIA	LTEC	890.00
ISC406	COMPUTACION FORENSE	LTEC	890.00
ISO100	FUNDAMENTOS DE INFORMATICA Y ALGORITMOS	LTEC	890.00
ISO105	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS OPERATIVOS Y COMUNICACIONES	LTEC	890.00
ISO200	PROGRAMACION Y ESTRUCTURAS DE DATOS	LTEC	890.00
ISO305	DISEÑO WEB I	LTEC	890.00
ISO400	ANALISIS Y DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS	LTEC	890.00
ISO405	SISTEMAS OPERATIVOS AVANZADOS	LTEC	890.00

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
ISO410	VERIFICACION Y VALIDACION DE SOFTWARE	LTEC	890.00
ISO500	INGENIERIA DE REQUISITOS	LTEC	890.00
ISO505	INGENIERIA DE LA USABILIDAD	LTEC	890.00
ISO600	ADMINISTRACION DE CONFIGURACION	LTEC	890.00
ISO605	DESARROLLO DE SOFTWARE CON TECNOLOGIA PROPIETARIA I	LTEC	890.00
ISO610	DESARROLLO DE SOFTWARE CON TECNOLOGIA OPEN SOURCE I	LTEC	890.00
ISO700	GESTION DE SITIOS WEB	LTEC	890.00
ISO705	PROYECTO DE SOFTWARE I	LTEC	890.00
ISO710	DESARROLLO DE SOFTWARE CON TECNOLOGIA PROPIETARIA II	LTEC	890.00
ISO715	DESARROLLO DE SOFTWARE CON TECNOLOGIA OPEN SOURCE II	LTEC	890.00
ISO800	GESTION DE CALIDAD DE SOFTWARE	LTEC	890.00
ISO805	GESTION DE PROYECTOS DE SOFTWARE	LTEC	890.00
ISO810	INTEGRACION DE APLICACIONES CON TECNOLOGIA PROPIETARIA	LTEC	890.00
ISO815	INTEGRACION DE APLICACIONES CON TECNOLOGIA OPEN SOURCE	LTEC	890.00
ISO900	ADMINISTRACION DE DESARROLLO	LTEC	890.00
ISO905	ARQUITECTURA DE DESARROLLO CON TECNOLOGIA PROPIETARIA	LTEC	890.00
ISO910	ARQUITECTURA DE DESARROLLO CON TECNOLOGIA OPEN SOURCE	LTEC	890.00
ISO915	FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD DE SOFTWARE	LTEC	890.00
ISO920	ESTANDARES DE LA INDUSTRIA DEL SOFTWARE	LTEC	890.00
ISO923	IMPLEMENTACION DE E-COMMERCE CON TECNOLOGIA PROPIETARIA	LTEC	890.00
ISO926	IMPLEMENTACION DE E-COMMERCE CON TECNOLOGIA OPEN SOURCE	LTEC	890.00
ISO929	ESTRATEGIAS DE COMERCIO ELECTRONICO	LTEC	890.00
ISO931	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	LTEC	890.00
ISO934	PROYECTO DE SOFTWARE II	LTEC	890.00
ISO937	COMPUTACION UBICUA	LTEC	890.00
ISO939	INTEGRACION DE APLICACIONES CORPORATIVAS	LTEC	890.00
TEC129	DIBUJO TECNICO ASISTIDO POR COMPUTADORAS	LTEC	890.00
TEC134	DISEÑO INSTALACIONES ELECTRICAS II	LTEC	890.00
TEC167	DISEÑO INSTALACIONES ELECTRICAS I	LTEC	890.00
TEC168	DISEÑO INSTALACIONES ELECTRICAS II	LTEC	890.00
TEC223	TALLER MICROPR. Y LENGUAJE DE MAQUINAS	LTEC	890.00
TEC302	SIMULACION DE MODELO POR COMPUTACION	LTEC	890.00
TEC606	LAB ELECTRONICA DIGITAL	LTEC	890.00
TEC608	LAB PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES II	LTEC	890.00
TEC611	LAB TEORIA DE COMUNICACIONES	LTEC	890.00
TEC626	INT.DISEÑO ELECT.ASIST/COMPUT.	LTEC	890.00
TEC650	DISEÑO DE INGENIERIA ASISTIDO POR COMPUTADORA	LTEC	890.00
TEC720	PROYECTO DE SISTEMAS ELECTRICOS	LTEC	890.00
TUR210	ALOJAMIENTO Y HOSPITALIDAD	LTEC	890.00
TUR249	GASTRONOMIA DOMINICANA	LTUR	5,565.00
TUR253	LAB CIENCIAS DE ALIMENTACION	LTUR	5,565.00
TUR254	LAB DE GASTRONOMIA I	LTUR	5,565.00
TUR255	LAB DE GASTRONOMIA II	LTUR	5,565.00
TUR256	FRONT-OFFICE	LTEC	890.00
TUR261	LAB ORGANIZACION Y CONTROL BARES	LTUR	5,565.00
TUR264	GESTION Y CONTROL DE BARES	LTUR	5,565.00
TUR266	ENOLOGIA Y MARIDAJE	LTUR	5,565.00
TUR271	TECNICAS AVANZADAS PREPARACION	LTUR	5,565.00
TUR305	OPERACIONES HOTELERAS	LTEC	890.00
TUR353	ALOJAMIENTO Y HOSPITALIDAD TURISTICA	LTEC	890.00
TUR356	ALIMENTACION Y NUTRICION	LTUR	5,565.00
TUR357	ARTES CULINARIAS I	LTUR	5,565.00

CURSO	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COSTO RD\$
TUR358	ARTES CULINARIAS II	LTUR	5,565.00
TUR360	SIMULACION DINAMICA DE PRODUCTOS TURISTICOS	LTEC	890.00