

**NUC UNIVERSITY**  
**BUSINESS ADMINISTRATION AND TECHNOLOGY DEPARTMENT**  
**ASSOCIATE'S DEGREE IN NETWORK TECHNOLOGY**  
**AND APPLICATIONS DEVELOPMENT**  
**CURRICULUM**

<b>CODE</b>	<b>TITLE</b>	<b>CREDITS</b>
<b><u>1ST TERM</u></b>		
SPAN 1010	BASIC SPANISH I	3
ITTE 1031L	COMPUTER LITERACY AND LAB.	3
PROG 1035	INTRODUCTION TO COMPUTER PROGRAMMING LOGIC	3
MATH 1010	BASIC MATHEMATICS	3
SEMI 1001	UNIVERSITY ENVIRONMENT SEMINAR	<u>1</u>
		<b>13</b>
<b><u>2ND TERM</u></b>		
ENGL 1010	BASIC ENGLISH I	3
PROG 1140L	DATA BASE DESIGN AND LABORATORY	3
SPAN 1020	BASIC SPANISH II	3
PROG 2370L	OPERATING SYSTEMS & ARCHITECTURE AND LAB	3
		<b>12</b>
<b><u>3RD TERM</u></b>		
ETHI 1010	ETHIC AND PROFESSIONALISM	3
INTE 2440L	NETWORK FUNDAMENTALS AND LABORATORY	3
ENGL 1020	BASIC ENGLISH II	3
PROG 2280L	VISUAL BASIC PROGRAMMING AND LABORATORY	<u>3</u>
		<b>12</b>
<b><u>4TH TERM</u></b>		
HUMA 1010	HUMANITIES I	3
INTE 2460L	DATA COMMUNICATIONS AND LABORATORY	3
INTE 2520L	WEB PAGE DESIGN AND LABORATORY	3
STAT 2000	INTRODUCTION TO STATISTICS	<u>3</u>
		<b>12</b>
<b><u>5TH TERM</u></b>		
INTE 2570L	NETWORKS ADMINISTRATION AND LABORATORY	3
PSYC 2510	PSYCHOLOGY	3
PROG 2480L	ANALYSIS, DESIGN AND IMPLEMENTATION SYSTEMS AND LAB.	3
ENGL 2050	CONVERSATIONAL ENGLISH	<u>3</u>
		<b>12</b>
<b><u>6TH TERM</u></b>		
SOSC 1010	SOCIAL SCIENCES I	3
INTE 2740L	DIAGNOSTIC & MAINTENANCE OF COMPUTER SYSTEMS AND LABORATORY	3
INTE 3510L	WEB TECHNOLOGY AND LAB	3
SPAN 2040	WRITING AND COMPOSITION	3
ELECTIVE	-----	<u>1</u>
		<b>13</b>
<b>TOTAL CREDITS</b>		<b>74</b>

**NUC UNIVERSITY**

**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y TECNOLOGÍA**

**GRADO ASOCIADO EN TECNOLOGÍA DE REDES Y DESARROLLO DE APLICACIONES**

**SECUENCIAL CURRICULAR**

<b>CÓDIGO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>CRÉDITOS</b>
<b><u>1ER TÉRMINO</u></b>		
SPAN 1010	ESPAÑOL BÁSICO I	3
ITTE 1031L	LITERACIA DE COMPUTADORAS Y LABORATORIO	3
PROG 1035	INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS	3
MATH 1010	MATEMÁTICA BÁSICA	3
SEMI 1001	SEMINARIO DE AMBIENTE UNIVERSITARIO	<u>1</u>
		<b>13</b>
<b><u>2DO TÉRMINO</u></b>		
ENGL 1010	INGLÉS BÁSICO I	3
PROG 1140L	DISEÑO DE BASE DE DATOS Y LABORATORIO	3
SPAN 1020	ESPAÑOL BÁSICO II	3
PROG 2370L	SISTEMAS OPERATIVOS Y ARQUITECTURA Y LABORATORIO	3
		<b>12</b>
<b><u>3ER TÉRMINO</u></b>		
ETHI 1010	ÉTICA Y PROFESIONALISMO	3
INTE 2440L	FUNDAMENTOS DE REDES Y LABORATORIO	3
ENGL 1020	INGLÉS BÁSICO II	3
PROG 2280L	PROGRAMACIÓN EN VISUAL BASIC Y LABORATORIO	<u>3</u>
		<b>12</b>
<b><u>4TO TÉRMINO</u></b>		
HUMA 1010	HUMANIDADES I	3
INTE 2460L	COMUNICACIÓN DE DATOS Y LABORATORIO	3
INTE 2520L	DISEÑO DE PÁGINAS WEB Y LABORATORIO	3
STAT 2000	INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA	<u>3</u>
		<b>12</b>
<b><u>5TO TÉRMINO</u></b>		
INTE 2570L	ADMINISTRACIÓN DE REDES Y LABORATORIO	3
PSYC 2510	PSICOLOGÍA	3
PROG 2480L	ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS Y LABORATORIO	3
ENGL 2050	INGLÉS CONVERSACIONAL	<u>3</u>
		<b>12</b>
<b><u>6TO TÉRMINO</u></b>		
SOSC 1010	CIENCIAS SOCIALES I	3
INTE 2740L	DIAGNÓSTICO Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS COMPUTADORIZADOS Y LABORATORIO	3
INTE 3510L	TECNOLOGÍA WEB Y LABORATORIO	3
SPAN 2040	REDACCIÓN Y COMPOSICIÓN	3
ELECTIVA	-----	<u>1</u>
		<b>13</b>
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>74</b>