

# NUC UNIVERSITY

## DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y TECNOLOGÍA

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

#### SECUENCIAL CURRICULAR

CIP CODE: 11.0103

| CÓDIGO                           | TÍTULO  | HORAS       | CRÉDITOS  |
|----------------------------------|---|-------------|-----------|
| <b><u>1ER TÉRMINO</u></b>        |   |             |           |
| SPAN 1010                        | ESPAÑOL BÁSICO I  | 45          | 3         |
| ITTE 1031L                       | LITERACIA DE COMPUTADORAS Y LABORATORIO                     | 60          | 3         |
| PROG 1035                        | INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS    | 45          | 3         |
| MATH 1010                        | MATEMÁTICA BÁSICA   | 45          | 3         |
| SEMI 1001                        | SEMINARIO DE AMBIENTE UNIVERSITARIO                         | <u>15</u>   | <u>1</u>  |
|                                  |   | <b>210</b>  | <b>13</b> |
| <b><u>2DO TÉRMINO</u></b>        |   |             |           |
| ENGL 1010                        | INGLÉS BÁSICO I   | 45          | 3         |
| PROG 1140L                       | DISEÑO DE BASE DE DATOS Y LABORATORIO                       | 60          | 3         |
| SPAN 1020                        | ESPAÑOL BÁSICO II   | 45          | 3         |
| PROG 2370L                       | SISTEMAS OPERATIVOS Y ARQUITECTURA Y LABORATORIO            | <u>60</u>   | <u>3</u>  |
|                                  |   | <b>210</b>  | <b>12</b> |
| <b><u>3ER TÉRMINO</u></b>        |   |             |           |
| MATH 2050                        | MATEMÁTICA APLICADA   | 45          | 3         |
| INTE 2440L                       | FUNDAMENTOS DE REDES Y LABORATORIO                          | 60          | 3         |
| ENGL 1020                        | INGLÉS BÁSICO II  | 45          | 3         |
| PROG 2280L                       | PROGRAMACIÓN EN VISUAL BASIC Y LABORATORIO                  | <u>60</u>   | <u>3</u>  |
|                                  |   | <b>210</b>  | <b>12</b> |
| <b><u>4TO TÉRMINO</u></b>        |   |             |           |
| BISC 1010                        | CIENCIAS BIOLÓGICAS   | 45          | 3         |
| INTE 2460L                       | COMUNICACIÓN DE DATOS Y LABORATORIO                         | 60          | 3         |
| INTE 2520L                       | DISEÑO DE PÁGINAS WEB Y LABORATORIO                         | 60          | 3         |
| BUMA 1000                        | INTRODUCCIÓN A LOS NEGOCIOS                                 | <u>45</u>   | <u>3</u>  |
|                                  |   | <b>210</b>  | <b>12</b> |
| <b><u>5TO TÉRMINO</u></b>        |   |             |           |
| INTE 2570L                       | ADMINISTRACIÓN DE REDES Y LABORATORIO                       | 60          | 3         |
| ACCO 1000                        | INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD                              | 60          | 4         |
| PROG 2390L                       | INTRODUCCIÓN A JAVA SCRIPT Y LABORATORIO                    | 60          | 3         |
| HUMA 1010                        | HUMANIDADES I   | <u>45</u>   | <u>3</u>  |
|                                  |   | <b>225</b>  | <b>13</b> |
| <b><u>6TO TÉRMINO</u></b>        |   |             |           |
| PROG 2480L                       | ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS Y LABORATORIO | 60          | 3         |
| SOSC 1010                        | CIENCIAS SOCIALES I   | 45          | 3         |
| INTE 2740L                       | DIAGNÓSTICO Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS                     | 60          | 3         |
| ELECTIVA                         | _____   | <u>45</u>   | <u>3</u>  |
|                                  |   | <b>210</b>  | <b>12</b> |
| <b>TOTAL DE HORAS / CRÉDITOS</b> |   | <b>1275</b> | <b>74</b> |