

| Concentración Menor Programación (aprobado CU 05/12/2023)ajustado (07/07/2026) Vigente a partir del semestre septiembre 2026 - enero 2027 |             |                                   |                              |    |    |           |    |     |    |    |     |      |      |      |     |       |                                   |            |             |            |                               |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|------------------------------|----|----|-----------|----|-----|----|----|-----|------|------|------|-----|-------|-----------------------------------|------------|-------------|------------|-------------------------------|--|
| Régimen                                                                                                                                   |             |                                   | Semestral                    |    |    |           |    |     |    |    |     |      |      |      |     |       |                                   |            |             |            |                               |  |
| Sede                                                                                                                                      |             |                                   | UCAB Montalbán, UCAB Guayana |    |    |           |    |     |    |    |     |      |      |      |     |       |                                   |            |             |            |                               |  |
| Cód. Materia                                                                                                                              | N° de Curso | Asignatura                        | HAD                          |    |    | Total HAD | Pr | HTI | TH | UC | THP | ECTS | CLAR | Eval | Mod | Tax   | Prelaciones                       | Mat. Inst. | Mat. Inter. | Mat Intra. | Común Algunas escuelas        |  |
|                                                                                                                                           |             |                                   | HT                           | HP | HL |           |    |     |    |    |     |      |      |      |     |       |                                   |            |             |            |                               |  |
| FING                                                                                                                                      | 02009       | Lógica                            | 1                            | 2  | 0  | 3         | 0  | 4   | 7  | 4  | 112 | 4    | 4    | EVC  | PRE | TA-4E | Ingreso                           |            | X           |            | CIVI-INDU-INFO-TELE-ADMO-CONT |  |
| INFO                                                                                                                                      | 02101       | Algoritmos y Programación         | 2                            | 2  | 2  | 6         | 0  | 8   | 14 | 8  | 224 | 9    | 7    | EVC  | PRE | TA-9  | Lógica                            |            |             |            |                               |  |
| INFO                                                                                                                                      | 02002       | Algoritmos y Estructuras de Datos | 2                            | 2  | 2  | 6         | 0  | 8   | 14 | 7  | 224 | 9    | 7    | EVC  | PRE | TA-9  | Algoritmos y Programación         |            |             |            |                               |  |
| INFO                                                                                                                                      | 02003       | Programación Orientada a Objetos  | 0                            | 0  | 5  | 5         | 0  | 5   | 10 | 2  | 160 | 6    | 5    | EVC  | PRE | TA-9  | Algoritmos y Estructuras de Datos |            |             |            |                               |  |
|                                                                                                                                           |             | Total                             | 5                            | 6  | 9  | 20        | 0  | 25  | 45 | 21 | 720 | 28   | 23   |      |     |       |                                   |            |             |            |                               |  |

**Leyenda:**

**Cód. Materia:** código que identifica al catálogo de la materia

**N° de Curso:** número que identifica la materia dentro del catálogo

**RANGO:** Los códigos se encuentran entre los números 80001 y 99999

**HAD:** Horas de Acompañamiento Docente

HT: Horas Teóricas

HP: Horas Prácticas

HL: Horas Laboratorio

Pr: Horas de Preparaduría

HTI: Horas de Trabajo Independiente del Estudiante

TH: Total de Horas

UC: Unidades Crédito

THP: Total de Horas de la materia en el período

ECTS: Sistema de Transferencia de Créditos Europeo

CLAR: Sistema de Crédito Latinoamericano de Referencia

Eval.: Tipo de Evaluación. Posibles valores:

EVC: Evaluación Continua sin reparación

EVR: Evaluación continua con reparación

**Mod.:** Modalidad de clases de la asignatura:

PRE: Presencial

PRE-1: en proceso de virtualización modalidad SEP.

PRE-2: en proceso de virtualización modalidad VIT.

PRE-3: en proceso de virtualización modalidad LIN.

SEP: Semipresencial

LIN: No Presencial en Línea

VIT: No Presencial Virtual

\*\*): Dependerá de las características de la asignatura.

**Tax.:** Taxonomía. Tipo de Asignatura. Posibles valores:

TA-1: Teórica: Teórica Expositiva.

TA-2: Teórica: Seminario teórico.

TA-3: Operativa: Expositiva.

TA-4: Operativa: Ejercitación.

TA-5: Instrumental: Expositiva.

TA-6: Instrumental: Ejercitación.

TA-7: Práctica: Externa.

TA-8: Práctica: Curso - Taller.

TA-9: Práctica: Laboratorio o Sala Especial; Seminarios o Tutorías.

**NOTA:** El valor "E" o "1" al final del código indica un Tipo de Evaluación o Recargo diferente al que corresponde a la materia de acuerdo a su taxonomía.

**Prelaciones:** Incorporar condiciones de prelación de las asignaturas

PQ: son prerrequisitos para cursar la materia en cuestión

PC: son precondiciones para cursar la materia en cuestión

CO: son correquisitos para cursar la materia en cuestión

**Materias Institucionales:** se marcan las asignaturas que son transversales a todos los planes de estudios de la UCAB.

**Materias Interfacultad:** se marcan con equis las asignaturas que son consideradas comunes entre dos o más Facultades de la UCAB

**Materias Intrafacultad:** se marcan con equis las asignaturas que son consideradas comunes entre dos o más carreras de la Facultad.

**Común Algunas Escuelas:** se indican las carreras donde se dicta la asignatura.