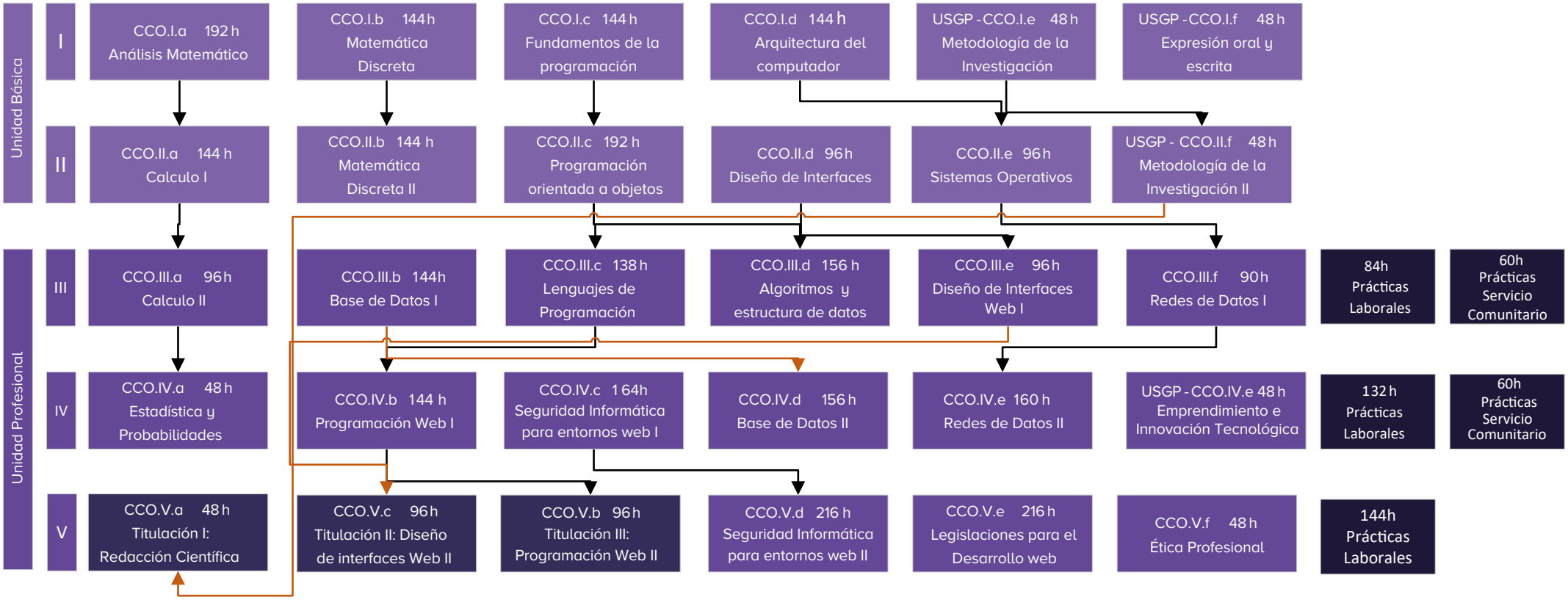
Unidad Básica
Unidad Profesional
I
CCO.I.a 192 h Análisis Matemático
CCO.I.b 144 h Matemática Discreta
CCO.I.c 144 h Fundamentos de la programación
CCO.I.d 144 h Arquitectura del computador
USGP - CCO.I.e 48 h Metodología de la Investigación
USGP - CCO.I.f 48 h Expresión oral y escrita
II
CCO.II.a 144 h Calculo I
CCO.II.b 144 h Matemática Discreta II
CCO.II.c 192 h Programación orientada a objetos
CCO.II.d 96 h Diseño de Interfaces
CCO.II.e 96 h Sistemas Operativos
USGP - CCO.II.f 48 h Metodología de la Investigación II
III
CCO.III.a 96 h Calculo II
CCO.III.b 144 h Base de Datos I
CCO.III.c 138 h Lenguajes de Programación
CCO.III.d 156 h Algoritmos y estructura de datos
CCO.III.e 96 h Diseño de Interfaces Web I
CCO.III.f 90 h Redes de Datos I
84h Prácticas Laborales
60h Prácticas Servicio Comunitario
IV
CCO.IV.a 48 h Estadística y Probabilidades
CCO.IV.b 144 h Programación Web I
CCO.IV.c 1 64h Seguridad Informática para entornos web I
CCO.IV.d 156 h Base de Datos II
CCO.IV.e 160 h Redes de Datos II
USGP - CCO.IV.e 48 h Emprendimiento e Innovación Tecnológica
132 h Prácticas Laborales
60h Prácticas Servicio Comunitario
V
CCO.V.a 48 h Titulación I: Redacción Científica
CCO.V.c 96 h Titulación II: Diseño de interfaces Web II
CCO.V.b 96 h Titulación III: Programación Web II
CCO.V.d 216 h Seguridad Informática para entornos web II
CCO.V.e 216 h Legislaciones para el Desarrollo web
CCO.V.f 48 h Ética Profesional
144h Prácticas Laborales