



UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

FACULTAD DE INGENIERÍA



NOMBRE DE LA FACULTAD: <u>Facultad de Ingeniería</u>	NOMBRE DE DECANO: <u>Rafael Mauricio Cerpa</u>
NOMBRE DEL PROGRAMA: <u>Maestría en Internet de las Cosas y Control</u>	TÍTULO QUE OTORGA: <u>Magíster en Internet de las Cosas y Control</u>
NÚMERO DE CRÉDITOS TOTALES DEL PROGRAMA: <u>51</u>	MODALIDAD: <u>PRESENCIAL</u>
REGISTRO CALIFICADO RESOLUCIÓN N°: <u>008163 del 05 de agosto del 2019</u>	CÓDIGO SNIES: <u>108238</u>

COMPONENTES	I	II	III	IV												
Disciplinar	36 108 3 Métodos Analíticos	36 108 3 Sistemas Embebidos	24 72 2 Ética	36 108 3 Electiva												
	36 108 3 Protocolo de Comunicaciones		36 108 3 Electiva													
Total Número de Créditos 17																
Profesional	36 108 3 Infraestructura y Comunicaciones Internet de las Cosas	36 108 3 Big Data	36 108 3 Aplicaciones Internet de las cosas	36 108 3 Industria 4.0												
	36 108 3 Modelación y Simulación de Sistemas	36 108 3 Instrumentación y Control Industrial	36 108 3 Técnicas Especiales de Control	36 108 3 Electiva												
Total Número de Créditos 24																
Investigativo	36 108 3 Diseño de Experimentos	24 72 2 Proyecto de Investigación	24 72 2 Proyecto de Investigación	36 108 3 Proyecto de Grado												
Total Número de Créditos 10																
<table border="1" style="font-size: small; margin-bottom: 5px;"> <tr><td>HP</td><td>HI</td><td>C</td></tr> <tr><td colspan="3">Nombre del Curso</td></tr> </table> <table border="1" style="font-size: x-small;"> <tr><td>HP</td><td>Horas Presenciales</td></tr> <tr><td>HI</td><td>Horas Independientes</td></tr> <tr><td>C</td><td>Créditos</td></tr> </table>	HP	HI	C	Nombre del Curso			HP	Horas Presenciales	HI	Horas Independientes	C	Créditos	5 Cursos 180 540 15 720	4 Cursos 132 396 11 528	5 Cursos 156 468 13 624	4 Cursos 144 432 12 576
HP	HI	C														
Nombre del Curso																
HP	Horas Presenciales															
HI	Horas Independientes															
C	Créditos															
	I	II	III	IV												

Carrera 8H # 172 -20 | PBX: +57 1 667 1090 | Línea para ASPIRANTES 667 1090 Ext. 3000

E-Mail: informacion@usbbog.edu.co

Institución de educación superior sujeta a la inspección y vigilancia del Ministerio de Educación Nacional