



MALLA CURRICULAR

ESPECIALIZACIÓN EN BIG DATA

Especialización en Big Data - Presencial

Título: Especialista en Big Data · Modalidad: Presencial · Código SNIES: 110634 · Duración: 2 semestres · Resolución registro calificado: 014240 del 06 de agosto de 2021 · Vigencia: 7 años

1

ARQUITECTURA BIGDATA	
3	9
48	144
4	

ESTADÍSTICA PARA ANALÍTICA	
3	9
48	144
4	

ÉTICA Y REGULACIÓN PARA EL USO DE DATOS	
2	6
24	72
2	

OPTATIVA I	
3	9
36	108
3	

FUNDAMENTOS DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	
3	9
36	108
3	

14	42
192	576
16	

2

GESTIÓN DE DATOS MASIVOS	
3	9
48	144
4	

ANALÍTICA DE DATOS MASIVOS	
3	9
36	108
3	

GOBERNANZA DE DATOS	
2	6
24	72
2	

OPTATIVA II	
3	9
36	108
3	

TRABAJO DE GRADO	
3	9
48	144
4	

16	32
288	512
16	

Total de créditos	32
-------------------	----

Convenciones

NOMBRE DE LA ASIGNATURA	
CÓDIGO	
TPS	TIS
TPT	TIT
Correquisito	
Prerrequisito	
CREDITOS AREA	

TPS Trabajo Presencial Semanal
TIS Trabajo Independiente Semanal
TPT Trabajo Presencial Total
TIT Trabajo Independiente Total

Ministerio de Educación



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO®