

Maestría en Big Data y Ciencia de Datos

PAO 1 720 h 18 semanas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas				
	24	2	94	120	24	2	94	120	24	2	94	120	24	2	94	120				
	Fundamentos De Bigdata				Modelos Estadísticos Y Análisis Exploratorios De Datos				Análítica De Datos Y Modelos De Aprendizaje Automático Aplicados A Bigdata				Proceso De Modelización Matemática - PLN				Plan De Titulación			
	FE - UFDA				FE - UFDA				FE - UFDA				FPA - UFDA				IA - UT			

PAO 2 720 h 18 semanas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas	Aprendizaje en contacto con el docente	Aprendizaje práctico - experimental	Aprendizaje autónomo	Total horas				
	24	2	94	120	24	2	94	120	24	2	94	120	24	2	94	120	24	2	94	120				
	Análisis De Datos Para La Toma De Decisiones Empresariales				Arquitectura Y Soluciones De Big Data				Bases De Datos Para Entornos Analíticos				Modelamiento Y Explotación De Datos Mediante Big Data				Casos Y Tópicos De Bigdata				Deontología Profesional			
	FPA - UFDA				FPA - UFDA				FPA - UFDA				FPA - UFDA				FPA - UI							

Campos de Formación		Horas	Unidades de organización curricular		Horas	Componentes		Horas
Formación epistemológica (FE)	360	360	Formación disciplinar avanzada (UFDA)	1.080	1.080	Aprendizaje en contacto con el docente	288	
Formación profesional avanzada (FPA)	840	840	Investigación (UI)	120	120	Aprendizaje práctico - experimental	24	
Investigación avanzada (IA)	240	240	Titulación (UT)	240	240	Aprendizaje autónomo	1.128	
TOTAL	1.440	1.440	TOTAL	1.440	1.440	TOTAL	1.440	