

Título	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS EN CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD		
Modalidad :	Semipresencial	Destinatarios: PDI - 3ER CICLO	
Coordinador/a:	SIXTO CUBO DELGADO; sixto@unex.es		
Ponentes:	RAMOS SÁNCHEZ, JOSÉ LUIS: jlramos@unex.es; CUBO DELGADO, SIXTO: sixto@unex.es.		
Descripción general del curso	Duración	Horas presenciales: 20	Horas no presenciales: 10 Horas virtuales: 0
	Metodología	El curso será eminentemente práctico, aproximadamente un 20% de teoría y 80% de prácticas. Cada uno de los apartados del curso comenzará con una breve fundamentación teórica que permitirá contextualizar el tema y precisar la dimensión conceptual del mismo. Todos los apartados del curso tienen su ejercicio práctico que estarán basados fundamentalmente en resolver un diseño de investigación. El proceso consistirá en enunciar el diseño de investigación, formular los objetivos e hipótesis de investigación, planificar el proceso a desarrollar, determinar los modelos estadísticos a aplicar para contrastar empíricamente las hipótesis de trabajo, realizar el análisis de datos y elaborar las conclusiones. El curso pretende ser muy participativo. El profesor renuncia al rol tradicional de profesor para convertirse en moderador y en gestor del conocimiento. Se pretende que el conocimiento emerja del trabajo que se desarrolle en el aula.	
	Tipo de acción formativa:	Curso o Taller	Esta Acción Formativa está financiada por el SOFD
	Nº máximo de alumnos:	30	
Objetivos	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Comprender el proceso de desarrollo de investigación científica y situar el análisis de datos en dicho proceso. 2.- Debatir sobre los aspectos metodológicos básicos de la investigación científica: hipótesis, variables, muestreo, instrumentos, etc. 3.- Analizar la dimensión conceptual y empírica de los diseños de investigación experimental, cuasiexperimental y descriptiva. 4.- Seleccionar la prueba estadística adecuada al diseño de investigación y realizar los análisis más adecuados. 5.- Interpretar correctamente los resultados obtenidos. 6.- Desarrollar actitudes personales que favorezcan la investigación científica. 		
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> - El proceso de desarrollo de la investigación científica. - Fundamentos metodológicos de la investigación científica: hipótesis, variables, muestreo, instrumentos y validez. - Diseños de Investigación: a. Experimentales: aspectos metodológicos y análisis de datos. Ejercicios prácticos. b. Cuasiexperimentales: aspectos metodológicos y análisis de datos. Ejercicios prácticos. c. Descriptivos: aspectos metodológicos y análisis de datos. Ejercicios prácticos. 		
Evaluación	Para completar la formación y la adquisición de las competencias previstas, el alumnado deberá realizar un ejercicio práctico relacionado con los contenidos teóricos y prácticos impartidos durante el curso.		
Nº de Taller Campus Fecha y Horario	Nº 22 BADAJOZ. Fechas: 21, 22, 23, 24 y 25 de mayo de 2018 de 16:30h. a 20:30h.		