



Formación Continuada Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria-IRYCIS

Curso de diseño vectorial con Inkscape: Cómo mejorar tus figuras para publicaciones Científicas. Ed. 04

OBJETIVO: Es fundamental para todo investigador saber representar e ilustrar de manera adecuada y comprensible su trabajo. Sin embargo, las herramientas disponibles son en muchos casos complicadas de utilizar o de pago, lo que dificulta su uso. Durante el presente curso, los alumnos aprenderán a crear y mejorar figuras, ilustraciones y gráficas científicas para que cumplan todos los requisitos de publicación (resolución, tamaño, etc.). El curso, de carácter práctico, se basa en en el uso de *Inkscape*, un software multiplataforma, libre y gratuito para la edición y creación de gráficos en formato vectorial. Los alumnos aprenderán a usar *Inkscape* para el diseño de comunicaciones gráficas de toda índole, como pósteres para congresos, ilustraciones y figuras para publicaciones científicas. Además, el último día los alumnos podrán trabajar en sus propias figuras y así aplicar los conocimientos adquiridos durante el curso.

Hospital Universitario Ramón y Cajal – Pabellón Docente- Aula de Informática (planta 1ª) Fechas: 1-3 de octubre 2024. Horario de clases: 15:30h a 18:30h (9 horas lectivas). Número máximo de alumnos por orden de inscripción: 20

Horario	Contenido	Profesorado
01/10/2024 15:30 a 18:30	Introducción - ¿Qué es Inkscape? - Instalación - Diseño Vectorial ¿Qué es? ¿Para qué sirve? - Pantalla principal de Inkscape - Configurar la vista principal	Jerónimo Rodríguez Paula Ramiro
	- Tamaño de página - Paneles de herramientas	
02/10/2024 15:30 a 18:30	Funciones básicas - Crear formas básicas - Nodos y trayectos - Mover, escalar y girar - Relleno y borde - Agrupar - Transformar - Alinear y distribuir	Jerónimo Rodríguez Paula Ramiro
03/10/2024 15:30 a 18:30	Ejemplos prácticos - Importar y exportar archivos (.svg, .pdf, Excel/Libreoffice, Powerpoint) - Generar un .tiff para publicación - Trabajo con gráficos y diseños propios	Jerónimo Rodríguez Paula Ramiro

COORDINACIÓN: Jerónimo Rodríguez Beltrán. Servicio Microbiología, Hospital U. Ramón y Cajal

ORGANIZA: Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria-IRYCIS-FIBioHRC (Comisión de Formación Continuada del IRYCIS). Solicitada acreditación de los cursos a la Comisión de Formación Continuada de la CAM-SNS.

INSCRIPCIONES: Inscripción gratuita para profesionales de IRYCIS, Hospital Universitario Ramón y Cajal y Área 4 de Atención Primaria. 100 € en concepto de matrícula para los alumnos ajenos al IRYCIS en aquellos cursos que tengan una duración igual o inferior a 10 horas lectivas. 200 € para aquellos cursos de duración comprendida entre las 11 y las 20 horas totales, y 300 € para todos aquellos cursos de duración superior a 20 horas lectivas.

Forma de Pago: Transferencia bancaria

Beneficiario: Fundación para la Investigación Biomédica del H.U. Ramón y Cajal - FIBioHRC

La Caixa: ES90 2100 5731 7502 0014 2354

Concepto: INKSCAPE

Ordenante: Nombre del asistente