

TALLER 'MAPES PER A LA DEFENSA DEL TERRITORI'

DESCRIPCIÓ: Realització de mapes 3D de projectes eòlics, línies d'evacuació i parcs fotovoltaics projectats a la Comunitat Valenciana, a partir dels documents d'inici o estudis d'impacte ambiental de les promotores publicats en les pàgines del govern i comunitat autònoma.

DIA: Dimarts, 22 de febrer de 2022

HORARI: De 10.00 a 13.00 hores

DURACIÓ: 3 hores (amb una pausa de 20-30 min)

MODALITAT: Presencial

LLOC: Aules-Seminari (3a planta), Centre Cultural La Nau. C/ Universitat, 2. 46003, València

IMPARTIT PER: **Iñaki López Ordóñez**. Llicenciat en Belles Arts per la UPV en el 2003. Investigador, creador i dissenyador d'objectes multimèdia i processos. Co-productor de furallefalle.com, per a totes les ocasions. Secretari de l'Associació ruralc.com, cultura en el territori. Dinamitzador de l'equip de mapes de MonferoDiNON.

DIRIGIT A: estudiantat universitari, moviments socials, activistes, públic general

PREU: 5 €

ORGANITZAT PER: Observatori Cultural de la Universitat de València

NÚM. DE PLACES: 20

REQUISITS: Les persones interessades han d'emplenar la preinscripció i enviar una **carta de motivació** (1 pàgina màxim) seguint les instruccions (especificades més endavant). L'alumnat seleccionat per a participar en el taller haurà d'assistir a l'aula amb el seu **ordinador portàtil personal** i els **Documents d'Inici o Estudis d'Impacte Ambiental** que desitge analitzar i convertir en mapes durant el desenvolupament del taller (es facilitaran aquests documents/estudis a aquell alumnat que no aporte cap cas particular sobre el qual desitge treballar).

INSTRUCCIONS PER A LA INSCRIPCIÓ:

Per a participar en el procés de selecció, s'ha d'emplenar la preinscripció amb les dades personals que s'indiquen i enviar una **carta de motivació (1 pàgina màxim)** per correu electrònic a observatori.cultural@uv.es amb l'assumpte "Carta de motivació Taller Mapes 3D". S'ha d'utilitzar el mateix compte de correu que s'ha fet servir per a donar-se d'alta a la plataforma de cursos. En el cos del correu s'ha d'especificar el nom complet i el DNI.

En la carta s'haurà d'incloure una breu presentació de la persona candidata, indicar què estudia o on treballa, si milita en algun moviment social o

forma part d'alguna organització relacionada amb la temàtica del taller, i explicar per què vol participar com a alumne/a en aquest, destacant les qualitats i habilitats que pot aportar.

En seguir aquests passos, el/la candidat/a rebrà un correu informant que s'ha preinscrit correctament. Una vegada tancat el termini de preinscripció, s'avaluaran totes les sol·licituds i s'enviarà un correu electrònic a les i els aspirants indicant-los si han sigut o no seleccionats/des per a participar en el taller.

CONTINGUT DESENVOLUPAT:

El desplegament de les indústries renovables suposa hui dia un problema, fins i tot de salut, per a les comunitats dels territoris rurals que quedem afectades, però també per a la resta de la ciutadania, que veu com el seu patrimoni ambiental i cultural corre perill. Centenars de polígons industrials es projecten en 2020/21/22 sobre les vides i les terres de les comunitats rurals i sobre les serres on naixen l'aigua i els ecosistemes i els seus recursos. La protecció d'aquests ecosistemes és tan important com l'emergència climàtica.

Sota el lema [#RenovablesSíPeroNoAsí](#) i [#aldeasLibresDeMacroeólicos](#), defensem una transició energètica justa i democràtica.
[#RenovablesParaLaVida](#) enfront de l'oligopoli energètic.

Des del grup de Mapes de [MonferoDiNON](#) fem mapes i [vídeos 3D](#) d'infraestructures eòliques i fotovoltaïques de tot l'Estat espanyol, que afecten comunitats rurals.

Tenim tota la informació que hem generat per a la seua consulta en la [nostra web](#).

Els nostres mapes ajuden les comunitats a defensar-se davant aquest desplegament d'infraestructures que suposa una amenaça directa a les seues formes de vida i economies vinculades estretament al territori.

Prova que els mapes són eines crucials per al moviment són les més de 36.000 visites del [Mapa P.E Pena do Corvo](#), situat en un Ajuntament de menys de 2000 habitants, en el qual localitzem no sols les infraestructures eòliques, sinó també el patrimoni cultural material i immaterial, les portades d'aigua i altres elements d'interès amb l'ajuda del veïnatge.

Hem alliberat gran part del nostre treball en un arxiu <https://mapaseolicos.wordpress.com/2021/10/23/mapasmdn/> que conté informació sobre 111 parcs industrials eòlics i fotovoltaïcs i les seues infraestructures d'evacuació a Galícia, Aragó, Astúries, Cantàbria i Castella Lleó, els "Documents d'Inici" o "Estudis d'Impacte ambiental" dels quals va revisar el grup.

Hem creat [un sistema amb python](#) que permet que qualsevol persona pugui realitzar per si mateixa el mapa que afecta la seua comunitat o territori.

En el taller **'Mapes per a la defensa del territori'** analitzarem casos concrets i reals d'infraestructures industrials de la Comunitat Valenciana a partir dels seus Documents d'Inici o Estudis d'Impacte Ambiental.

Aprendrem a utilitzar diverses eines per a la cerca, extracció de dades, anàlisi d'afectacions i publicació. Algunes d'aquestes eines són programes que hem creat en el grup de Mapes de MonferoDiNON. Les persones participants aprendran a realitzar els mapes de les infraestructures que els interessin o els afecten i eixiran amb el seu mapa muntat i publicat per a poder difondre-ho.

METODOLOGIA

- Introducció. Context.
- Eines que utilitzarem.
- Instal·lació d'eines TABULA. OPEN/LIBRE OFFICE, GOOGLE EARTH PRO, GOOGLE COLLAB
- Cerca de documentació
- Extracció de coordenades
- Muntant el nostre full de càlcul
- Transformant el nostre full de càlcul en un mapa
- Visualitzant el mapa. Detectant afectacions.
- Publicant i difonent.

TALLER 'MAPAS PARA LA DEFENSA DEL TERRITORIO'

DESCRIPCIÓN: Realización de mapas 3D de proyectos eólicos, líneas de evacuación y parques fotovoltaicos proyectados en la Comunitat Valenciana, a partir de los documentos de inicio o estudios de impacto ambiental de las promotoras publicados en las páginas del gobierno y comunidad autónoma.

DÍA: Martes, 22 de febrero de 2022

HORARIO: De 10:00 a 13:00 horas

DURACIÓN: 3 horas (con una pausa de 20-30 min)

MODALIDAD: Presencial

LUGAR: Aulas-Seminario (3ª planta), Centre Cultural La Nau. C/ Universitat, 2. 46003, València

IMPARTIDO POR: **Iñaki López Ordóñez**. Licenciado por Bellas Artes en la UPV en el 2003. Investigador, creador y diseñador de objetos multimedia y procesos. Co-productor de furallefalle.com, para todas las ocasiones. Secretario de la Asociación ruralc.com, cultura en el territorio. Dinamizador del equipo de mapas de MonferoDiNON.

DIRIGIDO A: estudiantes universitarios/as, movimientos sociales, activistas, público general.

PRECIO: 5 €

ORGANIZADO POR: Observatorio Cultural de la Universitat de València

Nº DE PLAZAS: 20

REQUISITOS: Las personas interesadas deben rellenar la preinscripción y enviar una **carta de motivación** (1 página máximo) siguiendo las instrucciones (especificadas más abajo). El alumnado seleccionado para participar en el taller deberá asistir al aula con su **ordenador portátil personal** y los **Documentos de Inicio o Estudios de Impacto Ambiental** que desee analizar y convertir en mapas durante el desarrollo del taller (se facilitarán estos documentos/estudios a aquel alumnado que no aporte ningún caso particular sobre el que desee trabajar).

INSTRUCCIONES PARA LA INSCRIPCIÓN:

Para participar en el proceso de selección, se tiene que rellenar la preinscripción con los datos personales que se solicitan y enviar **una carta de motivación (1 página máximo)** por correo electrónico a observatori.cultural@uv.es con el asunto "Carta de motivación Taller Mapas

3D". Se ha de utilizar la misma cuenta de correo que se ha usado para darse de alta en la plataforma de cursos. En el cuerpo del correo se tiene que especificar el nombre completo y el DNI.

En la carta se ha de incluir una breve presentación de la persona candidata, indicar qué estudia o dónde trabaja, si milita en algún movimiento social o forma parte de alguna organización relacionada con la temática del taller, y explicar por qué quiere participar como alumno/a en este, destacando las cualidades y habilidades que puede aportar.

Al seguir estos pasos, el/la candidato/a recibirá un email informando de que se ha preinscrito correctamente. Una vez cerrado el plazo de preinscripción, se evaluarán todas las solicitudes y se enviará un correo electrónico a las y los aspirantes indicándoles si han sido o no seleccionados/as para participar en el taller.

CONTENIDO DESARROLLADO:

El despliegue de las industrias renovables supone a día de hoy un problema, incluso de salud, para las comunidades de los territorios rurales que quedamos afectadas, pero también para el resto de la ciudadanía, que ve como su patrimonio ambiental y cultural corre peligro. Cientos de polígonos industriales se proyectan en 2020/21/22 sobre las vidas y las tierras de las comunidades rurales y sobre las sierras donde nacen el agua y los ecosistemas y sus recursos. La protección de estos ecosistemas es tan importante como la emergencia climática.

Bajo el lema [#RenovablesSíPeroNoAsí](#) y [#aldeasLibresDeMacroeólicos](#), defendemos una transición energética justa y democrática.
[#RenovablesParaLaVida](#) frente al oligopolio energético.

Desde el grupo de Mapas de [MonferoDiNON](#) hacemos mapas y [vídeos 3D](#) de infraestructuras eólicas y fotovoltaicas de todo el Estado español, que afectan a comunidades rurales.

Tenemos toda la información que hemos generado para consulta en [nuestra web](#).

Nuestros mapas ayudan a las comunidades a defenderse ante este despliegue de infraestructuras que supone una amenaza directa a sus formas de vida y economías vinculadas estrechamente al territorio.

Prueba de que los mapas son herramientas cruciales para el movimiento son las más de 36.000 visitas del [Mapa P.E Pena do Corvo](#), situado en un Ayuntamiento de menos de 2000 habitantes, en el que localizamos no solo las infraestructuras eólicas, sino también el patrimonio cultural material e

inmaterial, las traídas de agua y otros elementos de interés con la ayuda de la vecindad.

Hemos liberado gran parte de nuestro trabajo en un archivo <https://mapaseolicos.wordpress.com/2021/10/23/mapasmdn/> que contiene información sobre 111 parques industriales eólicos y fotovoltaicos y sus infraestructuras de evacuación en Galicia, Aragón, Asturias, Cantabria y Castilla León, cuyos "Documentos de Inicio" o "Estudios de Impacto ambiental" revisó el grupo.

Hemos creado [un sistema con python](#) que permite que cualquier persona pueda realizar por sí misma el mapa que afecta a su comunidad o territorio.

En el taller **'Mapas para la defensa del territorio'** vamos a analizar casos concretos y reales de infraestructuras industriales de la Comunitat Valenciana a partir de sus Documentos de Inicio o Estudios de Impacto ambiental.

Aprenderemos a usar diversas herramientas para la búsqueda, extracción de datos, análisis de afectaciones y publicación. Algunas de estas herramientas son programas que hemos creado en el grupo de Mapas de MonferoDiNON. Las personas participantes aprenderán a realizar los mapas de las infraestructuras que les interesan o les afectan y saldrán con su mapa montado y publicado para poder difundirlo.

METODOLOGÍA

- Introducción. Contexto.
- Herramientas que vamos a usar.
- Instalación de herramientas TABULA. OPEN/LIBRE OFFICE, GOOGLE EARTH PRO, GOOGLE COLLAB
- Búsqueda de documentación
- Extracción de coordenadas
- Montando nuestra Hoja de cálculo
- Transformando nuestra Hoja de cálculo en un mapa
- Visualizando el mapa. Detectando afecciones.
- Publicando y difundiendo.

