

Entre 2019 y 2022 el Instituto de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente de la Universitat Politècnica de València ha desarrollado un innovador proyecto, financiado con fondos PIMA Adapta, **que constituye una referencia clave para el diseño de los Planes de Adaptación al cambio climático** por parte de las Demarcaciones Hidrográficas. El trabajo ha utilizado como caso piloto la Demarcación Hidrográfica del Júcar y a abordado los objetivos siguientes:

- Desarrollo y aplicación de una metodología para la obtención de mapas de peligrosidad, exposición, vulnerabilidad y riesgo frente al cambio climático.
- Una vez identificados los riesgos asociados al cambio climático, definición de medidas de reducción de riesgo y elaboración del citado Plan de Adaptación al cambio climático.

Para la obtención de los mapas de riesgo los autores del citado estudio proponen la siguiente metodología:

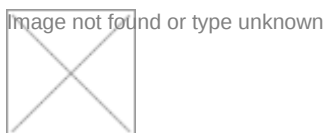


Ilustración 1. Metodología propuesta para la estimación del riesgo debido al cambio climático (Fuente: Estrella-Segrelles y Pérez-Martín, 2020)

Una vez identificados los riesgos, se propone que para definir el portfolio de medidas de adaptación se identifique tanto el principal riesgo asociado a cada medida como su potencial contribución a otros riesgos derivados del cambio climático, debiéndose tener en consideración las particularidades de cada una de las demarcaciones hidrográficas analizadas.

El índice de contenidos del Plan de Adaptación al cambio climático propuesto es el siguiente:

1. Informe resumen
2. Introducción
3. Marco Normativo
4. Caracterización Climática de la Demarcación
5. Escenarios de Cambio Climático
6. Principales impactos asociados al cambio climático
7. Evaluación de los riesgos asociados al cambio climático
8. Medidas de Adaptación
9. Participación pública

[Acceso al documento](#)

Fecha incorporación a la bbdd de AdapteCCa:

Friday, 10 March, 2023

Fecha de la noticia:

Friday, 10 March, 2023

[Start here](#)

[What is AdapteCCa?](#)

[What is climate change?](#)

[What is the adaptation to CC?](#)

[What I can do?](#)

[Participate in AdapteCCa](#)

[Subjects and territories](#)

[Divulagation](#)

[Videos](#)

[Image bank](#)

[Infographics](#)

[Divulgative resources search engine](#)

[Interactive climate change adaptation dossier](#)

[Experiences of adaptation \(multimedia resources\)](#)

[Virtual classroom](#)

[Tools](#)

[Viewer of Climate Change Scenarios](#)

[Case Studies](#)

[Documentary search engine](#)

[Other](#)

[Participate in AdapteCCa](#)

Source URL: <https://adaptecca.es/en/recursos/noticias/la-universidad-politecnica-de-valencia-desarrolla-una-estrategia-de-adaptacion-al>