

## ACTA DE LA REUNIÓ DEL JURAT DE LA CONVOCATÒRIA DEL XVI PREMI DE CARTOGRAFIA I TERRITORI PARE TOSCA.

A les 13:03 hores del dia 9 de novembre de 2023, es reuneix el jurat per a la valoració dels treballs Fi de Grau i dels treballs Fi de Màster presentats a la convocatòria del XVI Premi de Cartografia i Territori Pare Tosca, publicat al DOGV número 9678, el dia 07.09.2023; prèvia convocatòria efectuada pel director de l'Institut Cartogràfic Valencià i membre del jurat, es constitueix aquesta amb la presència de les següents persones integrants del Jurat:

Pren la paraula la secretària Isabel Estrela Bastida per tal d'excusar la assistència del vocal José Emilio Martínez Pérez, i comunicar que li ha fet arribar les seues puntuacions als treballs presentats.

### President:

**En Xavier Navarro García**, director de l'Institut Cartogràfic Valencià.

### Vocals:

**En Jorge Padín Devesa**, director del Departament d'Enginyeria Cartogràfica Geodèsia, i Fotogrametria de la Universitat Politècnica de València.

**En Francisco Fernando Buchón Moragues**, professor del Departament d'Enginyeria Cartogràfica, Geodèsia i Fotogrametria de la Universitat Politècnica de València.

**En José Emilio Martínez Pérez**, professor del Departament d'Ecologia de la Universitat d'Alacant, qui no pot estar present, per incompatibilitat horària.

**N'Ana Camarasa Belmonte**, catedràtica de Geografia Física de la Universitat de València.

**Na Beatriz Felipe Garcia**, cap de servei de Cartografia de l'Institut Cartogràfic Valencià.

**Na María del Mar Rubio Soler**, tècnica de l'Institut Cartogràfic Valencià.

### Secretària:

**Na Isabel Estrela Bastida**, funcionària de l'Institut Cartogràfic Valencià.

Seguidament **Xavier Navarro García** manifesta que els treballs presentats són els següents:

<b>Treballs Fi de Grau</b>
Redes Neuronales Adversariales para la generación sintética de imágenes satelitales de superresolución en entornos costeros.
Detección de la línea de costa a partir de imágenes satelitales y algoritmos de aprendizaje profundo.
Cálculo de la huella de carbono de la movilidad por barrios de la ciudad de València.
Cambios en la ocupación del suelo (LULCC1), interfaz urbano-forestal y riesgo de incendio en la Marina Alta.

<b>Treballs Fi de Màster</b>
<i>(no s'ha presentat cap treball Fi de Master)</i>

Una vegada examinats els treballs presentats, es comprova que un dels treballs presentats en la modalitat de Treball Fi de Grau no reuneix el requisit d'anonimat de l'autoria que consta en l'apartat 5.2 de la Resolució de la convocatòria, per la qual cosa queda exclòs de la valoració:

<b>Treball Fi de Grau Exclòs</b>
Cálculo de la huella de carbono de la movilidad por barrios de la ciudad de València.

D'acord amb els criteris i la seua puntuació, el Jurat acorda aprovar la valoració que consta en l'Annex I d'aquesta Acta.

De conformitat amb la puntuació final obtinguda per cadascun dels treballs presentats, i segons el que s'estableix en l'apartat seté de la convocatòria del XVI Premi de Cartografia i Territori Pare Tosca, el Jurat, per unanimitat dels seus membres, proposen la concessió dels Premis en les seues diferents modalitats:

### **PREMI FI DE GRAU:**

- Treball "**Redes Neuronales Adversariales para la generación sintética de imágenes satelitales de superresolución en entornos costeros.**", dotat amb 1.200€.

## PREMI FI DE MÀSTER:

Queda desert al no haver-se presentat cap treball en esta la convocatòria.

I sense més assumptes que tractar, s'alça la sessió sent les 13:28 hores del dia 09 de novembre de 2023, de la qual, com a secretària del Jurat, estenc la present Acta.

JORGE|PADIN|  
DEVESA

Firmado digitalmente  
por JORGE|PADIN|  
DEVESA  
Fecha: 2023.11.15  
09:08:58 +01'00'

FERNANDO  
FRANCISCO|  
BUCHON|  
MORAGUES

Firmado digitalmente  
por FERNANDO  
FRANCISCO|BUCHON|  
MORAGUES  
Fecha: 2023.11.18  
17:40:45 +01'00'

Firmado por JOSE EMILIO  
MARTINEZ PEREZ -  
NIF:\*\*\*0806\*\* el día  
20/11/2023 con un  
certificado emitido por

ANA  
MARIA|  
CAMARASA  
|BELMONTE

Firmado  
digitalmente por  
ANA MARIA|  
CAMARASA|  
BELMONTE  
Fecha: 2023.11.21  
11:33:53 +01'00'