

Universitat Politècnica de València

Extracte de la Resolució de 3 de juny de 2021, del rector de la Universitat Politècnica de València, per la Càtedra Smart City, per la qual es convoca el I Concurs d'Aplicacions de Visió per Computador per a Smart Cities. [2021/6807]

BDNS (identif.): 570130.

De conformitat amb el que preveuen els articles 17.3.b i 20.8.a de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, es publica l'extracte de la convocatòria, el text complet de la qual pot consultar-se en la Base de dades nacional de subvencions (<https://www.infosubvenciones.es/bdnstrans/GE/es/convocatoria/570130>)

Primer. Beneficiaris

Poden participar en el present concurs:

- Estudiants universitaris (grau i màster)
- Cicles formatius de grau mitjà i superior

Per a poder presentar-se al concurs s'haurà d'acreditar la matrícula durant el curs 2020-2021.

La participació en el concurs és en modalitat individual.

Cada participant podrà presentar com a màxim un treball per al concurs. Aquest treball haurà d'haver sigut creat exclusivament per al concurs, no s'acceptarà cap treball que s'haja presentat o creat amb altres finalitats.

Segon. Objecte

L'objecte del Concurs Aplicacions de Visió per Computador per a Smart Cities és premiar al millor programa respecte a un repte plantejat en una *smart city*. En aquesta primera edició, el repte serà realitzar el comptatge de persones a través de les cambres del Parc Natural de la Font Roja.

El treball presentat ha d'incloure, a més del codi desenvolupat per al comptatge d'imatges de vídeo, codi per a realitzar el comptatge directament de les càmeres, tenir com a eixides les persones/dia, distribuïdes en cadascuna de les hores.

Tercer. Bases reguladores

Accessibles en <https://catedrasalcoi.webs.upv.es/catedra-smart-city>

Quart. Quantia

Es concedirà:

- Un premi dotat de 500 €

El treball seleccionat serà exposat en les diferents seus de la Universitat Politècnica de València i a l'Ajuntament d'Alcoi.

Cinqué. Termini de presentació de sol·licituds

El termini de presentació de sol·licituds estarà obert fins al 9 de juliol de 2021.

València, 3 de juny de 2021.– El rector de la Universitat Politècnica de València: José E. Capilla Romá.

Universitat Politècnica de València

Extracto de la Resolución de 3 de junio de 2021, del rector de la Universidad Politècnica de València, por la Cátedra Smart City, por la que se convoca el I Concurso de Aplicaciones de Visión por Computador para Smart Cities. [2021/6807]

BDNS (identif.): 570130.

De conformidad con lo previsto en los artículos 17.3.b y 20.8.a de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, general de subvenciones, se publica el extracto de la convocatoria, cuyo texto completo puede consultarse en la Base de datos nacional de subvenciones (<https://www.infosubvenciones.es/bdnstrans/GE/es/convocatoria/570130>)

Primero. Beneficiarios

Pueden participar en el presente concurso:

- Estudiantes universitarios (grado y máster)
- Ciclos formativos de grado medio y superior

Para poder presentarse al concurso se deberá acreditar la matrícula durante el curso 2020-2021.

La participación en el concurso es en modalidad individual.

Cada participante podrá presentar como máximo un trabajo para el concurso. Dicho trabajo tendrá que haber sido creado exclusivamente para el concurso, no se aceptará ningún trabajo que se haya presentado o creado con otras finalidades

Segundo. Objeto

El objeto del Concurso Aplicaciones de Visión por Computador para Smart Cities es premiar al mejor programa respecto a un reto planteado en una *smart city*. En esta primera edición el reto será realizar el conteo de personas a través de las cámaras del Parque Natural de la Font Roja.

El trabajo presentado debe incluir, además del código desarrollado para el conteo de imágenes de vídeo, código para realizar el conteo directamente de las cámaras, tener como salidas las personas/día, distribuidas en cada una de las horas.

Tercero. Bases reguladoras

Accesibles en <https://catedrasalcoi.webs.upv.es/catedra-smart-city>

Cuarto. Cuantía

Se concederá:

- Un premio dotado de 500 €

El trabajo seleccionado será expuesto en las diferentes sedes de la Universidad Politècnica de València y en el Ayuntamiento de Alcoi.

Quinto. Plazo de presentación de solicitudes

El plazo de presentación de solicitudes estará abierto 09.07.2021

Valencia, 3 de junio de 2021.– El rector de la Universidad Politècnica de València: José E. Capilla Romá.