

CÁTEDRA DE EMPRESA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y AVANZADA



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



Departamento de Ingeniería
de la Construcción y de Proyectos
de Ingeniería Civil



RESOLUCIÓN

PRIMERA FASE

II CONVOCATORIA DE PREMIOS DE LA CÁTEDRA DE EMPRESA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y AVANZADA PARA EL DESARROLLO DE TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS ORIENTADOS TANTO A LA SOSTENIBILIDAD COMO A LA I+D+i EN LA CONSTRUCCIÓN.

Una vez resuelta en su primera fase, la convocatoria arriba mencionada, por la Comisión del Concurso nombrada a tal efecto por la Comisión de Seguimiento de la Cátedra CSA, se ha procedido a la apertura de los sobres de los pseudónimos premiados, siendo los que se detallan a continuación:

Los premios sobre **sostenibilidad** han sido concedidos a:

- 1º Premio al concursante MARINA ALAMÁN BURGUET
Pseudónimo **"HKAHBE"**.
Propuesta de trabajo fin de estudios, titulado **"Estudio para la estabilización de bloques de tierra mediante la utilización de geopolímeros a partir de residuos. Aplicación para viviendas de bajo coste en Barranquilla (Colombia)"**.
- 2º Premio al concursante MIGUEL ÁNGEL SANZ PARDO.
Pseudónimo **"MISANPAR"**.
Propuesta de trabajo fin de estudios, titulado **"Residuos cerámicos: Áridos y conglomerantes reciclados para morteros de activación alcalina"**.

Los premios sobre **I+D+i** han sido concedidos a:

- 1º Premio al concursante JOSÉ ALÓS MOYA.
Pseudónimo **"HORIZON 2020"**.
Propuesta de trabajo fin de estudios, titulado **"Estudio de la acción del fuego en puentes mixtos acero-hormigón multijacena de luces medias"**.
- 2º Premio al concursante MANUEL BUITRAGO MORENO.
Pseudónimo **"MABU"**.
Propuesta de trabajo fin de estudios, titulado **"Desarrollo de una aplicación informática de apoyo al cálculo del proceso constructivo de cimbrado/descimbrado de edificios en altura hormigonados in situ. Optimización del proceso aplicando técnicas de optimización heurística"**.

La concesión de los premios se ha hecho atendiendo a la calidad de los mismos y a su relación con los temas de Sostenibilidad y de I+D+i en la Construcción.

CÁTEDRA DE EMPRESA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE Y AVANZADA



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA

Escuela Técnica
Superior de Ingeniería
de Caminos, Canales y
Puertos



Departamento de Ingeniería
de la Construcción y de Proyectos
de Ingeniería Civil



La elección de los premios ganadores se ha realizado por una comisión constituida a tal efecto por representantes de la Universitat Politècnica de València (UPV) y de la empresa Edificaciones Castelló, S.A. (ECSA).

Se recuerda a los premiados en esta primera fase que, tal y como se establece en el apartado 4 de la convocatoria, último párrafo, y en relación a la segunda fase del concurso, los trabajos se desarrollarán durante un año tras el fallo del jurado.

Valencia, 30 de abril de 2014

Fdo: Juan Corral García (ECSA)

Fdo: Juan Navarro Gregori (UPV-DICyPIC)

Fdo: Pau Escribá Félix (ECSA)

Fdo: Eugenio Pellicer Armiñana
(UPV-ETSICCP)

Fdo: Mercedes Bonilla Salvador
(UPV-ICITECH)