

**ACTA DE LA COMISIÓN ACADÉMICA DEL DOCTORADO EN  
CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS.  
C-DOCT 99 02/2019  
Miércoles 13 de febrero de 2019**

Día: Miércoles 13 de febrero de 2019  
Hora: 12:30 horas  
Lugar: Sala de Grados C de la ETSAM y Sala de videoconferencias

Adjunto te envío el orden del día:

- 1.- Apertura de la reunión y relación de miembros presentes.
- 2.- Aprobación de las actas de las dos reuniones anteriores (17-12-2018 y 15-01-2019)
- 3.- Informe del Presidente
- 4.- Exposición de las propuestas de planes de investigación de alumnos pendientes admitidos en el curso 2018-19
- 5.- Aprobación, si procede, de los planes de investigación expuestos
- 6.- Propuesta y aprobación, si procede, de los directores de tesis
- 7.- Ratificación de tribunal de lectura de tesis de Hugo Sánchez Vicente
- 8.- Ruegos y Preguntas

## **ACTA**

### **1.- Apertura de la reunión**

Bajo la presidencia de Francisco Hernández Olivares, se abre la reunión a las 12:30 horas del 13 de febrero de 2019 en la Sala de Grados C de la ETSAM.

Asisten a la reunión:

- Bedoya Frutos, César
- García Santos, Alfonso
- García Erviti, Federico
- Hernández Olivares, Francisco (Presidente)
- Lauret Aguirregabiria, Benito (Secretario)

Excusan su asistencia:

- Adell Argiles, Josep Maria
- Cassinello plaza, Pepa
- Neila González, Javier

## **2.- Aprobación de las actas de las dos reuniones anteriores (17-12-2018 y 15-01-2019)**

Se aprueban por unanimidad las actas de las dos reuniones anteriores del 17 de diciembre de 2018 y del 15 de enero de 2019.

## **3.- Informe del presidente**

Francisco Hernández Olivares informa que el proceso para nombrar Director del área de Doctorado de Arquitectura está bloqueado e indica que él transmitió la opción que se acordó en comisión al Subdirector Javier Girón.

También indica que el Vicerrectorado ha comunicado que están realizando una normativa para aquellos alumnos que no llegan a leer la tesis doctoral en plazo, aunque señala que se intente hacer un esfuerzo por parte de los directores para que no se produzca esta situación en demasía.

## **4.- Exposición de las propuestas de planes de investigación de los alumnos admitidos en el curso 2018-19, de forma presencial y por Skype**

Los alumnos exponen sus propuestas y responden a las preguntas de los miembros de la Comisión.

## **5. y 6.- Aprobación, si procede, de los planes de investigación expuestos y de los Directores propuestos**

Tras oír las exposiciones de los alumnos, se decide por unanimidad:

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Bioclimatic design and indoor human confort in comercial sector: A case study of traditional bazaar of Iran (Arak)” del alumno Ali Heidari, mejorando sustancialmente toda la propuesta, sobre todo la viabilidad de la misma. Se aprueba la dirección de Francesca Olivieri.

### **Acuerdo C\_DOCT 99 02/19**

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Sistema constructivo con materiales naturales autóctonos para la zona bio ambiental VI de Argentina” de la alumna Camila Andrea Ludueña, cambiando la hipótesis, y haciendo referencia a los sistemas y unidades constructivas. Se aprueba la dirección de Consuelo Acha Román y se acuerda pedir curriculum a Ignacio Oteiza.

### **Acuerdo C\_DOCT 99 03/19**

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Applications of the origami pattern in the design of Smart canopies in the building envelope” de la alumna Behnoush Moghiminia, reduciendo la hipótesis a una sola, definiendo el término Smart canopies o quitándolo y citando trabajos sobre el tema. Se aprueba la dirección de Jesus Anaya.

### **Acuerdo C\_DOCT 99 04/19**

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Optimización de un sistema modular de jardinería vertical para la mejora del confort en entornos urbanos densos” de la alumna Valentina Oquendo Di Cosola, cambiando la hipótesis y Aclarando sobre qué edificios se va a realizar la medición y análisis de datos. Se aprueba la dirección de Francesca Olivieri y se acuerda pedir curriculum a Luis Ruíz García.

**Acuerdo C\_DOCT 99 05/19**

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Geometría, estructura y técnica del espacio musical en el diseño de la arquitectura de Renzo Piano” del alumno Juan Rojo Ferrer, centrando la tesis. Se aprueba la dirección de Jesus Anaya Díaz y se acuerda pedir curriculum a Aurora Herrera Gómez.

**Acuerdo C\_DOCT 99 06/19**

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Control de rasgado de membranas textiles en estructuras tensadas a través de la implementación de fibras de refuerzo en el tejido” del alumno Juan Fernando Jaramillo, mejorando los objetivos, la hipótesis y la metodología. Se aprueba la dirección de Juan Monjo Carrió.

**Acuerdo C\_DOCT 99 07/19**

Se acuerda aprobar como plan de investigación “Application of Iranian star-shaped patterns in parametric digital design” de la alumna Timan Samipour, reduciendo la hipótesis a una sola. Se aprueba la dirección de Jesús Anaya Díaz.

**Acuerdo C\_DOCT 99 08/19**

## **7.- Ratificación de tribunal de lectura de tesis de Hugo Sánchez Vicente**

Se acuerda aprobar el tribunal de lectura de la tesis de Hugo Sánchez Vicente titulada “Aplicación de las metodologías ágiles en la gestión de la información y comunicación en proyectos de reforma en el sector retail” a los siguientes miembros:

- Antonio Humero Martín
- Javier Sardiza Asensio
- Montserrat Castellanos Moreno
- Victor Herrera Medina
- Antonio Manuel Reyes Rodríguez
- Benito Jiménez Alcala
- Maria Nilda Sánchez martín

**Acuerdo C\_DOCT 99 09/19**

## 8.- Ruegos y preguntas

No existen ruegos ni preguntas.

Sin más asuntos que tratar se levanta la sesión a las 14:20 del día 13-02-19

Fdo.: Francisco Hernández Olivares  
Presidente

Fdo.: Benito Lauret  
Secretario

BORRADOR