

La Comisión de Anteproyectos, en su reunión de fecha 08 de febrero de 2018, ha acordado aceptar las siguientes propuestas:

TÍTULO: **Análisis de sistemas inerciales de navegación.**  
AUTOR: **Ismael Miranda Gordo**  
TITULACIÓN: **Grado en Ingeniería en Electrónica y Automática Industrial**  
CÓDIGO: **1/2018/TFG**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **Melquíades Carbajo Martín** Tutor/Director: **Iván García Daza**  
Vocal 1º: **Ignacio Parra Alonso** Suplente: **Javier de Pedro Carracedo**

TÍTULO: **Despliegue y configuración de Openstack como una plataforma "cloud computing" de software libre para la gestión de nubes privadas o públicas.**  
AUTOR: **Adrián García-Vera de Lope**  
TITULACIÓN: **Grado en Ingeniería de Computadores**  
CÓDIGO: **3/2018/TFG**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **Melquíades Carbajo Martín** Tutor/Director: **Javier de Pedro Carracedo**  
Vocal 1º: **Iván García Daza** Suplente: **David Fernández Llorca**

TÍTULO: **Resiliencia en infraestructuras críticas mediante coloreado de grafos.**  
AUTOR: **Adrián Rodríguez Núñez**  
TITULACIÓN: **Grado en Ingeniería Telemática**  
CÓDIGO: **4/2018/TFG**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **Juan Antonio Carral Pelayo** Tutor/Director: **José Manuel Giménez Guzmán**  
Vocal 1º: **Elisa Rojas Sánchez** Suplente: **Susel Fernández Melián**

TÍTULO: **Desarrollo de una aplicación de monitorización gestual de manos con Raspberry PI y OpenCV.**  
AUTOR: **Daniel Yanguas Durán**  
TITULACIÓN: **Grado en Ingeniería Telemática**  
CÓDIGO: **5/2018/TFG**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **Francisco Javier Ceballos Sierra** Tutor/Director: **María del Mar Lendínez Chica**  
Vocal 1º: **Óscar Rodríguez Polo** Suplente: **Pablo Parra Espada**

TÍTULO: **Propuesta de reducción de gastos en embalajes de lunas de vehículos Mercedes Benz.**  
AUTOR: **Alejandro Barcina Stadlbauer**  
TITULACIÓN: **Grado en Ingeniería en Electrónica y Automática Industrial**  
CÓDIGO: **2/2018/TFG**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **Francisco Manuel Márquez García** Tutor/Director: **Javier de Pedro Carracedo**  
Vocal 1º: **Antonio Guerrero Baquero** Suplente: **Iván García Daza**

TÍTULO: **Reconstrucción de entornos 3D a partir de visión estereoscópica y procesado mediante la GPU Nvidia Jetson TX1.**  
AUTOR: **Álvaro Fernández Rincón**  
TITULACIÓN: **Máster en Ingeniería Industrial**  
CÓDIGO: **6/2018/TFM**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **David Fernández Barrero** Tutor/Director: **Sebastián Sánchez Prieto**  
Vocal 1º: **Manuel Ocaña Miguel** Suplente: **María Dolores Rodríguez Moreno**

TÍTULO: **Desarrollo e implementación de un sistema de posicionamiento en interiores utilizando la plataforma Raspberry PI 3.**  
AUTOR: **Rodrigo César Jiménez**  
TITULACIÓN: **Máster en Ingeniería Industrial**  
CÓDIGO: **7/2018/TFM**  
TRIBUNAL CALIFICADOR:  
Presidente: **Manuel Prieto Mateo** Tutor/Director: **Sebastián Sánchez Prieto**  
Vocal 1º: **Javier Acevedo Rodríguez** Suplente: **Bernardo Alarcos Alcázar**

Alcalá de Henares, 08 de febrero de 2018.

Vº. Bº

EL PRESIDENTE DE LA COMISIÓN,

EL SECRETARIO DE LA COMISIÓN,

Fdo.: Óscar Rodríguez Polo

Fdo.: Manuel Prieto Mateo