

## TRABAJO FIN DE GRADO

Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación  
30 de julio de 2020 – Convocatoria Ordinaria – Curso 2019/20

### TRIBUNAL C – 09:15 h

**Presidente:** Miguel Ángel López Guerrero

**Secretario:** Marcos D. Fernández Berlanga

**Vocal:** Juan Manuel Sánchez Tomás

**Suplente:** Samuel Quintana Gómez

#### 09:30 h – MS-Teams

**Título:** Desarrollo de un entorno virtual para pruebas de *hacking* y *hardenización*.

**Autor:** M.<sup>a</sup> Cristina Martínez Carpintero

**Director/es:** José Antonio Ballesteros // Guillermo Román

#### 10:00 h – MS-Teams

**Título:** Aplicación de técnicas de aprendizaje profundo a señales electroencefalográficas para el diagnóstico de pacientes con depresión.

**Autor:** José M.<sup>a</sup> Guerrero Torrijos

**Director/es:** Raúl Alcaraz // Arturo Martínez

#### 10:30 h – MS-Teams

**Título:** Detección automática de la apnea obstructiva del sueño basada en el análisis de la variabilidad del ritmo cardíaco.

**Autor:** Daniele Padovano

**Director/es:** Raúl Alcaraz // Arturo Martínez