

## **PRESENTACIÓN DE CANDIDATURA 2021 para renovación parcial de la Junta Directiva de la SEFM**

### **Candidato a Vicepresidente:**



**Agustín Santos Serra.**  
**Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón.**

Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Valencia, y Especialista en Radiofísica Hospitalaria.

Desde 1995 he trabajado en varias unidades y servicios de Física Médica, desempeñando múltiples tareas en el ámbito de nuestra especialidad. En 2001 aterricé en Castellón, donde asumo la jefatura del Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica desde 2017. Durante todo este tiempo he desarrollado mi trabajo en las diferentes áreas de la Física Médica, ocupando la mayor parte del tiempo a las áreas de la oncología radioterápica y la protección radiológica. Además de las actividades asistenciales de las que se ocupa el Servicio de Radiofísica, también he estado involucrado en tareas docentes como profesor asociado de la UNED, en cursos de PR del EVES, y como tutor y, posteriormente, responsable de la Unidad Docente de Radiofísica Hospitalaria del Hospital de Castellón.

Formo parte las Juntas Directivas de la Sociedad Valenciana de Protección Radiológica y Radiofísica (SVPRF) así como del Grupo de Oncología Radioterápica de Valencia y Murcia (GORVAMUR).

La posibilidad de incorporarme a la actual Junta Directiva de la SEFM supone un atractivo reto con el que colaborar en el afianzamiento y desarrollo de la sociedad de la mano de un equipo que desde hace años viene potenciando el papel de esta y su visibilidad dentro y fuera de nuestro país. Un proyecto de sociedad que es heredero del trabajo de anteriores JD y que pretende seguir alimentando la presencia de nuestra especialidad en todos los ámbitos de la vida cotidiana de profesionales, pacientes y de la gente en general.

### **Candidata a Secretaria:**



**María Coca Huertas.**  
**Hospital Juaneda Miramar, Palma de Mallorca.**

Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Granada, especialista en Radiofísica Hospitalaria.

Desde 1993 hasta la actualidad he trabajado en diferentes servicios tanto públicos como privados principalmente en el área de Radioterapia externa, Braquiterapia y control de calidad.

He puesto en marcha varios aceleradores, unidades de Braquiterapia y diferentes técnicas como IMRT, VMAT, SBRT y SRS, así como diferentes sistemas de verificación de dichos tratamientos. He colaborado en la puesta en marcha de varios

Servicios de Radioterapia en la península y las islas.

Paralelamente me he formado en el terreno del crecimiento personal como Terapeuta Gestalt y tengo conocimientos de diferentes herramientas en el área de gestión de grupos humanos, así como diversas técnicas como meditación y yoga, todo enfocado a mejorar nuestro bienestar tanto en el terreno personal como profesional.

Me interesa formar parte de este equipo y colaborar en la medida de mis posibilidades en este nuevo proyecto en nuestra sociedad. Mi deseo es ayudar para que el desarrollo de nuestra querida profesión se realice en un entorno de armonía y bienestar.

### **Candidato a Vocal:**



**Víctor Hernández Masgrau.**  
**Hospital Sant Joan de Reus.**

Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona (UB), Doctor por la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) y Especialista en Radiofísica Hospitalaria (Hospital Clínic de Barcelona). Soy Adjunto del Hospital Sant Joan de Reus desde 2001, donde realizo mi labor principal en Radioterapia.

Pertenezco al Instituto de Investigaciones Sanitarias Pere i Virgili y he sido profesor asociado de la Universidad Rovira i Virgili (URV) y consultor del Organismo Internacional de Energía Atómica (IAEA).

Las áreas en las que desarrollo mis principales actividades clínicas y de investigación son sistemas de planificación y control de calidad en radioterapia. He sido autor de más de 30 artículos en revistas internacionales, ponente en numerosos congresos nacionales e internacionales, profesor y director de múltiples cursos en el ámbito de la Física Médica y he colaborado con varios grupos y sociedades internacionales (ESTRO, IAEA, EORTC, TROG, IROC).

En el ámbito de la SEFM he sido secretario del comité científico en un congreso de la SEFM y la SEPR, miembro del comité científico en dos congresos y soy miembro del grupo de trabajo de control de calidad de sistemas de planificación de radioterapia externa de la SEFM. También he sido vicepresidente de la Sociedad Catalana de Física Médica (SCFM) y he participado en cinco grupos de trabajo de la SCFM. Actualmente también participo en un grupo de trabajo de la AAPM (TG-360).

### **Candidata a Vocal:**



**Naia Pereda Barroeta.**  
**Hospital Universitario de Basurto, Bilbao.**

Doctora en Ciencias Físicas por la Universidad del País Vasco (2000), residente en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid (2001-2004) y Radiofísica Adjunta en el Servicio de Radioterapia del Hospital Universitario de Basurto de Bilbao (2004-).

Durante los 17 años que llevo trabajando como adjunta, me he dedicado casi en exclusiva a la radioterapia. He participado en la puesta en marcha

de cuatro aceleradores, dos planificadores, dos equipos de braquiterapia de alta tasa y dos de semillas de yodo, así como en el desarrollo de técnicas como IMRT/VMAT, SBRT y tratamientos con control respiratorio.

Siempre he tenido vocación docente y me gusta compaginar la docencia con mi trabajo de radiofísica. Soy profesora en el grado superior de Técnicos de Radioterapia que ofrece el Gobierno Vasco y muchos de los técnicos que hoy trabajan con nosotros han sido mis alumnos. Desde 2019 soy coordinadora del módulo de Dosimetría Clínica del curso de formación de residentes de Baeza. Además he sido co-editora del blog colaborativo "*Desayuno con fotones*", colaboradora de la plataforma de divulgación científica "*Naukas*" y participo en distintas actividades de divulgación de la Ciencia en la Facultad de Ciencia y Tecnología de la UPV/EHU.

Es un honor y una responsabilidad formar parte de la Junta Directiva de la SEFM y espero contribuir a enriquecer este proyecto junto con el resto del equipo.