

## COMPOSICIÓN DE LA COMISIÓN ESPECIALIZADA DE OBSERVACIÓN DEL TERRITORIO DEL CONSEJO SUPERIOR GEOGRÁFICO

Actualizada a 1 de Octubre de 2018

### **Presidenta:**

#### ***María Jesús Gutiérrez de la Cámara Ara***

Directora del Departamento de Observación de la Tierra, Teledetección y Atmósfera.  
Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA)  
Ministerio de Defensa  
Carretera de Ajalvir, Km. 4  
E-28850 Torrejón de Ardoz (Madrid)  
Tlf: 91.520.13.06  
Fax: 91.520.19.45  
[gutierrezmj@inta.es](mailto:gutierrezmj@inta.es)  
<http://www.inta.es>

### **Secretario:**

#### ***Guillermo Villa Alcázar***

Unidad de Observación del Territorio  
Subdirección General de Cartografía  
Instituto Geográfico Nacional (IGN)  
Ministerio de Fomento  
c/ General Ibáñez de Ibero, 3  
28003 Madrid  
Tlf: 91.597.94.44  
Tlf Secretaria: 91.597.95.38  
Fax: 91.597.97.70  
[gmvilla@fomento.es](mailto:gmvilla@fomento.es)  
<http://www.ign.es>

### **Vocales (por orden alfabético de apellidos):**

#### ***Antonio Arozarena Villar***

Vocal Asesor de Observación del Territorio  
Instituto Geográfico Nacional (IGN)  
Ministerio de Fomento  
c/ General Ibáñez de Ibero, 3  
28003 Madrid  
Tlf: 91.597.95.75  
Tlf Secretaria: 91.597.95.38  
Fax: 91.597.97.70  
[aarozarena@fomento.es](mailto:aarozarena@fomento.es)  
<http://www.ign.es>

#### ***Jordi Corbera Simón***

Centre Suport Programa Català d'Observació de la Terra  
Institut Cartogràfic de Catalunya  
Parc de Montjuïc, E-08038 Barcelona  
Tel. (+34) 93 567 15 00 (ext. 3280)  
[jordi.corbera@icgc.cat](mailto:jordi.corbera@icgc.cat)  
[www.pcot.cat](http://www.pcot.cat)



**Ricardo Díaz-Delgado**

Estación Biológica de Doñana – CSIC  
Avda. América Vespucio s/n  
Isla de la Cartuja  
41092 Sevilla  
Tlf.: 34 954 232340 ext 119  
Fax: 34 954 621125  
Movil: 669 98 99 10  
rdiaz@ebd.csic.es

**Mónica López López**

Delegada española en el Programme Board de  
Observación de la Tierra de la ESA / Jefe de Programa Satélite INGENIO  
Departamento de Programas Aeroespaciales  
Dirección de Programas Internacionales  
Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI)  
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades  
C/ Cid, 4  
28001 Madrid  
Tlf: 91.581.55.41  
Fax: 91.581.55.84  
[mll@cdti.es](mailto:mll@cdti.es)  
<http://www.cdti.es>

**José Manuel Moreira Madueño**

Coordinador General  
Viceconsejería  
Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio  
Junta de Andalucía  
c/ Manuel Siurot, 50  
410013 Sevilla  
Tlf: 955.00.34.29  
Fax: 955.00.37.77  
[josem.moreira@juntadeandalucia.es](mailto:josem.moreira@juntadeandalucia.es)

**Luis Alfonso Toledano Muñoz**

Coronel (Of5) Ejército del Aire  
Jefe del Centro Cartográfico y Fotográfico del Ejército del Aire (CECAF)  
Ministerio de Defensa  
Base Aérea de Cuatro Vientos  
Avenida de la Aviación, 14 L-10  
28054 MADRID  
Tlf: 91.649.32.33  
Fax: 91.518.04.00  
[salcyus@ea.mde.es](mailto:salcyus@ea.mde.es)  
<http://www.ejercitodelaire.mde.es>

**Luis F. Rey Arroyo**

Jefe de la Unidad de Coordinación Cartográfica.  
Unidad de Coordinación Cartográfica  
Cuartel de Retamares.  
Carretera de Boadilla Km 3.4  
Pozuelo de Alarcón  
28223 MADRID  
Tlf. 915126593  
[scc@oc.mde.es](mailto:scc@oc.mde.es).