

# Comité Técnico de Ingeniería y Gestión de la Costa

**Presidente:** Gregorio Gómez Pina

**Secretario :** Jordi Galofré Saumell

## **I. Situación actual :**

- La ATPYC tiene un recorrido muy consolidado en temas portuarios mientras que los asuntos relacionados con la costa han ido “debilitándose” ...(no entramos en su análisis). Partimos prácticamente de cero.

## **II.- Trabajo desarrollado :**

- Consolidación de un grupo de asociados con clara “vocación costera” de distintas procedencias : empresas consultoras y constructoras, universidades, centros de investigación y funcionarios de la Administración Central y Demarcaciones de Costas.
- Presentación y admisión de artículos para el Congreso de Cartagena, sobre diversos temas relacionados con la costa
- Recogida de opiniones sobre los temas a debatir y futuras propuestas en una próxima reunión, después de la Asamblea
- Formación : Participación en las tres primeras teleconferencias y en las cuestiones propuestas todas las semanas y en su corrección

## **III.- Posibles temas de interés**

- Complementación puerto-costa en aspectos de afectaciones a la zona litoral, aplicándose el criterio de uso productivo de los diferentes aspectos y actuaciones en el puerto y la costa.
- Como uno de los temas más importantes e inmediatos destacaríamos el uso de los dragados portuarios en la necesaria realimentación del litoral

### III.- Posibles temas de interés (Cont.)

- Adaptación al cambio climático de la costa teniendo en cuenta la Ingeniería y Gestión de de la Costa, así como los criterios de sostenibilidad que representan los criterios medioambientales
- Análisis de la actual Gestión Costera y contribución a su mejora, apoyándose en su aspecto medioambiental y en dar cumplimiento a las demandas de la parte social, favoreciendo los mecanismos de información y participación pública
- Uso de la teledetección por satélite y drones en la gestión costera
- Integración de los criterios medioambientales y de estrategias marinas a las actuaciones en el litoral, con especial énfasis en la adecuada coordinación portuaria-costera
- Recomendaciones para el diseño de espigones costeros : necesidad de una mayor integración paisajística y urbana. Análisis de casos conocidos (positivos y negativos). Inventario de daños en espigones
- Restauraciones etnográficas en el litoral
- Experiencia post-Covi 19 en el uso de las playas
- Elaboración de una futura ROC (Recomendación de Obras Costeras), por un grupo multidisciplinar, de aplicación práctica, basada en los conocimientos de la Ingeniería de Costas y en la experiencia española.