

DISEÑO DE LA BASE DE DATOS PARA LA DEMARCACIÓN DEL LÍMITE EXTERIOR DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL

Lic. Lucila Dalmau

Comisión Nacional del Límite Exterior de la Plataforma Continental, (COPLA), Buenos Aires, Argentina,
copla@mrecic.gov.ar

ABSTRACT

La Argentina ha realizado un profundo y acabado trabajo científico y técnico que le permitió, luego de más de dos décadas de trabajo ininterrumpido, demarcar el límite exterior de su plataforma continental cumpliendo con las disposiciones de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar (CONVEMAR). Los días 11 de marzo de 2016 y 17 de marzo de 2017, la Comisión de Límites de la Plataforma Continental (CLPC), aprobó por consenso las Recomendaciones sobre la presentación argentina del 21 de abril de 2009. Como resultado de este trabajo, llevado a cabo por la Comisión Nacional del Límite Exterior de la Plataforma Continental (COPLA), se obtuvo una gran cantidad de datos inéditos del margen continental argentino que permitieron que el trazado de este límite fuera el más beneficioso para el país. Además se conformó una completa y exhaustiva base de datos que facilitará la explotación de recursos y promoverá la investigación científica.

Estos datos han sido analizados, ordenados e integrados en un Proyecto de Sistema de Información Geográfica (GIS) especialmente diseñado por COPLA para permitir facilitar un rápido acceso, visualización e identificación de los datos. Esta "Base de Datos COPLA" integra información de múltiples disciplinas (sísmica, gravimetría, magnetometría, batimetría, oceanografía, geología), minuciosamente clasificada y geo-referenciada.

El manejo que se realizó de los datos demostró ser muy útil para que la Argentina pudiera esgrimir los argumentos científicos que permitieron utilizar todos los criterios y metodologías previstos en la Convención de Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar para la demarcación del límite exterior de la plataforma continental de la manera más favorable para la Argentina.



**10° CONGRESO DE
EXPLORACIÓN Y
DESARROLLO DE
HIDROCARBUROS**

**Energía y Sociedad
aliados inseparables
Mendoza 2018**