

Geodesia

Ciencia que estudia la forma y dimensiones de la tierra, su campo de gravedad y sus cambios en el tiempo

Ingeniería Geodésica

Materializa los sistemas de referencia, ubica límites territoriales, sirve de apoyo a las geociencias y a las tecnologías relacionadas

El Foro Global de Geodesia de las Naciones Unidas se convocó el Día de la Tierra con el título

“El poder del dónde: el valor de la geodesia para la

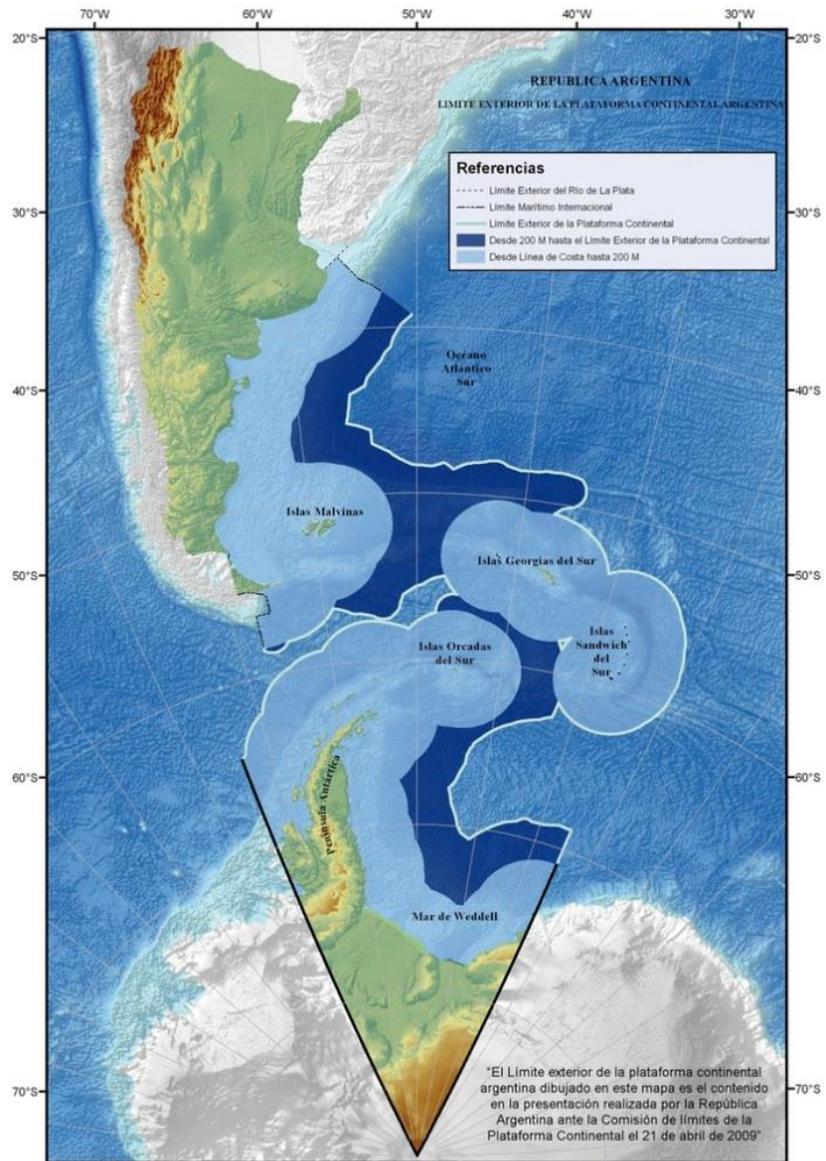
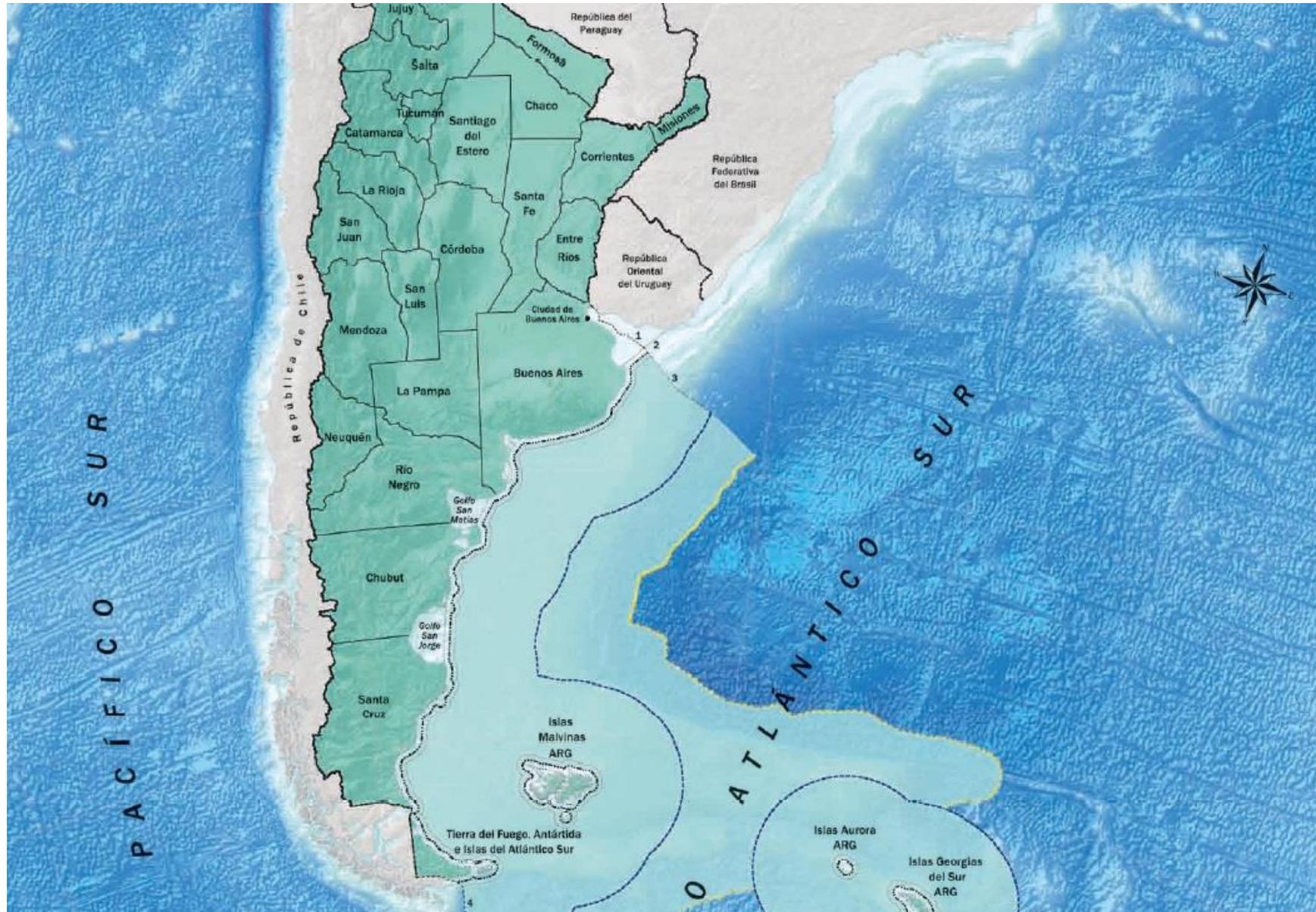


Gráfico 1



Superficie de la Argentina en km²

Extensión total de tierras emergidas	3.761.274
Parte continental americana	2.791.810
Parte continental antártica	965.597
Islas Australes	3.867
Extensión total plataforma	6.581.000
Entre 200 millas y límite exterior	1.782.500
Líneas de base y 200millas	4.799.000

CONVEMAR Convención de las Naciones Unidas sobre el derecho del mar

CLPC Comisión de límites de la Plataforma Continental (21 miembros)

COPLA Comisión Nacional del Límite Exterior de la Plataforma Continental

Subcomisión técnica

Geodesia

Geofísica

Geología

Batimetría

Gravimetría

Hidrografía

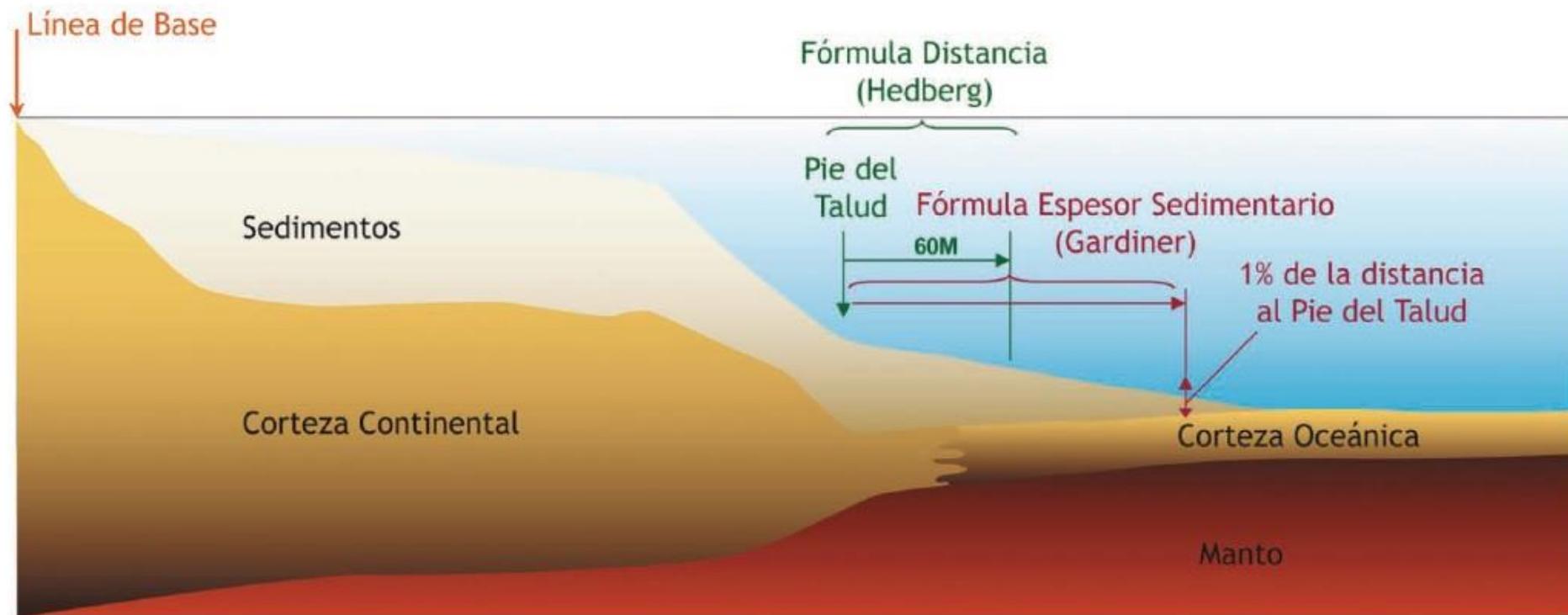
Sísmica

Cartografía

Magnetismo

Oceanografía

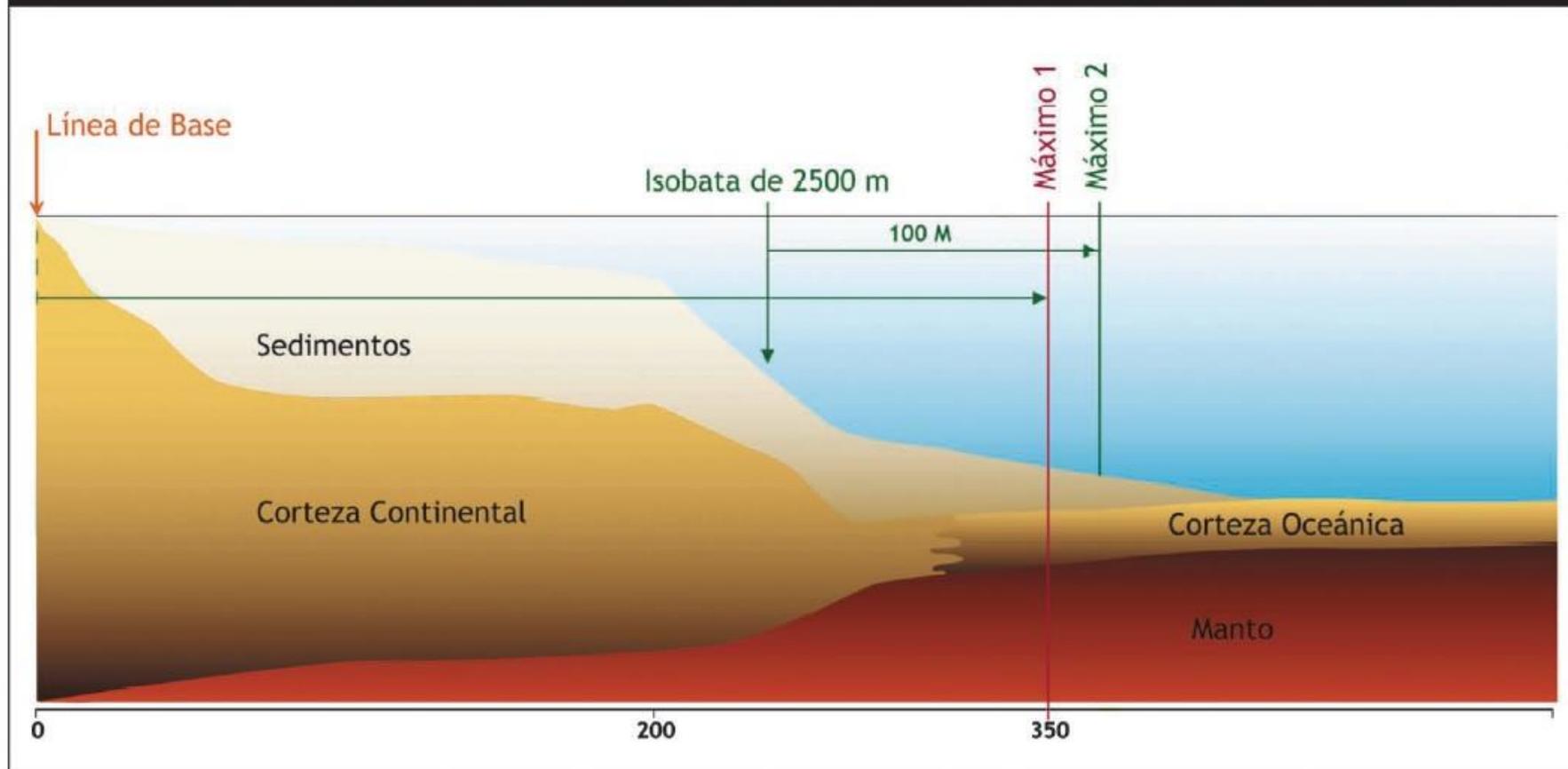
GIS



Fórmula: Línea donde el espesor sedimentario es por lo menos el 1% de la distancia al pie del talud

Fórmula: Línea de 60 M desde el pie del talud

RESTRICCIONES DEL LÍMITE EXTERIOR DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL - ARTÍCULO 76, PÁRRAFO 5



Máx. 1: 350 millas desde las líneas de base

Máx. 2: Isobata de 2500 metros + 100 M

Figura 4. Restricciones del límite exterior de la plataforma continental - Artículo 76, Párrafo 5

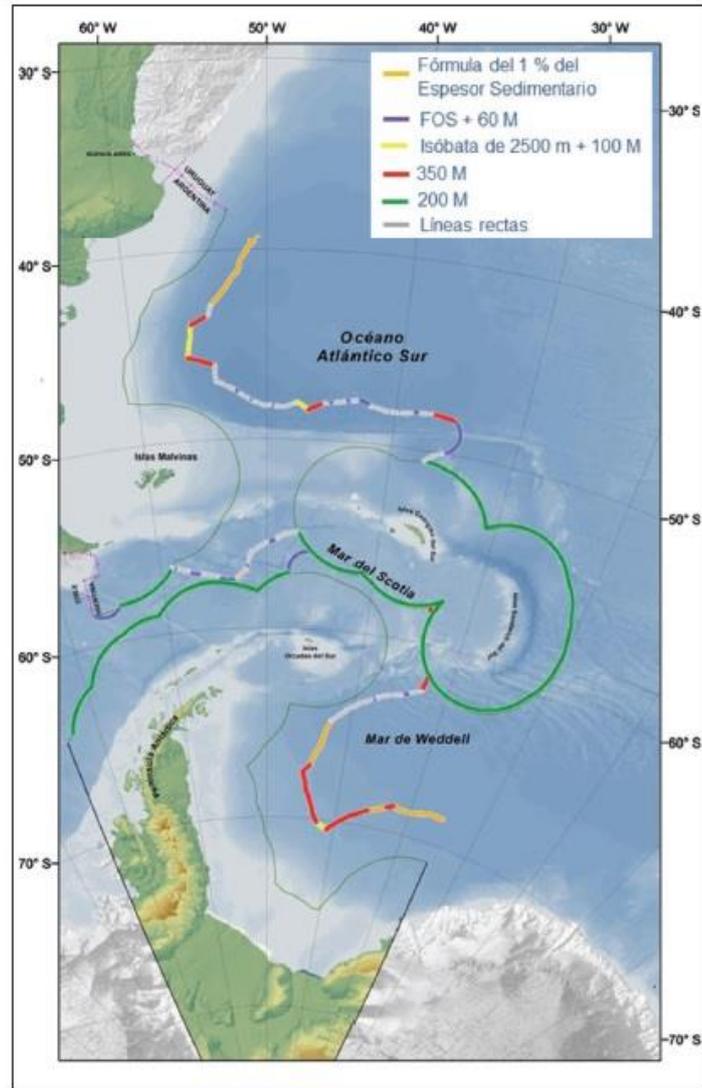


Figura 14: Mapa de aplicación de las fórmulas y restricciones que conforma el límite exte-

