

**SECCIÓN NACIONAL DEL ECUADOR**  
**INSTITUTO PANAMERICANO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA**

**SYLLABUS WEBINAR**

- 1. TÍTULO:** ELABORACIÓN DE CARTAS NÁUTICAS: COMPILACIÓN, MANEJO DE CARIS HPD, CONTROL DE CALIDAD Y SALIDA FINAL DEL PRODUCTO.
- 2. FECHA:** 26-marzo-2020.
- 3. PRESENTA/ AUTOR:** ING. ANDREA ALEGRÍA
- 4. INSTITUCIÓN:** INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA (INOCAR)
- 5. BREVE RESUMEN DE SU CV:**

Ing. Geógrafa y del Medio Ambiente, graduada de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE.

Al momento, cursa el Máster of Science, Geographical Information Science & System en la Universitat Salzburg, Austria. Se desempeña como Cartógrafa en el INOCAR, está encargada de la elaboración de cartas náuticas de papel referente a su propósito.
- 6. RESUMEN DEL TEMA A PRESENTAR**

Para la elaboración de cartas náuticas en papel es indispensable la compilación de la misma y el manejo correcto del software CARIS HPD (Source Editor, Paper Chart Editor). Source editor sirve como base de datos para realizar la plantilla de salida en papel en Paper Chart editor. En el Webinar se detallará de forma significativa el proceso que se sigue al elaborar una carta náutica desde su etapa inicial (datos crudos) hasta obtener el producto final (ej.: \*.pdf), considerando el control de calidad que se aplica en la misma.
- 7. PALABRAS CLAVE:** Carta náutica, Caris HPD, Hidrografía, GIS.
- 8. Duración:** máximo 20 minutos y 10 min de preguntas.

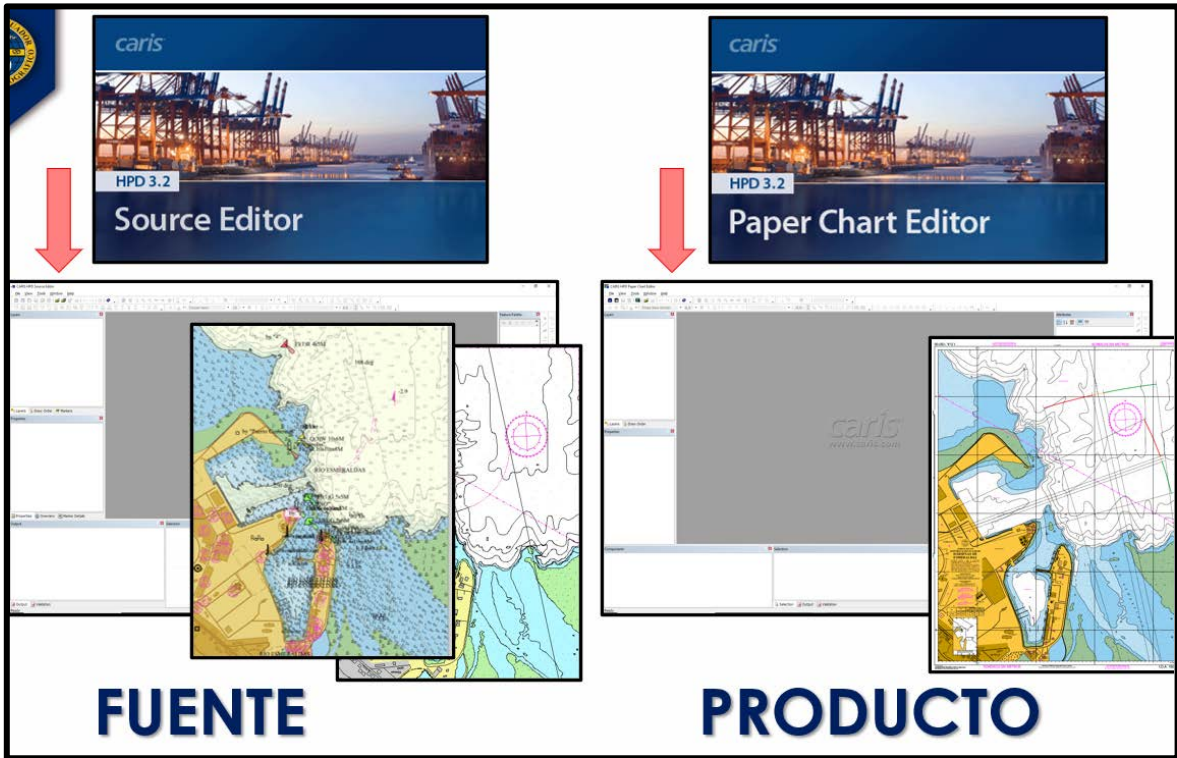


Imagen 1. Visualización del software usado para la elaboración de cartas náuticas de papel.

