

*Hechos sobresalientes de la Historia de las exploraciones científicas y geográficas en relación con el desarrollo del Mapa del Pacífico.*

**Donald E. Brand, profesor de Geografía de la Universidad de Texas**

...una impresionante lista de prioridades en los descubrimientos en el Pacífico debe ser acreditada a los españoles.

Los españoles descubrieron los grandes conjuntos de los **archipiélagos de la Polinesia, Micronesia y Melanesia**, aunque estos términos no fueran usados. Una pequeña excepción debe ser hecha con respecto a la melanesia, puesto que los portugueses estuvieron en el O. De la Nueva Guinea y en las Islas Papúas y en las Islas Molucas en el período de 1512 a 1526. Los españoles, sin embargo hicieron cuatro viajes a lo largo de la costa N de Nueva Guinea, entre 1528 y 1545, cubriéndola toda desde **Kepulauan Schouten** hasta **Astrolabe Bay** y tomaron posesión y dieron nombre a la **Nueva Guinea** en 1545. Además fue reconocida completamente la parte sur de la costa en 1606, lo que dio como resultado el descubrimiento del **Estrecho de Torres**, lo cual demostró que Nueva Guinea era una isla. Entre los grupos principales de islas descubiertas en la región **Melanésica** se encuentran las **Kepulauan Schouten**, las del **Almirantazgo**, las de **Salomón**, las de **Duff**, las de **Santa Cruz**, las **Banks**, las **Nuevas Hébridas**, y el **Archipiélago de las Luisiadas**.

Los españoles descubrieron todas las **Islas de las Marianas**, y fueron también los primeros europeos que visitaron **las Gilbert, las Marshall y las Carolinas** – que constituyen la Micronesia-. Probablemente los españoles descubrieron la mayoría de las islas en la extensa región de Carolinas-Marshall.

En la Polinesia, los españoles descubrieron **las Tuamotus, las Marquesas, las islas Line del S. Y del N., la parte N. De las islas Cook y las Islas Ellice**.

**Todas las islas oceánicas en el Pacífico al E. Del meridiano 130 ° O. , fueron descubiertas por los españoles**, con la posible excepción de las Islas Clipperton, la Isla de Pascua ( a la que los españoles hicieron la segunda visita) y las Pitcairn.

En el Pacífico nor-occidental los españoles descubrieron las **Islas Volcano, Parece Vela, una o más islas en el Izu Soto, la Isla de Wake y , probablemente las Islas de Bonín y la Marcus**. También fueron hechos por los españoles los descubrimientos de **las Islas Australes, las Bismark y las Tonga**.

Con las considerables excepciones del cuadrante sudoccidental y del lejano N., los españoles **contornearon toda la cuenca oceánica**. La **costa entera del Pacífico** en América, desde la Tierra de Fuego hasta las Islas de la reina Carlota, fue primeramente explorada por los españoles, que levantaron los mapas correspondientes; y **la Tierra del Fuego y las Islas Vancouver** fueron también primeramente circunnavegadas por los españoles.

Las primeras exploraciones que los europeos hicieron de la costa del Pacífico de las principales islas japonesas fueron hechas por los españoles.

Asimismo los españoles fueron los primeros en circunnavegar y levantar mapas de las **Islas Luzón, Samar y las Mindanao ( Filipinas)**, los cuales –con los descubrimientos de **las Pulau.pulau Talaud**, la circunnavegación de **Halmahera** y el recorrido de **la costa N. De Nueva Guinea** – completaron el Pacífico occidental desde cerca de la latitud 40° N. Hasta la latitud 5° S.

La magnitud de los descubrimientos de los españoles, sin embargo, se ha minimizado por la falta de publicidad del contenido de los libros de bitácora y de los mapas levantados. Como consecuencia solo una pequeña fracción de los nombres dados

por los españoles existen en los mapas contemporáneos. No obstante, bastantes mapas y relatos fueron publicados, de tal modo que solo puede atribuirse el cambio de los nombres de muchas islas y de las costas de Tierra Firme a la estudiada ignorancia e imprudencia de los británicos y otros hidrógrafos. Ejemplo notable de esta actitud de los navegantes y cartógrafos no españoles se encuentra en los nombres dados a lugares de las costas mexicanas del Pacífico por los navegantes británicos y norteamericanos en el siglo XIX, cuyos nombres existen todavía en los mapas británicos y americanos, a pesar del hecho de que otros nombres habían sido puestos por los españoles en los mapas españoles y mexicanos por varias centurias.

Los españoles, mediante observaciones y ensayos, abrieron un gran número de las grandes rutas marítimas en y a través del Pacífico.

Si Krusenstern y Maury hubiesen tenido acceso a los mapas y a los cuadernos de bitácora en el Depósito Hidrográfico de Madrid ( que funciona bajo el nombre de “1787 a 1862 “) hubiesen logrado mejores rutas y mapas de vientos y corrientes por varias partes del Pacífico.

De 1520 en adelante se preocuparon mucho observando la declinación de la aguja magnética y la naturaleza y régimen de los vientos, las corrientes y las mareas. Periódicamente estas observaciones eran estudiadas y muchas recomendaciones fueron hechas por marinos tales como Santa Cruz, Sarmiento, García de Palacio, Rios Coronel, Porter y Casanete, Seijas y Lobera, Cabrero Bueno, Juan y Ulloa, Malaspina , Espinosa, y Tello, desde el período que va del siglo XVI hasta el XIX.

Entre los mapas españoles que ejercieron considerable influencia en su tiempo podemos mencionar los de Ribero, 1529; Santa Cruz, 1542; Cabor, 1544, y López de Velasco, 1575-80....

De todo lo anterior podemos concluir que España fue la más grande nación exploradora y científica en la región del Pacífico durante los siglos XVI y XVIII. Más todavía, la expedición científica de la región del Pacífico dirigida por Malaspina a fines del siglo XVIII puede compararse favorablemente con cualquier otra del período.....

Como punto final , el profesor Brand dice lo siguiente: “ Yo solamente quise escribir una historia objetiva de las exploraciones en el Pacífico, dando crédito al que lo merece. Ciertamente los españoles y los hispanoamericanos han sido grandemente agraviados por los historiadores noreuropeos ( Alemania, Holanda, Inglaterra, etc.) y por los norteamericanos ( Canadá y Estados Unidos)”