

**POINT OF CONTACTS, PROJECT SEABED 2030 - MACHC**

**MEMBERS**

#	NAME	E-MAIL	COUNTRY	INSTITUTE
1	Thierry Schmitt	<a href="mailto:thierry.schmitt@shom.fr">thierry.schmitt@shom.fr</a>	French national – MACHC region	
2	Ms Fabiana Franco	<a href="mailto:fabiana.franco@marinha.mil.br">fabiana.franco@marinha.mil.br</a>	Brasil	
3	Simon Hardern	<a href="mailto:Simon.Hardern@ukho.gov.uk">Simon.Hardern@ukho.gov.uk</a>	UK	Head of Partnering and Engagement - Americas (part of UKHO Data Acquisition)
4	Alferez de Navio Roger Alexander valenzuela Jaimes	<a href="mailto:hidrografia@dgam.gob.gt">hidrografia@dgam.gob.gt</a>	Guatemala	Jefe del Departamento de Hidrografía y Oceanografía, Dirección General de Asuntos Marítimos, Ministerio de la Defensa Nacional
5	Sr. Juan Luis González Minaya	<a href="mailto:jgonzalezminaya@gmail.com">jgonzalezminaya@gmail.com</a>	República Dominicana	Viceministerio de Recursos Costeros y Marinos
6	Capitan de Corbeta Primitivo Lopez	<a href="mailto:primitivo.lopez@live.com">primitivo.lopez@live.com</a>	República Dominicana	Servicio Hidrográfico de la Armada de República Dominicana
7	Capitan de Corbeta Nathalia Otálora,	<a href="mailto:NOtalaria@dimar.mil.co">NOtalaria@dimar.mil.co</a>	Colombia	Jefa del Servicio Hidrográfico Nacional
8	Capitan de Corbeta Daniel Alberto Rojas Contreras	<a href="mailto:darojas10@hotmail.com">darojas10@hotmail.com</a>	Venezuela	<i>Jefe de la División de Cartografía Náutica del Servicio de Hidrografía, Oceanografía, Meteorología y Cartografiado Náutico de la</i>
9	Tte. Corb. Cecilia Z. Cortina Guzman	<a href="mailto:cecilia.cortina@gmail.com">cecilia.cortina@gmail.com</a>	Mexico	<i>Administradora de la Base de Datos Batimétrica, Subdirección de Levantamientos</i>
10	MSc. Diógenes López Almeida	hg@unicom.co.cu martin@unicom.co.cu	Cuba	Servicio Hidrográfico y Geodésico de la República de Cuba
11	Antonio Williams	<a href="mailto:Antonio.Williams@nla.gov.jm">Antonio.Williams@nla.gov.jm</a>	Jamaica	Chief Hydrographer, National Land Agency
12	Mrs Bernice Mahabier Christy Warmoen	<a href="mailto:bmahabier@mas.sr">bmahabier@mas.sr</a> <a href="mailto:cwarmoen@mas.sr">cwarmoen@mas.sr</a>	Suriname	Manager of the nautical department at the Maritime Authority of Suriname
13	Rene Duesbury	<a href="mailto:rduesbury@glsc.gov.gy">rduesbury@glsc.gov.gy</a>	Guyana	Guyana Lands and Survey Commission
14	Troy Clarke	<a href="mailto:sos@marad.gov.gy">sos@marad.gov.gy</a>	Guyana	Maritime Administration Department
15	Dwight Nanan	<a href="mailto:dwrightnanan@hotmail.com">dwrightnanan@hotmail.com</a>	Trinidad and Tobago	Hydrographic Unit

15	Dwight Nathan	<a href="mailto:hydrographicunitTT@gmail.com">hydrographicunitTT@gmail.com</a>	Trinidad and Tobago	Hydrographic Unit
16	Dorst Leendert	LL.Dorst@mindef.nl	Netherlands	Royal Netherlands Hydrographic Office
<b>ASSOCIATE MEMBERS (red highlights indicate countries who have not designated SB POCs, so were added from MACHC21 participant list)</b>				
#	NAME	E-MAIL	COUNTRY	INSTITUTE
1	Leonardo Salazar Martinez	lsalazar@rnp.go.cr GN@rnp.go.cr	Costa Rica	Jefe del Departamento de Geomática del
2	Mr. Ian Noel	<a href="mailto:allauno@hotmail.com">allauno@hotmail.com</a>	Grenada	Grenada Ports Authority
3	Reynaldo Castano	<a href="mailto:reynaldo.castano@ineter.gob.ni">reynaldo.castano@ineter.gob.ni</a>	Nicaragua	Director General de Recursos Hídricos
4	Leo S. F. Brewster	<a href="mailto:lbrewster@coastal.gov.bb">lbrewster@coastal.gov.bb</a>	Barbados	Coastal Zone Management Unit, Barbados
5	Lester Toppin	<a href="mailto:ltoppin@coastal.gov.bb">ltoppin@coastal.gov.bb</a>	Barbados	Hydrographer, Coastal Zone Management Unit, Barbados
6	Michael Jenkins	mjenkins@portauthority.bz	Belize	Belize Port Authority
7	Eric PREVOST JR.	<a href="mailto:junioreprevost@yahoo.com">junioreprevost@yahoo.com</a>	Haiti	Service Maritime et de Navigation d'Haiti
8	Jose Manuel Gutierrez Elvir	<a href="mailto:jmgelvir@yahoo.com.mx">jmgelvir@yahoo.com.mx</a>	Honduras	Empresa Nacional Portuaria
9	Heliodoro Miguel CARRILLO CERRATO	elio.carrillo@enp.hn	Honduras	Empresa Nacional Portuaria
10	Darion Lake	<a href="mailto:dlake@abregistry.ag">dlake@abregistry.ag</a>	Antigua and Barbuda	Department of Marine Services and Merchant Shipping
11	Rafael de Leon	<a href="mailto:rdeleon@cnr.gob.sv">rdeleon@cnr.gob.sv</a>	El Salvador	National Geographic Institute
12	Carlos Figueroa	<a href="mailto:cfigueroa@cnr.gob.sv">cfigueroa@cnr.gob.sv</a>	El Salvador	National Geographic Institute
13	Tomas Douglas	<a href="mailto:tdouglas@amp.gob.pa">tdouglas@amp.gob.pa</a>	Panama	Maritime Authority of Panama
14	Mr. Christopher Alexander	<a href="mailto:christopher.alexander@slaspa.com">christopher.alexander@slaspa.com</a>	Saint Lucia	SLASPA
15	Mr. Wayne Edmeade	<a href="mailto:waynejrsm@hotmail.com">waynejrsm@hotmail.com</a>	St Kitts and Nevis	Department of Maritime Affairs
16	Hyrone Maxville Johnson	<a href="mailto:director.svgmarad@gmail.com">director.svgmarad@gmail.com</a>	St Vincent and the Grenadines	
<b>INDUSTRY</b>				
#	NAME	E-MAIL		INSTITUTE
1	David Millar	<a href="mailto:dmillar@fugro.com">dmillar@fugro.com</a>	USA	Government Accounts Director, Fugro'
2	Alejandro Gerones	<a href="mailto:alejandro.gerones@iictechnologies.com">alejandro.gerones@iictechnologies.com</a>		IIC Technologies
3	Dr. Knut Hartmann	<a href="mailto:hartmann@eomap.de">hartmann@eomap.de</a>	Germany	Eomap
4	Juan Carballini	<a href="mailto:juan.carballini@teledyne.com">juan.carballini@teledyne.com</a>	Canada	Caris
5	Carlos Tejada	<a href="mailto:Carlos.tejada@xylemnc.com">Carlos.tejada@xylemnc.com</a>		Hypack
6	Rafael Ponce	<a href="mailto:rponce@esri.com">rponce@esri.com</a>	USA	Esri
7	Kyle Goodrich	<a href="mailto:kg@tcarta.com">kg@tcarta.com</a>		Tcarta
8	Ingeniero Alberto Callo	<a href="mailto:acallo@axys.com">acallo@axys.com</a>		Account Manager Latin America AXYS

9	Dr. Mike Osborne	<a href="mailto:mike.osborne@oceanwise.eu">mike.osborne@oceanwise.eu</a>	UK	OceanWise
10	Lynda Peters	<a href="mailto:lpeters@esri.com">lpeters@esri.com</a>	USA	CARIGEO
<b>OTHER CONTACTS (IADB)</b>				
<b>#</b>	<b>NAME</b>	<b>E-MAIL</b>	<b>COUNTRY</b>	<b>INSTITUTE</b>
1	Rahanna Juman	<a href="mailto:rjuman@ima.gov.tt">rjuman@ima.gov.tt</a>	Trinidad	Institute of Marine Affairs
2	Leo Brewster	<a href="mailto:lbrewster@coastal.gov.bb">lbrewster@coastal.gov.bb</a>	Barbados	Coastal Zone management unit
3	Mona Webber	<a href="mailto:mona.webber@uwimona.edu.jm">mona.webber@uwimona.edu.jm</a>	Jamaica	University of the West Indies, Mona Jamaica
4	Eric Carey	<a href="mailto:ecarey@bnt.bs">ecarey@bnt.bs</a>	Bahamas	Bahamas National Trust
5	John Agard	<a href="mailto:john.agard@sta.uwi.edu">john.agard@sta.uwi.edu</a>	Trinidad and Tobago	University of the West Indies
6	Gerard Alleng	<a href="mailto:GERARDA@iadb.org">GERARDA@iadb.org</a>	USA	InterAmerican Development Bank
<b>OTHER CONTACTS--Non Governmental Organizations</b>				
<b>#</b>	<b>NAME</b>	<b>E-MAIL</b>	<b>COUNTRY</b>	<b>INSTITUTE</b>
1	Ms. Melanie Meijer zu Schlochtern	<a href="mailto:manager@naturefoundationsxm.org">manager@naturefoundationsxm.org</a>	St. Maarten	Manager, Nature Foundation St. Maarten