

**COMISIÓN INTERAMERICANA DEL ATÚN TROPICAL**

**4º TALLER SOBRE UN SISTEMA DE MONITOREO ELECTRÓNICO (SME) EN EL  
OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL (OPO): ESTÁNDARES TÉCNICOS Y PRIORIDADES  
DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

*(por videoconferencia)*

12-14 de diciembre de 2022

**DOCUMENT EMS-04 INF-A**

**LISTA DE PARTICIPANTES**

**4th Workshop of an Electronic Monitoring System (EMS) in the EPO / 4o Taller sobre un Sistema de Monitoreo Electrónico (SME) en el OPO**

**Attendees/Asistentes**

<b>Country</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Name</b>	<b>Email</b>
BLZ	Ministry of Finance	Delice Pinkard	<a href="mailto:delice.pinkard@bhsfu.gov.bz">delice.pinkard@bhsfu.gov.bz</a>
BLZ	Ministry of Finance	Ernie Howe	<a href="mailto:ernie.howe@bhsfu.gov.bz">ernie.howe@bhsfu.gov.bz</a>
CAN	Fisheries and Oceans Canada	Jose Benchetrit	<a href="mailto:jose.benchetrit@dfo-mpo.gc.ca">jose.benchetrit@dfo-mpo.gc.ca</a>
CAN	Fisheries and Oceans Canada	Dustin De Gagne	<a href="mailto:dustin.degagne@dfo-mpo.gc.ca">dustin.degagne@dfo-mpo.gc.ca</a>
CHN	Shanghai Ocean University	Xiaobing Liu	<a href="mailto:xiaobing.liu@hotmail.com">xiaobing.liu@hotmail.com</a>
CHN	Shanghai Ocean University	Zehua Lv	<a href="mailto:zhlv@shou.edu.cn">zhlv@shou.edu.cn</a>
CHN	Shanghai Ocean University	Feng Wu	<a href="mailto:fwu@shou.edu.cn">fwu@shou.edu.cn</a>
CHN	Shanghai Ocean University	Qinqin Lin	<a href="mailto:qqlin@shou.edu.cn">qqlin@shou.edu.cn</a>
CHN	Shanghai Ocean University	Xiaodong Li	<a href="mailto:lixiaodong2019310@163.com">lixiaodong2019310@163.com</a>
CHN	China Overseas Fisheries Association	Yan Li	<a href="mailto:liyancnfj@outlook.com">liyancnfj@outlook.com</a>
CHN	China Overseas Fisheries Association	Mengjie Xiao	<a href="mailto:xiaomengjie1128@126.com">xiaomengjie1128@126.com</a>
CHN	China Overseas Fisheries Association	Kairui Zhang	<a href="mailto:zhangkairui@cofa.net.cn">zhangkairui@cofa.net.cn</a>
CRI	Incopesca	Jose Miguel Carvajal	<a href="mailto:jcarvajal@incopesca.go.cr">jcarvajal@incopesca.go.cr</a>
CRI	Incopesca	Nixon Lara	<a href="mailto:nlara@incopesca.go.cr">nlara@incopesca.go.cr</a>
ECU	Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca	Henry Mero	<a href="mailto:hmero@produccion.gob.ec">hmero@produccion.gob.ec</a>
ECU	Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca	Jose Velez	<a href="mailto:jvelezt@produccion.gob.ec">jvelezt@produccion.gob.ec</a>
ECU	Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca	Carlos Zambrano	<a href="mailto:czambrano@produccion.gob.ec">czambrano@produccion.gob.ec</a>
ECU	Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca	Karla Bravo	<a href="mailto:kbravo@produccion.gob.ec">kbravo@produccion.gob.ec</a>
ECU	Tunacons	Leonardo Caicedo	<a href="mailto:data.observadores@tunacons.org">data.observadores@tunacons.org</a>
ECU	Tunacons	Pedro Santistevan	<a href="mailto:psantistevan@tunacons.org">psantistevan@tunacons.org</a>
ECU	Universidad de Guayaquil	Rene Zambrano	<a href="mailto:eddie_zam89@hotmail.com">eddie_zam89@hotmail.com</a>
ECU	Probecuador	Luis Torres	<a href="mailto:probecuador@gye.satnet.net">probecuador@gye.satnet.net</a>
EU	Portuguese Institute for the Ocean and Atmosphere, I.P. (IPMA)	Rui Coelho	<a href="mailto:rpscoelho@ipma.pt">rpscoelho@ipma.pt</a>
EU	Orpagu	Carlos Barciela	<a href="mailto:cbarciela@orpagu.com">cbarciela@orpagu.com</a>
EU	Azti	Jon Ruiz	<a href="mailto:jruiz@azti.es">jruiz@azti.es</a>
GTM	Dipesca	Carlos Martinez	<a href="mailto:carlosmartinez41331@gmail.com">carlosmartinez41331@gmail.com</a>
GTM	Dipesca	Wesley Aguilar	<a href="mailto:alexaguilardipesca@gmail.com">alexaguilardipesca@gmail.com</a>
GTM	Dipesca	Rachel Rodas	<a href="mailto:ashadud@yahoo.es">ashadud@yahoo.es</a>
JPN	Fisheries Agency of Japan	Takumi Fukuda	<a href="mailto:takumi_fukuda720@maff.go.jp">takumi_fukuda720@maff.go.jp</a>
JPN	Fisheries Agency of Japan	Shinji Hiruma	<a href="mailto:shinji_hiruma150@maff.go.jp">shinji_hiruma150@maff.go.jp</a>
JPN	Fisheries Agency of Japan	Aya Matsushima	<a href="mailto:aya_matsushima190@maff.go.jp">aya_matsushima190@maff.go.jp</a>
JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Jun Daito	<a href="mailto:daito@japantuna.or.jp">daito@japantuna.or.jp</a>
JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Daisaku Nagai	<a href="mailto:nagai@japantuna.or.jp">nagai@japantuna.or.jp</a>
JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Reiko Ohashi	<a href="mailto:ohashi@japantuna.or.jp">ohashi@japantuna.or.jp</a>
JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Fuyuki Hayashi	<a href="mailto:fhayashi@japantuna.or.jp">fhayashi@japantuna.or.jp</a>
JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Yoshida Hiroyuki	<a href="mailto:yoshida@japantuna.or.jp">yoshida@japantuna.or.jp</a>

JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Miura Nozomu	<a href="mailto:miura@japantuna.or.jp">miura@japantuna.or.jp</a>
JPN	Japan Tuna Fisheries Co-operative Association	Yuji Uozumi	<a href="mailto:uozumi@japantuna.or.jp">uozumi@japantuna.or.jp</a>
KOR	Ministry of Oceans and Fisheries	Geun Ryeong Kim	<a href="mailto:geunryeongkim@korea.kr">geunryeongkim@korea.kr</a>
KOR	National Institute of Fisheries Science	Haewon Lee	<a href="mailto:roundsea72@korea.kr">roundsea72@korea.kr</a>
KOR	National Institute of Fisheries Science	Youjung Kwon	<a href="mailto:kwonuj@korea.kr">kwonuj@korea.kr</a>
PAN	Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá	Mario Aguilar	<a href="mailto:meaguilar@arap.gob.pa">meaguilar@arap.gob.pa</a>
PAN	Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá	Yesuri Pino	<a href="mailto:yesuri.pino@arap.gob.pa">yesuri.pino@arap.gob.pa</a>
PER	Instituto del Mar del Perú	Ana Alegre	<a href="mailto:palegre@imarpe.gob.pe">palegre@imarpe.gob.pe</a>
PER	Instituto del Mar del Perú	Allison Torres	<a href="mailto:allisonpeb18@gmail.com">allisonpeb18@gmail.com</a>
PER	Instituto del Mar del Perú	Miguel Perez	<a href="mailto:mperez@imarpe.gob.pe">mperez@imarpe.gob.pe</a>
PER	Instituto del Mar del Perú	Sandra Cahuin	<a href="mailto:scahuin@imarpe.gob.pe">scahuin@imarpe.gob.pe</a>
TWN	Fisheries Agency	Hsiang Yi Yu	<a href="mailto:hsiangyi@ms1.fa.gov.tw">hsiangyi@ms1.fa.gov.tw</a>
TWN	Overseas Fisheries Development Council	Shu Man Pai	<a href="mailto:shuman0823@ms1.fa.gov.tw">shuman0823@ms1.fa.gov.tw</a>
TWN	Taiwan Tuna Association	Han-yu Lin	<a href="mailto:tony@tuna.org.tw">tony@tuna.org.tw</a>
USA	NOAA	Ryan Wulff	<a href="mailto:ryan.wulff@noaa.gov">ryan.wulff@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Rachael Wadsworth	<a href="mailto:rachael.wadsworth@noaa.gov">rachael.wadsworth@noaa.gov</a>
USA	U.S. Department of State	Carolyn Gruber	<a href="mailto:grubercd@state.gov">grubercd@state.gov</a>
USA	NOAA	Amanda Munro	<a href="mailto:amanda.munro@noaa.gov">amanda.munro@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Katrina Poremba	<a href="mailto:katrina.poremba@noaa.gov">katrina.poremba@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Celia Barroso	<a href="mailto:celia.barroso@noaa.gov">celia.barroso@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Valerie Post	<a href="mailto:valerie.post@noaa.gov">valerie.post@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Yonat Swimmer	<a href="mailto:YONAT.SWIMMER@NOAA.GOV">YONAT.SWIMMER@NOAA.GOV</a>
USA	NOAA	Annette Henry	<a href="mailto:annette.henry@noaa.gov">annette.henry@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Madison Harris	<a href="mailto:madison.harris@noaa.gov">madison.harris@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Amy Lubrano	<a href="mailto:amy.lubrano@noaa.gov">amy.lubrano@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Brett Alger	<a href="mailto:brett.alger@noaa.gov">brett.alger@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Claire Fitz-Gerald	<a href="mailto:claire.fitz-gerald@noaa.gov">claire.fitz-gerald@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Heather Cronin	<a href="mailto:heather.a.cronin@noaa.gov">heather.a.cronin@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Melanie King	<a href="mailto:melanie.king@noaa.gov">melanie.king@noaa.gov</a>
USA	NOAA	Lynn Rassel	<a href="mailto:lynn.rassel@noaa.gov">lynn.rassel@noaa.gov</a>
USA	Pacific Fishery Management Council	Brett Wiedoff	<a href="mailto:brett.l.wiedoff@noaa.gov">brett.l.wiedoff@noaa.gov</a>
VEN	Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura	Elena Quintero	<a href="mailto:elenaquintero.t@gmail.com">elenaquintero.t@gmail.com</a>
VEN	Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura	Johan Padron	<a href="mailto:hawkergenius@gmail.com">hawkergenius@gmail.com</a>
VEN	Fundatun	Alvin Delgado	<a href="mailto:fundatunpnov@gmail.com">fundatunpnov@gmail.com</a>
BOL	Unidad Boliviana de Pesca Marítima	Limbert Cortez	<a href="mailto:limbert.cortez@protonmail.ch">limbert.cortez@protonmail.ch</a>
BOL	Unidad Boliviana de Pesca Marítima	Hugo Alsina	<a href="mailto:hugo@alsina-et-al.org">hugo@alsina-et-al.org</a>
CHL	Subsecretaria de Pesca y Acuicultura	Lezlie Bustos	<a href="mailto:lbustos@subpesca.cl">lbustos@subpesca.cl</a>
CHL	Instituto de Fomento Pesquero	Patricio Barria	<a href="mailto:patricio.barria@ifop.cl">patricio.barria@ifop.cl</a>
CHL	Instituto de Fomento Pesquero	Marcelo San Martin	<a href="mailto:marcelo.sanmartin@ifop.cl">marcelo.sanmartin@ifop.cl</a>
NGO	The Pew Charitable Trusts	Esther Wozniak	<a href="mailto:ewozniak@pewtrusts.org">ewozniak@pewtrusts.org</a>

NGO	Sustainable Fisheries Partnership	Alexia Morgan	<a href="mailto:alexia.morgan@sustainablefish.org">alexia.morgan@sustainablefish.org</a>
NGO	ISSF	Hilario Murua	<a href="mailto:hmurua@iss-foundation.org">hmurua@iss-foundation.org</a>
NGO	The Pew Charitable Trusts	Jamie Gibbon	<a href="mailto:jgibbon@pewtrusts.org">jgibbon@pewtrusts.org</a>
NGO	The Nature Conservancy	Craig Heberer	<a href="mailto:craig.heberer@tnc.org">craig.heberer@tnc.org</a>
NGO	The Nature Conservancy	Ben Gilmer	<a href="mailto:ben.gilmer@TNC.ORG">ben.gilmer@TNC.ORG</a>
NGO	The Nature Conservancy	Alvaro Teran	<a href="mailto:alvaro.teran@TNC.ORG">alvaro.teran@TNC.ORG</a>
NGO	The Nature Conservancy	David Itano	<a href="mailto:daveitano@gmail.com">daveitano@gmail.com</a>
NGO	American Tunaboat Association	Beth Vanden Heuvel	<a href="mailto:bvandenheuvel@capefisheries.com">bvandenheuvel@capefisheries.com</a>
Obs	Satlink	Jose Beloso	<a href="mailto:jlb@satlink.es">jlb@satlink.es</a>
Obs	Satlink	Javier de la Cal	<a href="mailto:jdc@satlink.es">jdc@satlink.es</a>
Obs	Satlink	Manuel Menchaca	<a href="mailto:mmp@satlink.es">mmp@satlink.es</a>
Obs	Digital Observer Service	Gonzalo Legorburu	<a href="mailto:glm@digitalobserver.org">glm@digitalobserver.org</a>
Obs	Zunibal	Iratxe Arraiba	<a href="mailto:iratxe.araibi@zunibal.com">iratxe.araibi@zunibal.com</a>
Obs	Zunibal	Aitor Aizpurua	<a href="mailto:aitor.aizpurua@zunibal.com">aitor.aizpurua@zunibal.com</a>
Obs	Sharky Management and Consulting	Carlos Polo	<a href="mailto:carlospolo@gmail.com">carlospolo@gmail.com</a>
Obs	Scripps Institution of Oceanography	Brendan Talwar	<a href="mailto:talwar.brendan@gmail.com">talwar.brendan@gmail.com</a>
IATTC	Bycatch Co-chair	Manuel Correia	<a href="mailto:manuelcorreia.a@gmail.com">manuelcorreia.a@gmail.com</a>
IATTC	IATTC	Marlon Roman	<a href="mailto:mroman@iattc.org">mroman@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Alex Da Silva	<a href="mailto:alexdasilva@iattc.org">alexdasilva@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Arnulfo Franco	<a href="mailto:afranco@iattc.org">afranco@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Ricardo Belmontes	<a href="mailto:rbelmontes@iattc.org">rbelmontes@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Enrique Ureña	<a href="mailto:eurena@iattc.org">eurena@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Jon Lopez	<a href="mailto:jlopez@iattc.org">jlopez@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Brad Wiley	<a href="mailto:bwiley@iattc.org">bwiley@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Jean Francois Pulvenis	<a href="mailto:jpulvenis@iattc.org">jpulvenis@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Cleridy Lennert	<a href="mailto:clennert@iattc.org">clennert@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Dan Ovando	<a href="mailto:dovando@iattc.org">dovando@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Leanne Fuller	<a href="mailto:lfuller@iattc.org">lfuller@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Shane Griffiths	<a href="mailto:sgriffiths@iattc.org">sgriffiths@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Melanie Hutchinson	<a href="mailto:mhutchinson@iattc.org">mhutchinson@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Salvador Siu	<a href="mailto:ssiu@iattc.org">ssiu@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Jeff Morgan	<a href="mailto:jmorgan@iattc.org">jmorgan@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Robert Sarazen	<a href="mailto:rsarazen@iattc.org">rsarazen@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Monica Galvan	<a href="mailto:mgalvan@iattc.org">mgalvan@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Barbara Cullingford	<a href="mailto:bcullingford@iattc.org">bcullingford@iattc.org</a>
IATTC	IATTC	Marisol Aguilar	<a href="mailto:maguilar@iattc.org">maguilar@iattc.org</a>
Interpreter	Cardiso	Gaby Retana	<a href="mailto:gaby.retana@gmail.com">gaby.retana@gmail.com</a>
Interpreter	Cardiso	Cynthia Diez	<a href="mailto:cdiez@cardisocr.com">cdiez@cardisocr.com</a>