



2015

INFORME ANUAL



Coordinación de Promoción del Desarrollo

Universidad del Mar

Contenido

I. INTRODUCCIÓN.....	3
II. PERSONAL ADSCRITO A LA COORDINACIÓN.....	3
III. PARTICIPACIÓN DE ACADÉMICOS DURANTE EL AÑO 2015.....	4
IV. SERVICIOS REALIZADOS POR CPD DURANTE EL AÑO 2015.....	7
V. LA CPD EN EL ÁMBITO GEOGRÁFICO Y SOCIAL.....	9
VI. CONCLUSIONES.....	12

I. INTRODUCCIÓN.

La Coordinación de Promoción del Desarrollo (CPD) es el departamento de la Universidad del Mar (UMAR) que se encarga de vincular las actividades académicas y de investigación que realiza la Universidad, con las necesidades socioeconómicas de la sociedad, con el objetivo de fomentar y contribuir en el desarrollo de las comunidades, pequeñas empresas, productores, jóvenes emprendedores, grupos de mujeres, instituciones de enseñanza y cualquier sector de la sociedad que así lo requiera. Los servicios que ofrece la Coordinación de Promoción del Desarrollo, se enlistan en la Tabla I.

Tabla I. Lista de Servicio que ofrece la Coordinación de Promoción del Desarrollo

Servicios	Nomenclatura
Brigadas de Asesoría	BA
Estudios de Gestión Ambiental	GA
Curso-Taller	CT
Foros de Consulta	FC
Análisis de Agua	AA
Análisis de Suelos	AS
Análisis y Tecnología de Alimentos	TA
Conferencias y Congresos	CO
Colaboración Interna	CI
Proyectos de Desarrollo	PD
Proyectos Ecoturísticos	PE
Seguimiento de Proyectos	SP
Convenios Firmados	CF
Convenios en Revisión	CR
Colaboración Externa Gobierno	CEG

Para cumplir con el compromiso de brindar servicios de calidad, la Coordinación de Promoción del Desarrollo cuenta con el apoyo de un Coordinador y cuatro técnicos, así como la participación de 49 Profesores-Investigadores de los tres *Campus* (Huatulco, Puerto Ángel y Puerto Escondido), quienes con sus conocimientos y experiencia han permitido atender las solicitudes de apoyo, aportando a la sociedad todos sus conocimientos y experiencia a fin de contribuir a su bienestar.

II. PERSONAL ADSCRITO A LA COORDINACIÓN.

El personal adscrito a la CPD es quien coordina la participación de los profesores de los diferentes campus y los enlaza con los diferentes proyectos, según su campo del conocimiento, a fin de prestar un servicio de calidad de manera oportuna.

Durante el 2015, se tuvo un cambio de Coordinador, ya que debido a razones personales, el I.P.I. Samuel Ramos Carrillo renunció al cargo que desempeñaba, ocupando su lugar el M. en C. Pablo Torres Hernández.

Los técnicos adscritos a la Coordinación de Promoción del Desarrollo en 2015:

1. M.C. Xóchitl Calderón Robles, adscrita al *Campus* Puerto Ángel.
2. Ing. Acui. Alfonso Cervantes Alcántara, adscrito al *Campus* Puerto Ángel.
3. Pas. Ing. Acui. Fernando Flores Arvizu, adscrito al *campus* Puerto Ángel.
4. L.Z. Vladimir Silva Patiño, adscrito al *campus* Puerto Escondido.

III. PARTICIPACIÓN DE ACADÉMICOS DURANTE EL AÑO 2015.

En la atención de las solicitudes y ejecutar los análisis, estudios y proyectos solicitados a esta Coordinación en 2015, se sumaron los esfuerzos de 49 profesores-investigadores de los tres *Campus* de la Universidad del Mar, quienes atendieron los diferentes servicios. En las tablas II, III y IV se presentan los profesores-investigadores de cada *Campus* que participaron en las actividades de la CPD durante el 2015.

Tabla II. Académicos del *Campus* Huatulco participantes en actividades de la CPD durante 2015.

<i>Campus</i> Huatulco		# salidas	% participación
M.C.	Dalila López Sánchez	2	4.55
M.C.	Daniel Ramírez Pérez	5	11.36
M.C.	Eirá Berenice Guerra Martínez	3	6.82
M.E.Ap.	Emmanuel Arrazola Ovando	5	11.36
Mtro.	Eugenio M. Pastrana Rendón	2	4.55
Dr.	Gabriel Vázquez Dzul	6	13.64
M.A.	Héctor Ricardo Reyes Huerta	4	9.09
Lic.	José Manuel Tenorio Salgado	1	2.27
Dr.	José María Figueiras Nodar	1	2.27
M.A.V.	Mario Alberto Gómez Rivera	2	4.55
M.F.	Omar de Jesús Reyes Pérez	1	2.27
Dr.	Ricardo de la Peña Leyva	3	6.82
Lic.	Susana Romero Guillot	7	15.91

M.D.S.T.	Verónica Rosalba Gómez Rojo	1	2.27
M.E.U.R.	Yasmín Haidé Andraca Valdéz	1	2.27
TOTAL		44	100

Tabla III. Campus Puerto Ángel, participación de 12 Académicos en actividades de CPD durante 2015.

Campus Pto. Ángel		# salidas	% participación
Dr.	Carlos Estrada Vázquez	4	6.15
M.C.	Cervando Sánchez Muñoz	3	4.62
M.A.I.A.	Eduardo Juventino Ramírez Chávez	3	4.62
M.C.I.	Fausto Roberto Camargo Ochoa	8	12.31
Geolg.	Tomasa Gelia Sandoval Orosco	1	1.54
Dra.	María Socorro García Madrigal	1	1.54
M.C.	Mayra Mendoza Gómez	1	1.54
M.C.	Pablo Torres Hernández	20	30.77
M.C.	María del Rocío Gutiérrez Ortiz	3	4.62
Ing.	Samuel Ramos Carrillo	18	27.69
Dra.	Susana García Ortega	1	1.54
Dr.	Víctor Manuel Gerónimo Antonio	2	3.08
TOTAL		65	100

Tabla IV. Académicos del Campus Puerto Escondido, 21 participantes en actividades de CPD durante en 2015.

Campus Pto. Escondido		# salidas	% participación
M.C.	Abelardo Bernabé Hernández	6	5.66
M.C.	Alejandra Buenrostro Silva	3	2.83
M.G.I.C.	Celestino Sandoval García	4	3.77
Méd.	Cesar Arturo Serrano Arrazola	1	0.94
M.C.	Eliud Flores Morales	6	5.66
M.C.	Francisco Gumaro Ruíz Ruíz	2	1.89
Dr.	Héctor Santiago Romero	1	0.94

Méd.	Isaias Rufino Mendoza Martínez	1	0.94
Dr.	Jaime Arroyo Ledezma	8	7.55
M.C.	Jesús García Grajales	3	2.83
M.C.	Jorge Alberto Cruz Torres	4	3.77
Dr.	José Cruz Bojorges Baños	3	2.83
D.Ph.	José Guadalupe Gamboa Alvarado	11	10.38
M.C.	Julieta Karina Cruz Vázquez	2	1.89
M.C.	Mabel Rodríguez de la Torre	2	1.89
Dr.	Marco Antonio Camacho Escobar	5	4.72
Dr.	Narciso Ysac Ávila Ledezma	5	4.72
M.C.	Norma Edith Gopar Cruz	5	4.72
Dr.	Roberto López Pozos	6	5.66
M.C.	Rolando Galán Larrea	1	0.94
M.C.	Leon Veléz Hernández	27	25.47
TOTAL		106	100

El *Campus* con mayor participación ha sido Puerto Escondido, con una contribución del 49% del total de profesores participantes, seguido del *Campus* Puerto Ángel, con una aportación del 30% y por último el *Campus* Huatulco con una participación del 21%, como se muestra en la Figura 1.

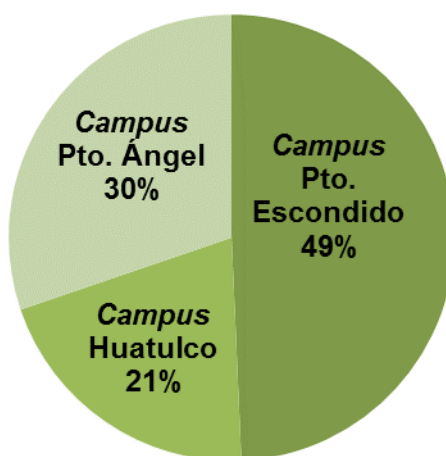


Figura 1. Participación porcentual de Académicos por *Campus* en servicios de CPD 2015.

La participación de profesores-investigadores por *Campus* con respecto al total de Profesores de la UMAR fue de 19.33%, y por Campus: Puerto Escondido 29.17%, Huatulco 15.63% y en Puerto Ángel de 13.19% de los investigadores con actividades con la CPD en 2015 (Figura 2).

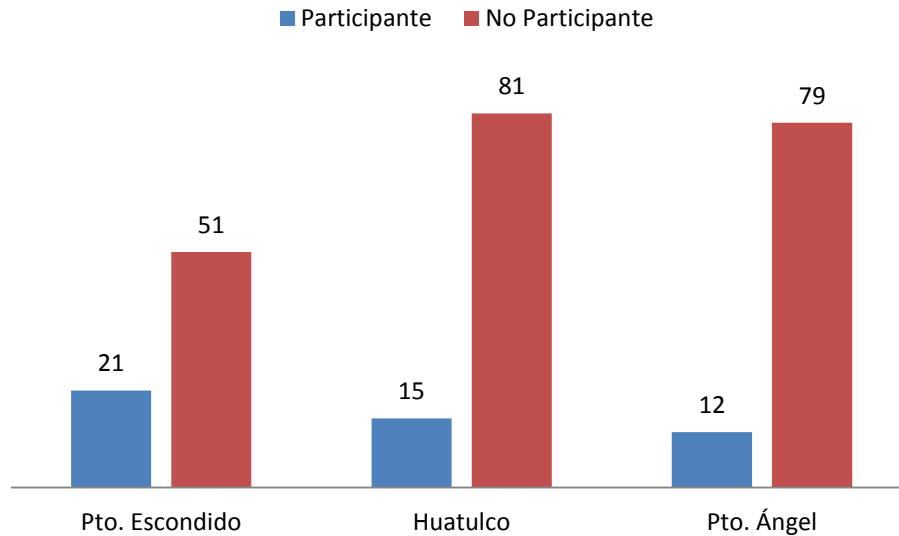


Figura 2. Participación de los profesores, con base a la población total de profesores-investigadores por *Campus*.

IV. SERVICIOS REALIZADOS POR CPD DURANTE EL AÑO 2015.

En el ejercicio que comprende del 1° de enero al 31 de diciembre de 2015, la Coordinación de Promoción del Desarrollo recibió en total 88 solicitudes de apoyo, atendidas mediante otras tantas visitas de diagnóstico, a fin de determinar la viabilidad de la actividad productiva, aunque no todas se concretaron en un servicio o proyecto, ya sea por falta de viabilidad, porque los interesados no han resuelto iniciar las gestiones, o porque aún no se cumplen las condiciones para su formalización. Además se dio seguimiento a un total de 38 proyectos (AA 1, CEG 4, PD 22, PE 3, SP 8), atendidos en 151 salidas de comisión, o brigadas de asesoría y asistencia técnica, además se efectuaron un total de 44 Cursos y Talleres, y 4 servicios de Colaboración Externa con el Gobierno (CEG). (Figura 3). Algunos de los proyectos se gestionaron en seguimiento de convenios firmados en años anteriores, mientras que 8 proyectos fueron gestionados en seguimiento a convenios firmados en este año, amén de diversos apoyos que se gestionaron sin mediar un convenio, debido a que por su naturaleza, no se consideró necesario.

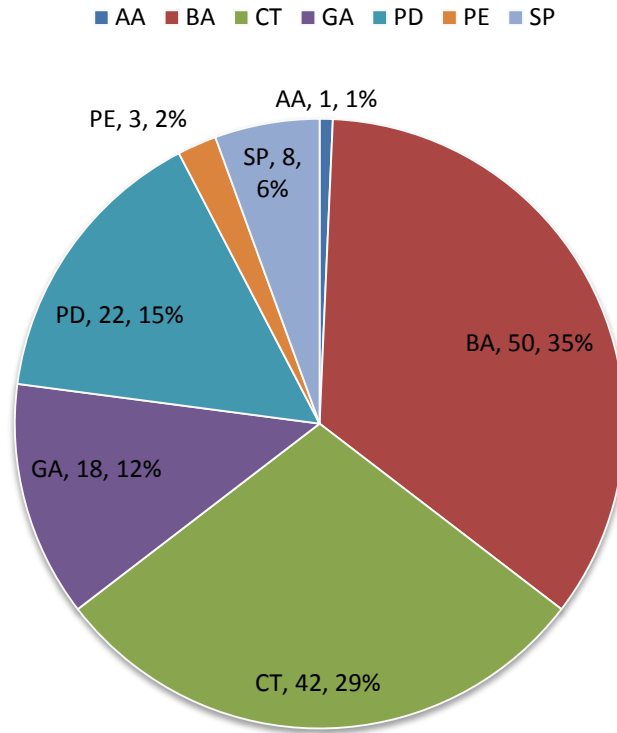


Figura 3. Tipos de proyectos gestionados por la CPD en el 2014. Análisis de Agua (AA), Brigadas de Asesorías (BA), Curso-Taller (CT), Estudios de Gestión Ambiental (GA), Proyectos de Desarrollo (PD), Proyectos Ecoturísticos (PE), Seguimiento de Proyectos (SP).

Las solicitudes recibidas en CPD durante 2015, fueron principalmente de los municipios de la región costa, distribuyéndose 14.86% (12 solicitudes) con origen en el Municipio de San Pedro Pochutla, debido a su cercanía con la Universidad, seguido del municipio de Santa María Tonameca, que representó el 13.25 % (11 solicitudes), San Pedro Mixtepec con el 10.84% (9 solicitudes), Santa María Huatulco con el 8.43% (7 solicitudes), Villa de Tututepec de Melchor Ocampo con el 7.23% (6 solicitudes), Santos Reyes Nopala y Santa Catarina Juquila con el 6.02% (5 solicitudes), San Gabriel Mixtepec con el 3.61% (3 solicitudes), Santo Domingo de Morelos, Oaxaca de Juárez y Miahuatlán de Porfirio Díaz con el 2.41% (2 solicitudes), mientras que los 19 municipios restantes representaron el 1.20% cada uno (1 solicitud c/u), y el 22.89% en su conjunto (19 solicitudes) (Figura 4).

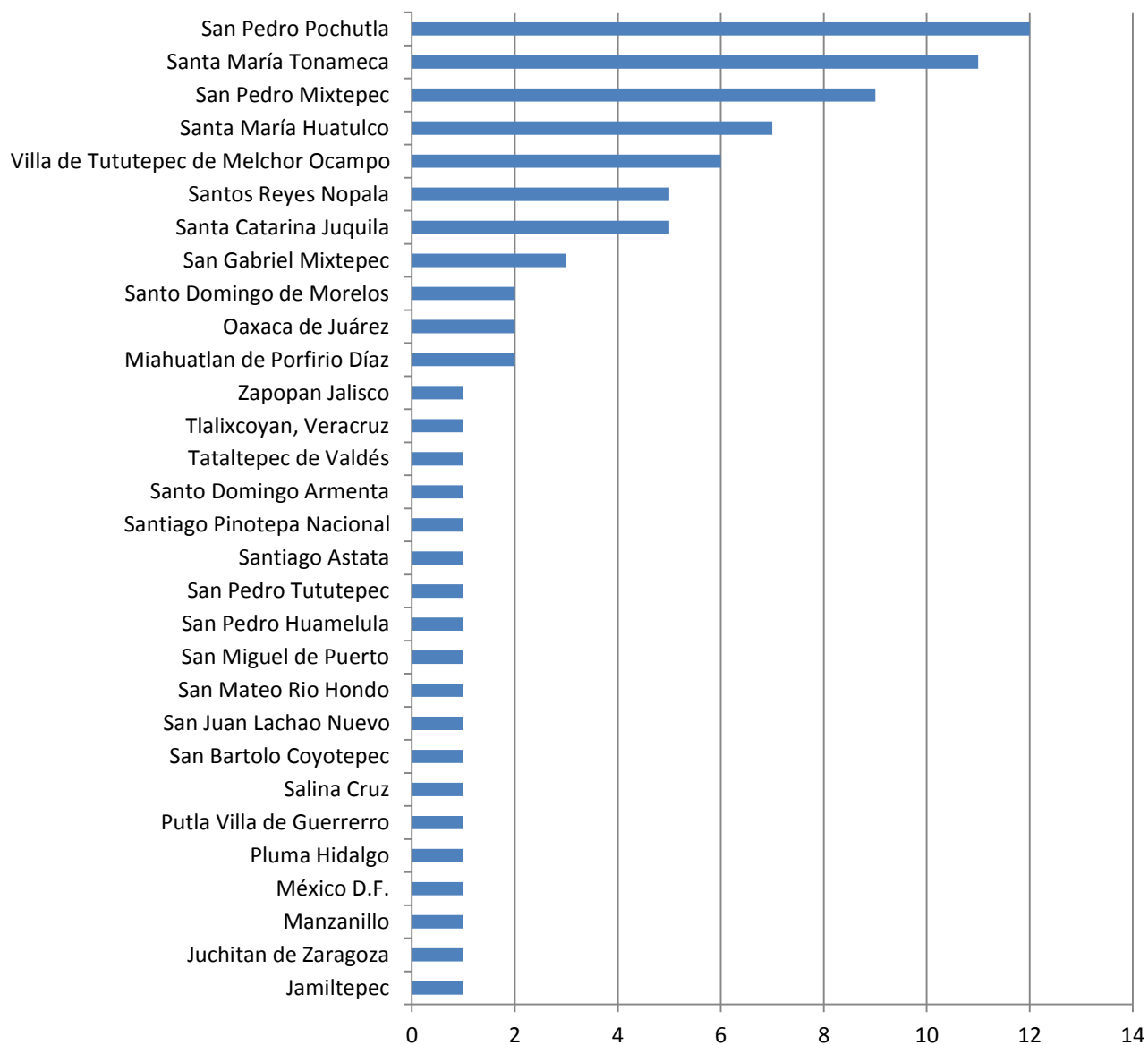


Figura 4. Solicitudes de apoyo a la CPD por municipio de origen de 2015.

V. LA CPD EN EL ÁMBITO GEOGRÁFICO Y SOCIAL.

Los servicios de la Coordinación de Promoción del Desarrollo han cubierto 28 de los 570 municipios del estado de Oaxaca, abarcándose 15 de los 27 municipios que tienen costa, uno de los cuales (Santa María Tonameca) está clasificado como de Muy Alta Marginación, y dos (Villa de Tututepec de Melchor Ocampo y San Pedro Pochutla), como de Alta Marginación, mientras que el resto se considera como de marginación media, excepto el Municipio de Salina Cruz, que se considera como de Muy Baja Marginación. Así mismo, se han cubierto 5 de las 7 regiones en que se divide el Estado, exceptuándose las regiones del Papaloapan y la Mixteca.

En cuanto al número de salidas, debido a la cantidad de proyectos y el estatus en que se encontraban, el municipio que más salidas ameritó fue San Pedro Mixtepec con 20 comisiones, Villa de Tututepec con 17 comisiones, San Pedro Pochutla con 18 comisiones, Miahuatlán de Porfirio Díaz y Santa Catarina Juquila con 12, Santos Reyes Nopala con 12, Santa María Tonameca con 8, San Miguel de Puerto con 7, Santa María Huatulco, San Pedro Huamelula y Santo Domingo de Morelos con 5, Tataltepec de Valdéz con 4, Pinotepa Nacional con 3, Oaxaca de Juárez, Salina Cruz, Jamiltepec y San Juan Mixtepec con 2, y La Reforma Distrito de Putla, San Gabriel Mixtepec, San José del Progreso, San Juan Lachao, San Mateo Rio Hondo, San Miguel Panixtlahuaca, Santa Cruz Xitla, Santa María Colotepec, Santo Domingo Amatlán y Teotitlán de Flores Magon con 1 salida c/u (Figura 5. Los municipios en donde se encuentran los *Campus* de las universidades UMAR (Pto. Escondido, Pto. Ángel y Huatulco) UNSIS, UNCA, UNISTMO no están contemplados en la siguiente gráfica debido a que son seguimientos de Manifiestos de Impacto Ambiental.

Asistencia de CPD por municipio durante 2015

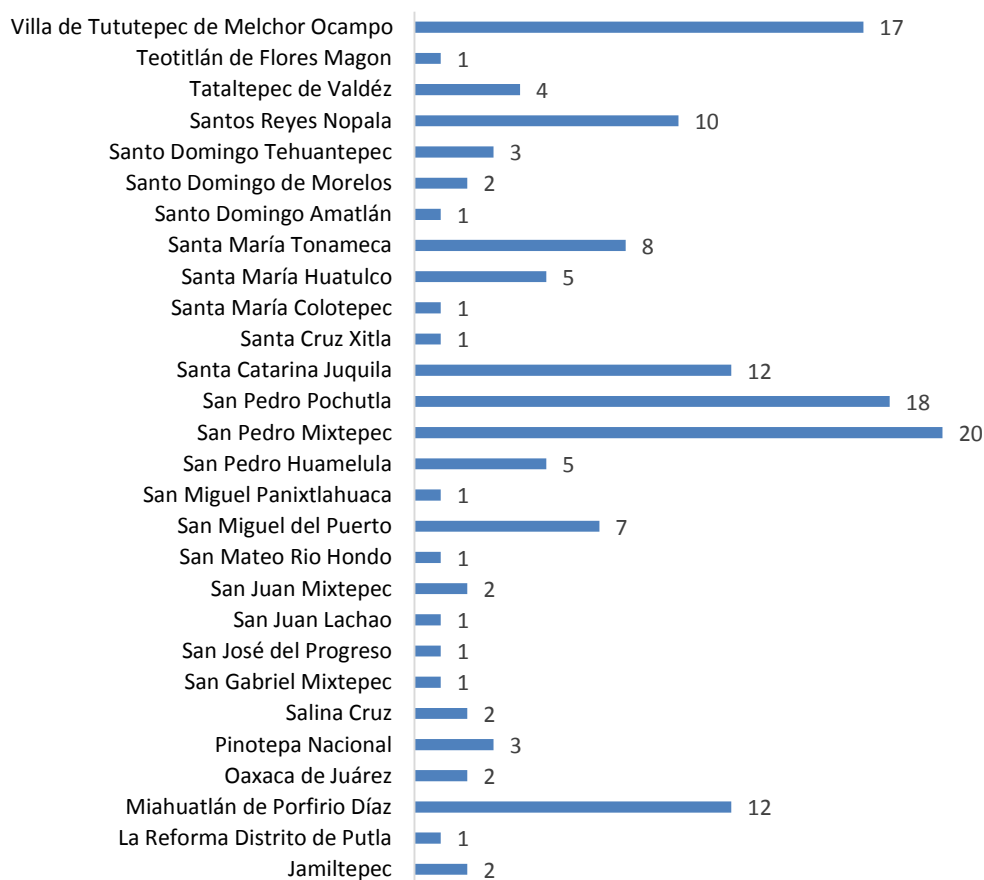


Figura 5. Brigadas de asistencia Técnica de la Coordinación a los municipios durante 2015.

El mayor número de salidas de comisión en el 2015 se realizó en la zona costa (115 salidas), seguida de la sierra sur con 16, Istmo con 10, Valles centrales con 3, Mixteca con 2 y Cañada con 1 salidas. (Figuras 6).

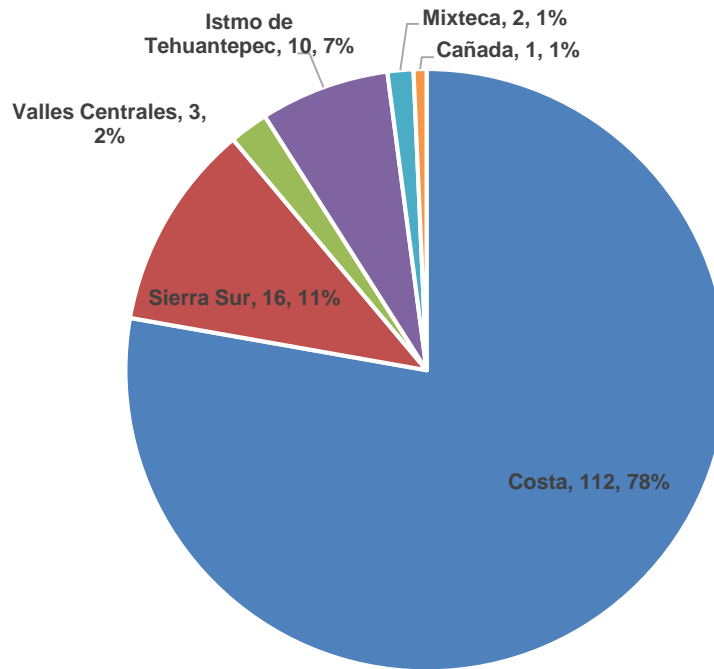


Figura 6. Número de salidas de comisión por región del estado de Oaxaca.

Respecto a la temporalidad, se tuvo una mayor actividad en la atención de servicios durante el primer semestre (49 servicios, 55.68%), lo cual se debió a que es en esta época cuando se encuentran abiertas las ventanillas de atención de las diferentes dependencias de Gobierno federal que proporcionan apoyo económico a los productores, y reduciéndose la actividad en el segundo semestre (39 servicios, 44.32%) como muestra la Figura 7.

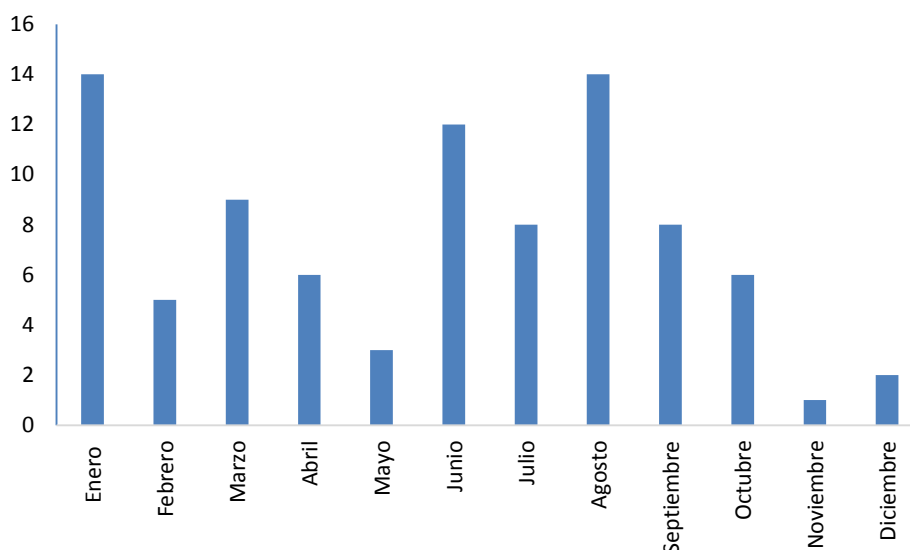


Figura 7. Brigadas de asistencia técnica, durante 2015.

VI. CONCLUSIONES.

- El presente informe de actividades es el resumen del esfuerzo de 49 profesores-investigadores y de los técnicos de la Coordinación de Promoción del Desarrollo, que con su conocimiento y participación vinculan a la Universidad del Mar como un institución importante en la región, comprometida a impulsar el desarrollo en las comunidades oaxaqueñas.
- Los servicios de la Coordinación de Promoción del Desarrollo ofrecieron atención a 28 municipios del estado de Oaxaca, siendo sus áreas de influencia más evidentes las zonas: Costa, Sierra Sur e Istmo; destacando la región de la Costa con el 78% del total de servicios.
- Las mayorías de las actividades se realizaron en municipios de Alta o Muy Alta Marginación, teniendo un innegable apoyo a los más desfavorecidos.
- La participación del 19 % de los profesores-investigadores de los tres *Campus* de la Universidad del Mar es una muestra evidente de la activa colaboración de los profesores con las actividades de la Coordinación de Promoción del Desarrollo, destacando en este año, la participación de los profesores-investigadores del *Campus* Puerto Escondido.

ATENTAMENTE

omnia, labor, vincit

M en C. Pablo Torres Hernández
Coordinador de Promoción del Desarrollo