

Continuación Región Mayagüez

Moca	877-2680
Sabana Grande	873-3380
San Sebastián	896-1240
Unidad Extendida Añasco	826-2630/229-0248 (Oficinas de Aguada, Añasco y Rincón)
Unidad Extendida San Germán	892-1385 / 609-0016 (Oficinas de Cabo Rojo, Hormigueros y San Germán)

REGIÓN PONCE (842-9741 / 842-9808)

Adjuntas	829-3435
Coamo	825-1166
Guayama	864-1000
Guayanilla	835-2220
Jayuya	828-4010
Juana Díaz	837-2635
Patillas	839-2470
Peñuelas	836-1235
Ponce	842-3150
Salinas-Santa. Isabel	824-0408
Villalba	847-2880
Yauco	856-1355

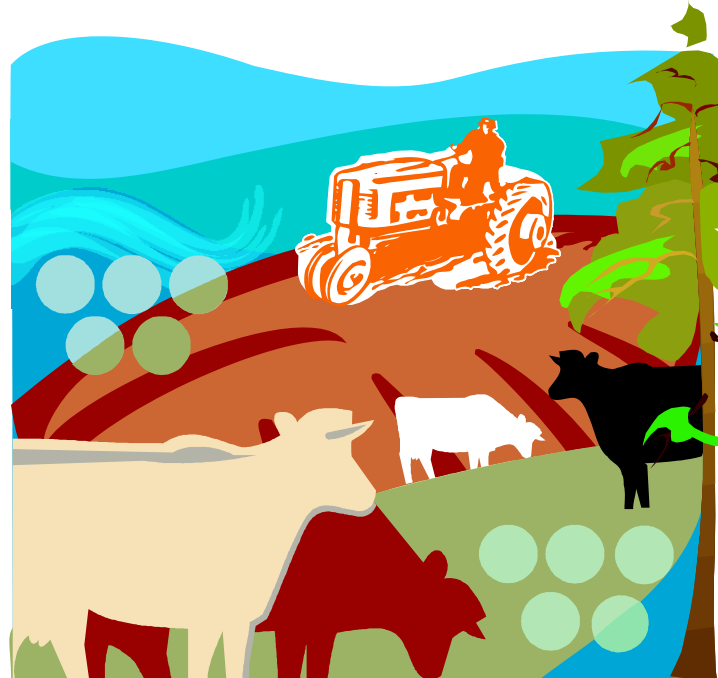
REGIÓN SAN JUAN (751-1784 / 751-1679)

Barranquitas	857-3190
Bayamón/Cataño	785-1430
Canóvanas/Loíza	876-2955
Carolina	769-0054
Ceiba	885-3110
Comerio	875-3230
Corozal	859-2670
Fajardo/Culebra	655-0554
Guaynabo	287-2190
Luquillo	889-3270
Naranjito	869-5890
Orocovis	867-2570
Río Grande	887-2275
Río Piedras/Trujillo Alto	756-8994
Toa Alta/Toa Baja, Vega Alta, Dorado	870-2860
Vieques	741-1111

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ
COLEGIO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS
SERVICIO DE EXTENSIÓN AGRÍCOLA



Agricultura, Mercadeo y Recursos Naturales



SERVICIO DE EXTENSIÓN AGRÍCOLA

El Servicio de Extensión Agrícola (SEA) fue creado mediante la Ley *Smith Lever* y comenzó en Puerto Rico en el 1934.

El SEA, junto a la Estación Experimental Agrícola (EEA) y a la Facultad de Agricultura, es parte integral del Colegio de Ciencias Agrícolas del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico. Extensión tiene la responsabilidad de divulgación, mientras que la EEA tiene la tarea de investigación y la Facultad se encarga de llevar la enseñanza académica para los futuros agrónomos.

MISIÓN DEL SEA

Mejorar la calidad de vida de la familia puertorriqueña en desventaja socio-económica mediante un proceso educativo basado en la investigación científica y enfocado hacia las necesidades de la clientela y los asuntos de interés público.

VISIÓN

- Unir la investigación con el conocimiento de todos los integrantes del Sistema Universitario, de las agencias de gobierno, las empresas privadas, los agricultores, las amas de casa, los jóvenes y del público en general para atender sus necesidades.
- Responder a las necesidades locales mediante la divulgación de información.
- Establecer enlaces con otras agencias públicas y privadas para lograr metas comunes.

El trabajo de Extensión comienza en cada oficina local, con la participación activa de líderes voluntarios en la planificación y el desarrollo de las áreas programáticas de la Agencia. A continuación se presenta información del Área Programática de Agricultura, Mercado y Recursos Naturales:

AGRICULTURA, MERCADEO Y RECURSOS NATURALES

Los Agentes Agrícolas (agrónomos preparados académicamente en las diferentes empresas agrícolas) tienen la responsabilidad de ofrecer asesoramiento técnico en las empresas agropecuarias desde la finca a la mesa, lo que incluye los aspectos de producción, mercadeo, financiamiento, administración de fincas, manejo integrado de plagas, protección al trabajador agrícola, bioseguridad y conservación de los recursos



naturales. Nuestro compromiso es capacitar a los agricultores para que adopten las prácticas adecuadas en sus negocios agrícolas y produzcan la mayor cantidad de alimentos a precios competitivos sin afectar el ambiente.



Los Agentes Agrícolas tienen el apoyo técnico de los especialistas en materia de Extensión y divulgan la información por medio de diversos métodos a saber: adiestramientos, talleres, cursos cortos, visitas a la finca, demostraciones, exhibiciones, publicaciones y medios de comunicación masiva (radio, prensa y televisión).

META

Capacitar a los agricultores en la tecnología adecuada para que aumenten la producción, mejoren su eficiencia y conserven los Recursos Naturales.

OBJETIVOS

- Capacitar a los agricultores en las técnicas recomendadas para la producción y el manejo post-cosecha.
- Maximizar el uso de los recursos naturales en la producción agrícola a la vez que se conserven adecuadamente.
- Promover el valor agregado y las características nutricionales de los productos agrícolas.
- Mantener informados a los agricultores y al público en general sobre aspectos de bioseguridad y uso adecuado de plaguicidas.

INICIATIVAS O PROYECTOS

- Proyecto de Administración de Fincas
- Certificación de Aplicadores de Plaguicidas
- Programa Educativo de Extensión en Ganado Lechero
- Programa Mejoramiento del Hato Lechero (DHIP)
- Campaña Educativa "Completa tu Comida con Leche"
- Campaña Educativa "Nuestra Carne de Res... Más Saludable"
- Seguridad en la Finca
- Buenas Prácticas Agrícolas
- Administración de Riesgo
- Mujer en la Agricultura
- Agricultura Urbana

OTROS SERVICIOS QUE SE OFRECEN PARA LOS AGRICULTORES

Clínica de Diagnóstico de Enfermedades y Plagas en Plantas

Estos servicios están disponibles para agricultores, productores de ornamentales, viveros de árboles, campos de golf y público en general.

Los especialistas realizan análisis de muestras de material vegetal y de suelo para detectar hongos, bacterias, nemátodos y artrópodos que estén afectando cultivos, ornamentales y el césped.



Sigatoka Negra



Chinche Harinosa



Áfidos en hojas de pimiento



Coactoblastic cactorum en Cactus Bosque Seco de Guánica

Visite <http://academic.uprm.edu/walmodovar> para las instrucciones de cómo coleccionar y enviar una muestra a la Clínica

Suelos

Se ofrecen recomendaciones técnicas sobre el análisis químico de las muestras de suelo de las fincas.

Ingeniería Agrícola y Biosistemas

Estos servicios es para brindar apoyo a los trabajos en las áreas tradicionales y no tradicionales de la ingeniería agrícola, como son:

- Estructuras agrícolas
- Manejo de desechos
- Riego y drenaje
- Calidad de agua
- Venta de planos
- Permisos de las Agencias Reguladoras



Estructuras Agrícolas

Proyectos Especiales de Ingeniería Agrícola y Biosistemas:

- Lago Loíza
- Calidad de Agua y Pesticidas
- Riego y Drenaje
- NEMO
- Sistemas Sépticos
- Agua Agrícola
- Acueductos Rurales
- Sistema séptico alterno-demostrativo
- Control de contaminación en la Bahía Guánica



Sistemas Sépticos

Para información adicional, visite nuestra página electrónica: <http://agricultura.uprm.edu>

Persona Contacto:

Dr. Guillermo Ortiz
Líder Área Programática Agricultura,
Mercadeo y Recursos Naturales
Call Box 9000
Mayagüez, PR 00681-9000
Tel. (787) 265-2415 Fax (787) 265-4130
email: guillermo.ortiz@upr.edu

OFICINAS DEL SEA

REGIÓN ARECIBO (878-7391 / 787-2174)

Arecibo	878-0576
Camuy	898-2270
Ciales	871-3155
Florida/Barceloneta	822-2370
Hatillo	898-4055
Lares	897-2415
Manatí	854-2282
Morovis	862-2845
Quebradillas	895-2580
Utua	894-2285
Vega Baja	858-2645

REGIÓN CAGUAS (737-7181 / 737-7585)

Aguas Buenas	732-3551
Aibonito	735-2281
Caguas	743-4801
Cayey	738-3271
Cidra	739-2261
Gurabo	737-3241
Humacao	852-0650
Juncos	734-2961
Maunabo	861-5125
San Lorenzo	736-3001
Yabucoa	893-2370
Unidad Extendida Las Piedras	733-2401
(Oficinas de Las Piedras y Naguabo)	

REGIÓN MAYAGÜEZ (832-4142 / 834-4942)

Aguadilla	882-3410
Isabela	872-2547
Lajas	899-1960
Las Marías	827-2395
Mayagüez	833-1170