

Sugerencias Colegio de Ciencias Agrícolas

Reuniones departamentales 5 de abril am

Reunión con directores departamentos y otros docentes 5 de abril pm

Reunión Servicio de Extensión Agrícola 20 de abril

Reunión Estación Experimental Agrícola 21 de abril

Ideas para cambios en programas académicos

- Creación de Certificados Graduados (secuencias curriculares) como medida para tener ingresos nuevos y aumentar la matrícula de los cursos graduados.
- Crear certificados postgraduados en Meat Science y Food Science.
- Establecimiento de Maestrías Plan II (con proyecto). Estos programas deben ser nocturnos para atraer personas de la industria, que pagarían matrícula completa.
- Establecimiento de Maestría a Distancia (ECAG)
- Educación a Distancia (cursos, seminarios, mejoramiento profesional, maestría, educación continuada, etc.)
- Acelerar el establecimiento del Programa Doctoral en Agricultura Tropical

Ideas para cambios en programas académicos

- Reducir el tiempo de graduación y aumentar las tasas de graduación mediante la reducción de créditos en los programas subgraduados:
 - Eliminación/Combinación de laboratorios. Reducir la cantidad de laboratorios que deben tomar los estudiantes por semestre.
 - Reducción de las horas contacto de algunos laboratorios de 3 horas a 2 horas.
 - Mantener los Cursos en Ciencias Sociales a 6 créditos (excepto para programas de Economía Agrícola, Agronegocios y Educación Agrícola).
 - Reducir los créditos de electivas libres (12 crd => 6 crd.) y educación física (0 crd.).
 - Reducción de los créditos requeridos en inglés de 12 créditos a 6 créditos.
 - Agregar cursos avanzados en Inglés y Español como parte de los 6 créditos electivos en Humanidades.
- Establecimiento de un programa único en Ciencias Agrícolas con diferentes especialidades o menos programas con especialidades (Ejemplo: Programa en Ciencia Animal, Programa en Cultivos, etc.)
- Tener un año único en el cual sean admitidos los estudiantes y luego se ubiquen según la especialidad.

Ideas para cambios administrativos

- Consolidar las oficinas administrativas del SEA y EEA (Recursos Humanos, Finanzas, Presupuesto)
- Mejorar procesos de facturación en CID, EEA y SEA.
- Consolidar programas y departamentos pequeños.
- Integrar programas multidisciplinarios a departamentos.
- Desarrollar un registro de asistencia para empleados más efectivo.
- Reingeniería de todos los procesos de servicios (requisiciones, pagos a proveedores, compras, etc.). Son procesos sumamente lentos y afecta a todas las unidades, se pierde tiempo y dinero.

Ideas para obtener más ingresos

- Cobrar por los estacionamientos.
- Hacer acuerdos con establecimientos de comida rápida para que estos se ubiquen en el centro de estudiantes.
- Proveer servicios de capacitación a agencias del gobierno, específicamente al Departamento de Agricultura.
- Establecer un centro de apoyo y gestión empresarial para proveer servicios de propuestas, planes de negocio, estados financieros, etc. para agricultores y agroempresas.
- Alquiler de terrenos en la EEA a agricultores jóvenes.

Ideas para obtener más ingresos

- Atraer restaurantes al recinto – alquiler de espacios
- Construcción de un estacionamiento multipiso – por empresa privada o por el recinto
- Continúa con la preparación de propuesta y búsqueda de fondos externos. Mejorar las unidades de recursos externos.
- Subir el costo de venta de publicaciones y planos modelos en el SEA y EEA.

Ideas para obtener más ingresos

- Coordinar ventas de productos agrícolas de las EEA a través de la creación de un Mercado Agrícola.
- Maximizar la producción y ventas de los proyectos de Aves (carne), Huevos, Porcinos, Ganado de Carne, Ganado de Leche, Codornices, Conejos, pequeños rumiantes.
- Establecimiento de proyectos especiales donde se aúnen los recursos de la industria, el gobierno y la academia.
 - Laboratorio de diagnóstico y patología animal
 - Centro de Biotecnología y Reproducción Animal Asistida
 - Bioterio
- Creación de un “Creamery” donde se venda mantecado Premium

Ideas para obtener más ingresos

- Eliminar o reducir las exenciones a estudiantes.
- Que la exención de matrícula por ayudantías graduadas no sea completa.
- Aumentar la matrícula.
- Atraer estudiantes hispanos de EU (demostrar que puede salir más económico estudiar aquí).
- Promover certificados graduados para estudiantes de mejoramiento profesional.
- Establecer “fundraisers” con los exalumnos, para pedir colaboración (¡Salvemos la Universidad!)

Ideas para generar ahorros

- Conservación de Energía
- Apagar equipos cuando o están en uso (proyectores, luces, aires, etc.)
- Placas solares y otros sistemas de energía renovable
- Cosecha de agua de lluvia
- Techos verdes
- Letreros en salones y áreas estratégica para recordar conservar energía
- Establecimiento de molinos de viento en Finca Montaña.

Ideas para generar ahorros

- Contratación de profesores retirados Ad Honorem
- Técnicos de Laboratorio que puedan ofrecer laboratorios.
- Fomentar dentro de la facultad el ofrecer cursos Ad Honoren (por lo menos 3 créditos), por los próximos años.
- Maximizar el uso de la infraestructura (clases de 7:00 am a 9:30 pm)
- Reducir viajes dentro de Puerto Rico mediante el mayor uso de comunicación a distancia (profesores, investigadores, especialistas de extensión)