

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9

**Acta EEA-07-08-02**

La Estación Experimental Agrícola celebró su reunión ordinaria el jueves, 29 de noviembre de 2007, en la Estación Experimental Agrícola, Subestación de Adjuntas, comenzando a las 9:35 de la mañana. La reunión fue presidida por el Dr. Héctor L. Santiago Anadón.

10

**Presentes:**

- 12 Abreu, Edwin
- 13 Armstrong, Arístides
- 14 Avilés, Lucas N.
- 15 Bosques, Ángel
- 16 Cabrera, Irma
- 17 Carro, Vivian
- 18 Chong, Joaquín
- 19 Cortés, Mildred
- 20 Estévez, Elva C.
- 21 Franqui, Rosa A.
- 22 Gallardo, Fernando
- 23 González, Agenol
- 24 Harmsen, Eric
- 25 Inglés, Rafael
- 26 Lugo, María de L.
- 27 Márquez, Pedro
- 28 Morales, José P
- 29 Muñoz, Miguel A.
- 30 O'Hallorans, Julia
- 31 Ortiz, Juan
- 32 Ortiz, Carlos
- 33 Pagán, Liz
- 34 Pagán, Melvin
- 35 Randel, Paul F.
- 36 Rivera, Anthony-Adm.
- 37 Rivera, Luis E.
- 38 Rodríguez, José C.
- 39 Román, Elvin O.
- 40 Román, Félix M.
- 41 Rosa, Evelyn
- 42 Santiago, Héctor L.
- 43 Varela, Felícita
- 44 Vélez, Rubén

**Ausentes:**

- 46 Acín, Nilsa M.
- 47 Alameda, Myrna
- 48 Álamo, Carmen I.
- 49 Almodóvar, Wanda
- 50 Beaver, James Scott
- 51 Brunner, Bryan
- 52 Casas, Américo
- 53 Cianzio, Danilo
- 54 Custodio, Ángel A.
- 55 Díaz, Manuel
- 56 Dumas, José A.
- 57 Fornaris, Guillermo-Director
- 58 Gill, John M.
- 59 González, Ángel L.
- 60 González, Wigmar
- 61 Harper, Carol
- 62 Huertas, Javier
- 63 Irizarry, Melvin
- 64 Latorre, José - Director
- 65 Lugo, Wanda I.
- 66 Macchiavelli, Raúl
- 67 Martínez, Gustavo A.
- 68 Martínez, José E.
- 69 Mejías, Luis
- 70 Monroe, Francisco
- 71 Montalvo, Rafael
- 72 Negrón, Edna-Directora
- 73 Pantoja, José
- 74 Pérez, Fernando
- 75 Pérez, Luis R.
- 76 Ponce, Leyda
- 77 Riquelme, Ernesto
- 78 Rivera, Aixa
- 80 Rodríguez, Abner

- 81 Santana, Carmen
- 82 Segarra, Alejandro
- 83 Snyder, Víctor
- 84 Sotomayor, David
- 85 Vallejo, Bernardo
- 86 Vicente, Nydia E.

87  
88

**Excusados:**

- 89 Barragán, Mario J.
- 90 Beale, Alberto J.
- 91 Beaver, Linda
- 92 Chavarría, José A.
- 93 Cintrón, Magaly E.
- 94 Fernández, John
- 95 Flores, Carlos A.
- 96 González, Jorge – Director
- 97 López, Héctor – Director
- 98 Martínez, Sonia L.
- 99 Orellana, Lynette
- 100 Ramírez, Lucas V.
- 101 Ramos, Rafael
- 102 Rivera, Félix
- 103 Rivera, Lydia I.
- 104 Ruiz, Teodoro
- 105 Santiago, Luis R.
- 106 Valencia, Elide
- 107 Van Bloem, Skip
- 108 Whitmire, Stefanie L.
- 109 Zapata, Mildred

115  
116  
117

Secretaria: Sra. Lourdes Cataquet, B. S. S.

118 **I. Constatación de Quórum**

119

120

121

122

123

124

125

126

**II. Aprobación de la Agenda**

127

128

129

130

131

**III. Consideración de Actas Anteriores**

132

133

134

135

136

Correcciones a realizarse:

137

138

139

140

141

142

143

- 1<sup>ra</sup> página – la Dra. Rosa Franqui, la Dra. Consuelo Estévez y el Dr. Paul Randel estuvieron presentes y aparecen ausentes. El Dr. José Morales Payán estuvo excusado y aparece ausente.
- 2<sup>da</sup> página – Corregir línea #119 con la información de los presentes, ausentes y excusados.

144

145

146

Se presentó moción para que se aprueben las actas según circuladas. La moción fue secundada.

147

**IV. Informe del Decano y Director – Dr. John Fernández Van Cleve**

148

149

150

151

152

153

El Dr. John Fernández Van Cleve, Decano y Director, no pudo asistir por tener que asistir a una reunión con el Presidente, Rectores y Decanos. Preparará su informe para que sea incluido en la página de Internet de la EEA.

154

**V. Informe del Decano Asociado y Subdirector de la Estación Experimental Agrícola - Dr. Héctor L. Santiago Anadón**

155

156

157

158

159

El Dr. Héctor L. Santiago Anadón, Decano Asociado y Subdirector, procedió a presentar su informe del cual se distribuyó copia (Anejo).

160

161

162

**Publicaciones** – Dr. Santiago mencionó varias publicaciones realizadas por personal de la EEA como los siguientes:

163

- “No mates la cucaracha” - Dra. Rosa Franqui, El Nuevo Día

- 164 • “Composta industrial para la pulpa de café” – Dr. Joaquín Chong,  
165 Agrotemas  
166 • “Una máquina voladora en el mundo animal” – Dra. Rosa Franqui, El  
167 Nuevo Día  
168 • “Cambios en la estructura de los componentes de la empresa de  
169 café: La elaboración de café como alternativas para el desarrollo” –  
170 Prof. Carmen Álamo, Agrotemas  
171 • “Se cuele la broca del café” – Dr. Miguel Monroig, Agrotemas  
172

173 **Programas Docentes** – Se han recibido el 84% de los programas  
174 docentes.  
175

176 **Time and Effort Reports** – Solo se ha recibido el 43%.  
177

178 **Hojas Azules, Informes de Progreso e Informes de Terminación** –  
179 Todavía faltan hojas azules, informes de progreso e informes de terminación.  
180 Faltan 14 hojas azules, 9 informes de progreso y 6 informes de terminación.  
181

182 **Ayudantías graduadas de investigación** – La EEA otorgó un total de 55  
183 ayudantías de investigación en el 1<sup>er</sup> semestre 2007-2008. El Departamento  
184 de Agronomía y Suelos fue el que otorgó más ayudantías (22) y el  
185 Departamento de Economía Agrícola fue el que otorgó menos (1).  
186

187 **Participación del Decano Asociado en Actividades:**  
188

- 189 • Reuniones Comité Broca Café - 12 Septiembre, 4 & 10 Octubre  
190 • Reunión de Departamento INPE - 13 Septiembre  
191 • Reunión Caribbean Food Crops Society (CFCS) - 16 – 21 Septiembre  
192 San José, Costa Rica  
193 • Reunión MEBT Arquitectos Administración Central - 8 Octubre  
194 • Reunión de Archivos Latinoamericanos de Producción Animal (ALPA)  
195 21 – 25 Octubre, Cusco, Perú  
196 • Reunión Directores de Departamento - 3 Octubre  
197 • Reuniones Junta Agrícola CCA - 9 & 29 Octubre, 9 & 16 Noviembre  
198 • Reuniones Administradores - 16 Octubre – EEA – Lajas  
199 • Reunión Plan Estratégico CID - 19 Octubre  
200 • Reunión Junta de Directores CID - 2 Noviembre  
201 • Asamblea Anual SOPCA - 15 Noviembre - Centro de Convenciones de  
202 Cataño  
203 • Reuniones de Empresa:  
204 Raíces y Tubérculos - 11 Octubre - EEA - Isabela  
205 Plátanos y Guineos - 17 Octubre - EEA - Corozal  
206 Pequeños Rumiantes – 1 Noviembre – EEA - Lajas  
207 Hortalizas - 6 Noviembre – EEA – Juana Díaz  
208 Café - 7 Noviembre - EEA- Adjuntas  
209 • Memorial Explicativo ante la Comisión de Agricultura de la Cámara de  
210 Representantes – 9 Noviembre

211 R. C. 7139. Ordena a la Comisión de Agricultura a evaluar los efectos  
212 sobre la Industria del Café de la reciente introducción a la isla de la Broca del  
213 Café.

214

215

216

217

P. C. 3874. Posible establecimiento de la "Ley para la Revitalización  
de la Industria Cafetalera de Puerto Rico"

218

219

- Evaluación Intermedia Proyectos Hatch

220

H-405 "Alternatives to pesticides for Watermelons in a Transitional  
Organic System. J. P. Morales. 16 Octubre – EEA – Lajas.

221

222

H-404 "Chemical Control and Epidemiology of Sigatoka Leaf Spots. J.  
Chavarría. 17 Octubre – EEA- Corozal.

223

224

H-406 "Addressing fungal diseases in watermelon" . C. Estevez. 6  
Noviembre EEA- Fortuna.

225

226

- Reunión Personal Docente EEA - 29 Noviembre - EEA-Adjuntas

227

228

### **Próximas Actividades del Decano Asociado:**

229

230

- Reunión Empresa Frutales - 30 Noviembre – EEA – Fortuna

231

- Reunión Junta CCA - 4 Diciembre

232

- Reunión Empresa de Leche y Forraje - 6 Diciembre – EEA – Isabela

233

- Reunión Evaluación Biblioteca EEA - Evaluación American College &  
Research Libraries (ACRL) - 4 Diciembre

234

235

- Reunión Directores Departamento - 7 Diciembre

236

- Reunión Administradores - 11 Diciembre

237

- Reunión Empresa Cerdos - 12 Diciembre – EEA - Lajas

238

- Conversatorio de Investigación, Junta de Directores, Acción y Reforma  
Agrícola (ARA) 13 Diciembre – RUM

239

240

- Reunión Decanos Asociados & Directores Departamento

241

Discusión & Aprobación Tarea Compartida y Programas Docentes del 2do  
Semestre 2007-08, 14 Diciembre – RUM

242

243

244

### **Proyectos de Investigación:**

245

246

- Por Empresas – 134 proyectos de investigación.

247

- Por Departamentos – 152 proyectos de investigación.

248

- Por Área Programática – 147 proyectos de investigación. El área  
programática de Economía Agrícola es el que menos tiene (5) y el área de  
programática de Recursos Genéticos de Plantas, Fitomejoramiento y  
Sistemas de Producción es el que más tiene (45).

249

250

251

- Por Fondo –169 proyectos de investigación.

252

253

254

### **Oficina de Investigaciones:**

255

256

- DAPR

29 de noviembre de 2007

- 257 J. Chong. Invernadero Tecnológico para Investigación en Plantas  
 258 Ornamentales (Aprobada \$70,000).  
 259 H. Santiago. Adquisición de equipo especializado para el  
 260 establecimiento de un proyecto educativo experimental de producción  
 261 de pollos de engorde en la EEA - Lajas. (Aprobada \$15,000)  
 262
- 263 • RUM – Rectoría  
 264 I. Cabrera. Construcción Salón Virtual – EEA-Juana Díaz. (Aprobada  
 265 \$60,000).  
 266
  - 267 • Propuestas BioSEI (A Bio-Science and Engineering Initiative) – CID –  
 268 RUM  
 269 J. C. Rodríguez, L. Beaver, & F. Ferwerda. Integrating Molecular  
 270 Tools, Cross Protection and Conventional Plant Breeding to Control  
 271 Plant Viruses in Tropical Cucurbits.  
 272 -
  - 273 • Dry Grain Pulses Collaborative Research Support Program (CRSP)  
 274 USDA- USAID.  
 275 J. Beaver. T. Porch. E. Prophete & J. Rosas. Development, testing and  
 276 dissemination of genetically improved bean cultivars for Central  
 277 America, the Caribbean and Angola.  
 278

### **Reuniones de Empresas:**

<b>Empresa</b>	<b>Fecha</b>	<b>Lugar</b>
Producción de Carne – Ganado de Carne	28 de septiembre de 2007	EEA Isabela
Raíces y Tubérculos	11 de octubre de 2007	EEA Isabela
Plátanos y Guineos	17 de octubre de 2007	EEA Corozal
Granos Básicos	26 de octubre de 2007	EEA Isabela
Producción de Carne – Pequeños Rumiantes	1ro de noviembre de 2007	EEA Lajas
Medio Ambiente y Recursos Naturales	2 de noviembre de 2007	Anexo Biblioteca EEA Río Piedras
Hortalizas	6 de noviembre de 2007	EEA Juana Díaz
Café	7 de noviembre de 2007	EEA Adjuntas
Producción de Carne - Sector Porcino	16 de noviembre de 2007	EEA Isabela
Ornamentales	27 de noviembre de 2007	EEA Adjuntas
Frutales	30 de noviembre de 2007	EEA Juana Díaz
Producción de Leche y Forrajes	6 de diciembre de 2007	EEA Isabela

281  
 282  
 283

### **Seminario**

- 284 • Determinación de criterios numéricos de nutrientes en lagos de Puerto  
285 Rico: una  
286 contribución del CCA al Pueblo de Puerto Rico, Gustavo A. Martínez  
287 Rodríguez 21 de noviembre de 2007 en el Salón Anexo Biblioteca a las  
288 10:00 A.M. en la E.E.A., Río Piedras  
289  
290  
291  
292  
293  
294

295 **Oficina de Publicaciones:**

296  
297 ***Journal of Agricultural Sciences UPR***

- 298  
299 • Vol. 91 No. 1 – 2, Enero-Abril 2007, 4 Artículos, 7 Notas Investigación, 1  
300 Liberación  
301 • Vol. 91 No. 3 – 4, Julio – Octubre 2007, 8 Artículos, 7 Notas Investigación  
302  
303 • **JAURP Vol. 91 3-4**  
304  
305 – G. A. Martínez, M. A. Vázquez, J. L. Guzmán, R. Ramos & O.  
306 Santana. Use of polyacrylamide as an erosion control strategy in a  
307 highly eroded soil of Puerto Rico  
308 – S. L. Ortega, G. A. Martínez, D. R. Sotomayor and M. A. Muñoz.  
309 Nutrient concentrations in runoff from different manure amended fields  
310 of the tropics under natural rainfall conditions  
311 – F. Casanoves, R. Macchiavelli and M. Balzarini. Models for multi-  
312 environment yield trials with fixed and random block effects and  
313 homogeneous and heterogeneous residual variances  
314 – T. G. Porch, R. Bernsten, J. C. Rosas and M. Jahn. Climate change  
315 and the potential economic benefits of heat tolerant bean varieties for  
316 farmers in Atlántida, Honduras  
317 – C. J. Ruiz, E. Román, M. de L. Lugo y N. Semidey. Tiempos de  
318 aplicación de oxyfluorfen y halosulfuron-methyl en cebolla (*Allium*  
319 *cepa*).  
320 – M. de L. Lugo & M. Díaz. Weed control in sweet potato.  
321 – G. Alexandre, G. Aumont, O. Coppry, J. Fleury & H. Archimède. Age of  
322 regrowth of irrigated *Digitaria decumbens* pastures, season of kidding,  
323 milk production and growth rate of Creole goats in Guadeloupe (FWI).  
324 – M. Pagán, A. Casas & D. Cianzio. Physical and sensory characteristics  
325 of hindquarter muscles of young Holstein, Brahman and Charbray bulls  
326 grown under grazing.  
327

328 **"Research Notes":**

- 329  
330 – P. Randel. Suplementación con *Leucaena leucocephala* y consumo  
331 voluntario de heno de gramíneas tropicales por vacunos lecheros.

- 332 – A. González. Producción y reacción natural a la Sigatoka amarilla
- 333 (Mycosphaerella musicola Leach) de cinco cultivares de guineo.
- 334 – L. I. Rivera, V. Bracero & J. S. Beaver. Temporal and spatial
- 335 dissemination of bean golden yellow mosaic virus (Begomovirus) in
- 336 Phaseolus vulgaris 'Jamaica Red'.
- 337 – A. Pantoja, R. A. Franqui & A. Salazar. Recovery of Plaesius javanus
- 338 Erichson from plantains in Puerto Rico.
- 339 – A. Pantoja, E. Hernández & R. Macchiavelli. Seasonal abundance of
- 340 Anastrepha suspensa (Diptera: Tephritidae) from citrus in Puerto Rico
- 341 – A. Pantoja, E. Abreu, J. Peña and W. Robles. Paracoccus marginatus
- 342 Williams and Granara de Willink (Homoptera: Pseudococcidae)
- 343 affecting papaya in Puerto Rico
- 344 – A. Pantoja, P. Stansley, B. Rouse, E. Hernández, M. del C. Librán and
- 345 J. Ortiz. Pseudaulacaspis pentagona from peaches in Puerto Rico

### **Otras Publicaciones**

- 349 • Ruminantia.
- 350
- 351 – <http://www.uprm.edu/agricultura/inpe/ruminantia/>
- 352 – Una publicación dirigida a productores de Pequeños Rumiantes en
- 353 Puerto Rico.
- 354 – UPR - A. Rodríguez & E. Valencia.
- 355 – DAPR – J. Colón & S. Alvelo
- 356 – Volúmenes (2005-2007)
- 357 • Caprinos para carne
- 358 • El sistema Reproductivo de la cabra
- 359 • Los Pequeños Rumiantes: Una Vieja Crianza con Futuro
- 360 • Conozca la edad de su pequeño Rumiante
- 361 • Composta: Alternativas para la mortalidad de aves. A. Rodríguez & H.
- 362 Santiago. Grupo Ganadería y Ambiente
- 363 • Cabrera & B. R. Brunner. Evaluación del germoplasma de Melicoccus
- 364 bijugatus Jacq. en la Estación Experimental de Juana Díaz, Puerto Rico.
- 365 - Describe las características de 27 variedades de quenepa sembradas
- 366 en la colección de germoplasma de la EEA-Juana Díaz
- 367 - Representa el banco de germoplasma de quenepa más extenso a
- 368 nivel mundial.
- 369 • La Res Informativa. 1997 – 2007
- 370 Grupo de Trabajo en Bovinos para carne. A. Casas, D. Ciazio & A.

371 Rivera.

372 <http://www.uprm.edu/agricultura/inpe/resinformativa.html>

### **Prensa:**

- 376 - **El Nuevo Día**
- 377 Serie: Insectos Asombrosos: R. A. Franqui
- 378 Pertenece al esfuerzo del Programa Educativo (Outreach) del

379 MEBT

380 como parte de los requisitos para la acreditación.  
381 *Ambiente*. 21 de octubre de 2007. Viaje al Mundo de Los  
382 insectos. El Jardín Botánico de la UPR alberga un museo de  
383 entomología con 250,00 especímenes.  
384 *Ciencia*. 24 de octubre de 2007. El insecto Estrella de PR. La  
385 noche isleña podría perder a su brillante cucubano.  
386 *Ciencia*. 31 de octubre de 2007. Aliadas del ser humano. Las  
387 abejas mieleras ayudan a que la naturaleza de frutos.  
388 *Ciencia*. 7 de noviembre de 2007. Como los Beatles... Los  
389 insectos producen sonidos que se comparan con los instrumentos  
390 musicales  
391 *Ciencia*. 14 de noviembre de 2007. No mates la cucaracha. El  
392 temido insecto le hace bien a los ecosistemas.  
393 *Ciencia*. 21 de noviembre de 2007. Una máquina voladora en el  
394 mundo animal. El "Caballito de San Pedro" tiene muchas  
395 cualidades impresionantes.  
396 *Ciencia*. 22 de Octubre de 2007. F. Gallardo. Guardián del  
397 Café. Descubren en acción al hongo que controla la plaga de  
398 la broca.

### **Agrotemas**

- 402 – Septiembre 2007. C. I. Alamo. Cambios en la estructura de los  
403 componentes de la empresa de café: La elaboración de café como  
404 alternativa e iniciativas para el desarrollo.
- 405 – Septiembre 2007. I. Osorio. Se cuela la broca del café.
- 406 – Octubre 2007. W. González. El manejo integrado de la broca en  
407 PR.
- 408 – Octubre 2007. C. Flores. ¿Y que va a resolver el Secretario  
409 designado?
- 410 – Noviembre 2007. J. Chong. Composta industrial para la pulpa de  
411 café.
- 412 – Noviembre 2007. Calendario de Actividades.

### **Gaceta Colegial.**

- 415 – Año 9 Vol. 6 Sept. –Oct. 2007. Se cuela la broca en el café  
416 boricua.

### **Reconocimientos:**

420 Los premios especiales SOPCA:  
421 Dedicatoria de la Asamblea: M. A. Muñoz  
422 Socio SOPCA del Año: J. A. Dumas  
423 Mejor Presentación Científica  
424 Sesión A: J. A. Pantoja  
425 Sesión B: A. Segarra  
426 Mejor Presentación de Cartel Profesional Científico:  
427 Prof. M. Alameda

428 Mejor Presentación de Estudiante Graduado:  
429 Sesión A: Bruce Quijano Rivera  
430 Sesión B: Byron Vega  
431 Reconocimiento Adalberto Vélez Báez  
432 Estudiante Graduada: Ángela Linares  
433 L. Rivera & A. Segarra  
434 Presidents Volunteer Service Award (Bronze)  
435 USA Presidents Council on Service and Civic Participation. The  
436 White House. Washington, DC. Abril 2007.  
437

438 **EEA – Adjuntas:**

- 439
- 440 • Jardín de Anuales e Hibiscos
  - 441 Agradecimientos:
    - 442 Gramas del sur, Agro. José Ortiz
    - 443 Plantas de Zama, Agro. Juan Reyes
  - 444 • Donativo 2,000 pies<sup>2</sup> Grama
  - 445 • Plantas de Puerto Rico, Agro. Aníbal Arocho
  - 446 Plantas
  - 447 • Finca los Hibiscos, Sra. Elizabeth y Sr. Max Acevedo
  - 448 Donativo sobre 200 variedades de Hibiscos
  - 449 • Z-NRCS-004. J. Chong & W. González. Validation and
  - 450 demonstration of
  - 451 covered aerated static pile composting of coffee residues.
- 452

453 **Biblioteca EEA:**

- 454
- 455 • Encuesta de uso de la página web de la Biblioteca.
  - 456 La fecha para responder es en o antes del 30 de noviembre de
  - 457 2007.
  - 458 <http://FreeOnlineSurveys.com/rendersurvey.asp?sid=6z0icchnqkcle>
  - 459 [sw367928](http://FreeOnlineSurveys.com/rendersurvey.asp?sid=6z0icchnqkcle)
  - 460 • Adiestramiento: Aplicación de las herramientas Web 2.0 para los
  - 461 servicios de información y Uso del catálogo público y bases de
  - 462 datos especializadas.
  - 463 24 de enero de 2008, 9:30 a.m., Salón AP-203 Edificio Piñero–
  - 464 RUM
  - 465 • Blog Biblioteca <http://infoblogeea.blogspot.com>
- 466

467 **EEA – Isabela:**

- 468
- 469 • Se presentaron fotos de las mejoras físicas de la Subestación.
- 470

471 **EEA – Juana Díaz:**

- 472
- 473 • Se presentaron fotos de las mejoras físicas a la Subestación.
- 474

- 475
- 476
- 477
- 478
- 479
- 480
- 481
- 482
- 483
- 484
- 485
- 486
- 487
- 488
- 489
- 490
- 491
- 492
- 493
- 494
- La colección de germoplasma de mangó está identificada y se evaluaron unos mapas de la colección.
  - La Dra. María de L. Lugo y el Sr. Manuel Díaz hicieron énfasis en que hacen más de dos meses que no tienen servicio de Internet en la Subestación de Gurabo. Dr. Héctor L. Santiago tiene conocimiento de la situación y se están haciendo las gestiones para cambiar de compañía.
  - La Dra. Rosa Franqui sugirió que se nombre una secretaria en el Departamento de Protección de Cultivos en Río Piedras. Necesitan los servicios secretariales en dicho departamento. Le preocupa las llamadas que se reciben referente al Museo de Entomología. Dr. Héctor L. Santiago indicó que se aceptó la renuncia de la Sra. Natalia Hernández y se atenderá el asunto a la brevedad posible.
  - Se presentó moción para que se reciba el informe. La moción fue secundada.

495 **VI. Informe del Director Oficina Planificación y Presupuesto – Prof.**

496 **Lucas Avilés**

497

498 El Prof. Lucas Avilés no tiene un informe para presentar. Discutió un

499 tema de la pasada reunión. El tema fue: **Normas y Procedimientos**

500 **para el Control, Administración y Disposición de Excedentes de**

501 **Investigación del Colegio de Ciencias Agrícolas**

502

503 **Base Legal**

504

505 Artículo VI de la Constitución ELA – Establece que la propiedad de

506 gobierno es solamente para el uso de gobierno. Por ello, la Ley y

507 Reglamento de la UPR y la Ley de Ética Gubernamental aplican

508 para establecer la diferencia entre el lo que es privado y lo que es

509 público.

- 510
- 511
- 512
- 513
- 514
- 515
- 516
- 517
- 518
- Orden Ejecutiva (Hon. Sánchez Vilella 1967) - Regula disposición de los productos agrícolas como excedentes de investigación en la EEA.
  - Certificación 80-81-338 Junta Administrativa RUM – Regula disposición de los productos agrícolas como excedentes de investigación en la EEA.
  - Directrices del Decano y Director

519 **¿Que son excedentes de Investigación?**

520

521 Todos los productos obtenidos como resultado de las

522 actividades docentes: animal, productos animales, plantas,

523 productos de plantas, plantas ornamentales, espíritus  
524 destilados (cuando se trabajaba con la Planta Piloto), productos  
525 elaborados y otros.

526

527

### ¿Cuál es el propósito de la siembras?

528

529

530

531

532

533

534

535

536

### ¿Quién es responsable de estos productos?

537

538

539

540

541

542

543

544

### Orden Ejecutiva RSV de 1967

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

- El CCA (EEA) no tiene en su misión la producción agropecuaria, nuestra misión es académica (investigación y enseñanza).
- Todo producto agropecuario producto de la investigación, que no continua teniendo uso en la investigación, es considerado excedente de investigación.

- El Docente (Investigador)
- El Administrador
- El Personal Administrativo
- Los ayudantes o personal de apoyo
- Todos somos responsables por el buen uso de los recursos

- Faculta al Rector del CAAM a venderle a los empleados y estudiantes los productos agropecuarios producto de la actividad académica.
- Aspecto ético: El empleado del gobierno no puede entrar en negocios con el gobierno a menos que tenga una dispensa para hacerlo.
- El Gobernador otorga la dispensa para que la UPR venda los productos a sus empleados y estudiantes.
- Esta OE es aplicable a todo el RUM y sus unidades.
- Establece instrucciones específicas:

Velar porque redunde en beneficio para los programas del CCA

Vender productos perecederos

Sólo para consumo directo, no reventa

Preferencia a los empleados y estudiantes

- El jefe de unidad fijará los precios
- Precio de mercado
- Monto de las ventas y calidad del producto
- Uso o provecho a darse al producto
- Proceso a través de recaudadores autorizados
- El Rector podrá establecer reglas y normas para regular esto

570 Certificación 80-81-338 - Junta Administrativa RUM, 18 diciembre  
571 1980

572

573

574

575

576

577

578

Normas y Procedimientos para el Control, Administración y  
Disposición de la Propiedad Sobrante de la Experimentación de la  
Estación Experimental Agrícola.

### **Propiedad**

579

580

581

582

583

584

Dentro de este concepto se incluyen materiales, equipo y  
todos los productos obtenidos como resultado de las  
actividades de investigación, animal, productos animales,  
plantas, ornamentales, espíritus destilados, productos  
elaborados y otros.

585

### **Disposición de la Propiedad**

586

587

588

589

590

Incluye todas aquellas transacciones por medio de las  
cuales la Estación se desprende de sus derechos y control  
sobre la propiedad sobrante de la experimentación agrícola.

591

### **Formas de disponer:**

592

593

594

595

596

597

598

599

600

- Venta en pública subasta
- Intercambios
- Destrucción
- Venta directa a compradores
- Distribución libre de costo
- Intercambio de unidades por otras (trade-in)
- Dando de baja el artículo

601

### **Certificación 80-81-338**

602

603

604

605

606

Siempre que sea práctica, toda propiedad para la cual no se  
tenga uso en una de las unidades de la EEA deberá ser  
transferido al Encargado de la Propiedad.

607

### **Venta Mediante Subasta Pública**

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

- Forma de vender la propiedad  
(Reglamento de Control de Propiedad, Cert. No. 99 1974-75  
CES)
- Lo siguiente se subasta:  
Ganado vacuno no apto para crianza  
Propiedad inservible, con permiso del Decano  
Tabaco deshojado o hilado  
Café que no tenga precio establecido por ley  
Cualquier otro producto que determine la Junta de Subasta

618

619

### **Junta de Subasta**

620

621

- 5 miembros nombrados por el Decano del CCA.

622

Empleados del RUM

623

No pueden ser técnicos

624

No pueden tener propiedad para subasta

625

Entre ellos eligen un presidente

626

Mayoría simple constituye quórum y acuerdos por mayoría

627

No perciben remuneración

628

629

### **Procedimiento de venta mediante subasta**

630

631

- Investigador (técnico) con propiedad o encargado de la propiedad notifica a la Junta.

632

633

- Junta anuncia públicamente la subasta

634

- Junta adjudica, hace nueva subasta o hace recomendaciones al Decano.

635

636

637

### **Ventas Directas**

638

639

- Ventas exentas de subasta las autoriza el Decano y/o en quien éste delegue

640

641

A entidades gubernamentales

642

Animales para fines de crianza o reproducción (petición escrita)

643

644

Ganado vacuno menor de 6 meses

645

646

Café menor de un quintal pilado

647

Animales para sacrificio aptos para consumo

648

Alcohol y productos similares menos de 2,000 galones

649

Libros y publicaciones

650

Excedentes del Lab. Tecnología Alimentos

651

Otros productos cuando sea aconsejable

652

653

### **Procedimiento para realizar las ventas directas:**

654

655

- El pago se hace por el comprador a un recaudador oficial
- No se entrega producto hasta no tener recibo oficial de pago
- Se autoriza cheques certificados o giros para compras por correo, a nombre de la UPR y en moneda legal \$\$
- Ventas a crédito:
  - Agencias de gobierno, municipios y gobierno federal
  - Otros autorizado por el Decano y Director

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713

### **Manejo Interno de Productos Agropecuarios**

- El científico informa al administrador de la clase y cantidad de productos cosechados o animales de los cuales debe disponer
- El administrador hace las gestiones para disponer siguiendo las normas
- El científico puede retener cantidad necesaria para su investigación con autorización previa del Decano y Director (hoja azul de la propuesta)
- Se emite un recibo de productos del administrador al científico

### **Fijación de Precios para la venta**

- El Decano y Director o el funcionario en quien éste delegue fijará el precio de venta, tomando en consideración:
  - Calidad del producto
  - Precio del mercado
  - Uso a darse al producto
  - Y cualquier otra circunstancia pertinente

### **Venta de otra clase de propiedad**

- La venta de cualquier otra propiedad no mencionada aquí se llevará a cabo como determine el Decano y Director, según circunstancias y conforme a la reglamentación vigente.

### **Destrucción de la Propiedad**

- El Decano y Director, o el funcionario en quien éste delegue, autorizará la destrucción de estos productos que:
  - No son aptos para consumo
  - No reúnen requisitos mínimos para venta o consumo
  - Por cualquier otra razón considere deben ser destruidos

### **Distribución Libre de costos**

- El Decano y Director, o el funcionario en quien éste delegue, podrá autorizar el uso de muestras en cualquier cantidad con el fin de:
  - Ofrecer demostraciones sobre elaboración de productos
  - Pruebas de catado
  - Pruebas de mercadeo
  - Promoción de nuevos productos

714  
715  
716  
717

**Autoridad delegable del Decano y Director**

<b>AUTORIDAD</b>	<b>DELEGACIÓN</b>
Fijar precios	Administrador
Ventas directas de productos establecidos en la certificación	Administrador
Destrucción de productos	Administrador
Muestras para catado	Investigadores a través de los proyectos

718

**Autoridad no delegable del Decano y Director**

719  
720  
721  
722  
723  
724  
725

- Venta de propiedad inservible por subasta
- Nombrar la Junta de Subasta
- Ventas a crédito
- Venta de otra clase de propiedad
- Distribución libre de costo e intercambios

726

**Directrices del Decano y Director**

727  
728  
729  
730  
731  
732

- Hacer extensiva la Certificación 338, 80-81 a toda la investigación en el CCA.
- Aspectos no definidos o que requieren clarificación en la Certificación

733

**Aspectos no definidos o que requieren clarificación en la Certificación**

734  
735  
736

- Cada investigador será el responsable primario de sus siembras, dejando claro que la propiedad es de la UPR
- El investigador podrá disponer para uso investigativo y decomiso
- El investigador no podrá vender, transferir, donar productos.
- Responsabilidad del investigador de mantener datos de producción y uso investigativo dado a la producción. Si usted se quedó con un sobrante para hacer equis prueba, para tomar datos de ph, para lo que sea, usted debe tener datos de cuánto usted retuvo y con qué propósito se quedó con eso.
- El investigador solo podrá:
  - Utilizar para toma de datos
  - Decomisar, a través del administrador, por causa de tratamientos

737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750

- 751 Transferir para continuar su investigación – debe tener  
752 un conduce de transferencia de materiales en el almacén  
753 para que haya constancia de que usted llevó tal cosa a  
754 tal lugar y fulano lo recibió.  
755 Entregar al administrador para venta, trámite o decomiso  
756
- 757 • Decomiso  
758 El investigador le notifica al administrador y éste es quien  
759 autoriza el decomiso mediante el proceso normal de la unidad  
760 Productos entran en control del guardalmacén  
761 El guardalmacén procede con el decomiso  
762 Tiene que firmar un testigo  
763 Se dispone en sitio que no sea accesible a los demás. Se  
764 recomienda incorporarlo al suelo.  
765 En circunstancias especiales se puede decomisar en el propio  
766 campo de cultivo
  - 767 • Transferencias  
768 El investigador notifica y entrega al almacén  
769 Se transfiere vía almacén con conduce
  - 770 • Animales  
771 Se siguen el mismo trámite que propiedad y productos  
772 Se clasifican los animales en dos categorías:  
773 Vacunos, ovinos, caprinos, equinos y porcino  
774 (grandes)  
775 Ninguno de los anteriores (pequeños)  
776 Se clasifican por uso:  
777 Animales que forman parte de los activos  
778 departamentales para ser usados en actividades  
779 académicas  
780 Animales para venta, descarte o crianza para venta  
781 Vacunos, ovinos, equinos y porcinos:  
782 Se mantendrá un inventario y cada animal tendrá un  
783 número de propiedad. Cada animal tendrá un expediente  
784 individual con descripción, raza, número de propiedad,  
785 usos dados, cantidad de partos, numero de crías para  
786 cada parto, etc.  
787 Animales nacidos de estos se asigna numero de  
788 propiedad una vez se determine que serán usados para  
789 reemplazo o aumentar el inventario de ellos.  
790 Si se dedican para venta, descarte o crianza para venta  
791 se mantendrá un registro independiente al de propiedad  
792 fija.  
793 Este expediente tendrá la información de uso dado,  
794 localización, fecha de nacimiento, cerrado el expediente  
795 con la fecha y forma de disposición  
796 En caso de muerte de animales grandes, documentar  
797 con foto. Que se pueda identificar en la foto qué animal  
798 era y que salga el número.

799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846

- Otros Animales

Para uso de activo departamental, se clasifica en dos categorías:

Animales con valor individual de mercado menor de \$200 (animal pequeño): Serán manejados como los animales destinados a venta, descarte y/o crianza para venta  
Animales con valor individual de mercado igual o mayor de \$200 (animal grande): serán manejados como los vacunos, ovinos, caprinos, equinos y porcinos

Se presentó moción para que se reciba el informe. La moción fue secundada.

## VII. Informe de la Decana Auxiliar de Investigaciones – Prof. Vivian Carro

### Actividades asistidas por la Prof. Vivian Carro

- Reunión Anual de la CFCS en Costa Rica y en la conferencia sobre políticas de uso de terrenos en Washington
- Reunión del Claustro Integrado del CCA dedicado al Plan de Uso de Terrenos
- Reunión anual del proyecto H-400 en Universidad de Minnesota
- Conversatorio agrícola promovido por la Cumbre Social

### Reuniones de Empresa realizadas hasta el presente

- Se han realizado siete: carne incluyendo pequeños rumiantes, raíces y tubérculos, plátano y guineo, café, granos básicos, medioambiente, hortalizas, y ornamentales.
- Informes de empresa – recordatorio deben someterse en o antes del 15 de enero.

### Participación en las reuniones de empresa celebradas

- Número total de participantes = 304
- De 252 tenemos información adicional:

CCA	67%
Agricultores	8%
Otros	25%

No incluye pequeños rumiantes ni los asistentes al día de campo de raíces y tubérculos. Hemos experimentado un aumento en la participación de otros sectores: Departamento de Agricultura, educadores agrícolas, publico interesado, profesionales de empresas agrícolas.

847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894

### **Evaluación Intermedia de Proyectos Hatch**

- Se realizaron las evaluaciones intermedias de los proyectos Hatch aprobados en 2005:
    - H-404 - "Chemical control and epidemiology of sigatoka leaf spots"
    - H-405 "Alternatives to pesticides for weed, disease, and insect control and postharvest quality of watermelon in a transitional organic system"
    - H-406 "Addressing fungal diseases in watermelon"
- Parte del plan estratégico es implantar procesos de evaluación del trabajo en progreso y promover que los trabajos realizados cumplan a tiempo con sus objetivos.

### **Informes de Progreso de proyectos federales – AD-421 y APR-1**

- AD-421: Cambios en formato de informe de progreso federal hacia uno estandarizado para todas las agencias.
- NSF desarrollando un "Research Performance Progress Report.
- CRIS emitió ya un modelo de transición:  
Outputs, Outcomes/Impacts, Publications, Participants, Target Audiences, Project Modifications

Fecha límite: 31 de enero de 2008.

Recordatorio: El líder de estas sombrillas debe someter el Informe de cierre (AD-421) a principios de febrero de 2007. Lo vamos a solicitar oficialmente próximamente con el resto de los informes de progreso.

### **Llamados de Propuestas**

- McIntire Stennis – 30 de noviembre
- Llamados nuevos – dependen de presupuesto federal nuevo.
- Pendientes a llamados de recursos externos: fechas límites de NRI.
- Nada aún del Programa TSTAR. Dicen que todavía se cabildea y que hay esperanzas, pero todavía no hay nada aún.

Lo último que supimos fue que el 13 de noviembre el presidente Bush firmó una enmienda para extender el financiamiento a corto plazo de la mayoría de las agencias federal hasta el 14 de diciembre. El nivel de financiamiento es igual al del 2007. Pero no es de esperar que en el CSREES sea así, porque el año pasado recibimos más fondos por haber eliminado las donaciones especiales y esto no es recurrente.

895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940  
941  
942  
943  
944  
945

## Otros Asuntos

- POW hay que revisarlo y el “Annual Report” este año va digitalizado
- Inicio de programa piloto en agricultura orgánica
- Se nombró un Comité para el Centenario de la EEA. Este Comité está compuesto por la Prof. Mildred Cortés, Prof. Liz Pagán, Dr. Miguel Arroyo Aguilú y el Prof. Juan Ortiz. Están tratando de hacer un programa de actividades escalonadas hasta el 2010. Se va a empezar en febrero con un foro dedicado a la industria lechera.

Durante este año no va a haber un llamado Hatch de propuestas, pues como ustedes saben, para que podamos abrir proyectos nuevos tienen que cerrar otros y durante este año no tenemos ninguno que cierre y libere fondos.

Se presentó moción para recibir el informe. La moción fue secundada.

## VIII. Informe de los Senadores Académicos

Se distribuyeron copias del informe de los representantes del Senado Académico (Anejo). En este informe se resumieron los temas más importantes tratados en estas reuniones.

Dra. Rosa A. Franqui, Representante Claustal ante la Junta Universitaria  
Prof. Edwin Abreu, Senador EEA-CSA  
Dr. Carlos Ortiz, Senador Académico

El Dr. Carlos Ortiz leyó el informe.

### Martes, 23 de agosto de 2007

1- Revista *Sin límite*: reseñar los aspectos de investigación competitiva en el Recinto (Informe Representantes Claustrales en Junta Administrativa del RUM). Se van a incluir los aspectos de la EEA y del CCA, según comentó el Dr. Héctor L. Santiago Anadón.

2- La Propuesta de los Departamentos de Agronomía y Suelos, Protección de Cultivos y Horticultura para crear el Departamento de Cultivos y Ciencias Ambientales fue referida al Comité de Asuntos Académicos el 19 abril de 2007. Hubo una reunión que se pospuso, perova a entrar en discusión próximamente.

3- El Comité de Asuntos Claustrales tiene en su consideración el Procedimiento Provisional para Asignación de Tarea Docente a Empleados No-Docentes (en el Comité desde octubre de 2004). Los Senadores estarán pendientes para que se incluya algo de investigación en este procedimiento y que el Comité tenga un “input” nuestro.

### Martes, 18 de septiembre de 2007

1- Comité de Ley y Reglamento: El Senado reitera, en ánimo de aclarar, que el tiempo transcurrido en el disfrute de licencia extraordinaria con sueldo para estudios no será

946 considerado para propósitos de ascensos en rango. Esta es la regla del RUM, sin embargo  
947 hay dos unidades del Sistema UPR sí consideran ese tiempo.

948  
949 **2- Propuesta para establecer el Programa Doctoral en Agricultura Tropical por el CCA.**  
950 Se aprobó (32 votos a favor). Se elevará a la Junta Administrativa del RUM y de ahí a  
951 Administración Central de la UPR. **Según informado en el Senado Académico, se**  
952 **requiere para aprobación final por la UPR que se identifiquen los fondos para su**  
953 **implantación.**

954  
955 **Martes, 16 de octubre de 2007**

956 **Trayectoria de admisiones en la UPR 2007-08:**

957 1- Entre los 50 programas de mayor demanda en la UPR (basados en solicitudes como  
958 primera alternativa) RUM cuenta con 11.

959 1- Biología-RUM; 2- Ing. Mecánica; 3- Ing. Civil; 4- Ing. de computadoras; 5- Ing. Química;  
960 6- Ing. Eléctrica; 7- Ing. Industrial; 8- Biotecnología industrial; 9- Contabilidad; 10- Pre-  
961 medicina; 11- Enfermería.

962  
963 2- Programas de menor demanda en UPR (cupo mínimo de 25): Ciencias Agrícolas-UTU  
964 13/25; Tec. Producción Alimentos-UTU, 13/30; Tec Control de Plagas-UTU, 8/30.

965  
966 3- En CCA-RUM trayectoria de admisiones 2007-08 en términos relación de solicitudes/cupo  
967 Pre-Vet, 54/45; Agronomía, 47/45; Ind. Pecuarias, 29/40; Ciencias Agrícolas General, 25/30;  
968 Tec Mec Agric. 26/40; Hort, 8/15; Econ Agric, 4/10; Ed Agric, 2/10; Ext Agric, 2/10; Prot de  
969 Cult, 2/10; Ciencias del Suelo, 1/10. Este grupo de programas que antecede está listado  
970 entre los 25 programas de menor demanda en el RUM. Sin embargo, el total de programas  
971 en RUM son 54.

972

973 **Martes, 30 de octubre de 2007**

974 **Reunión extraordinaria para considerar la Certificación 70-14 del Senado Académico**  
975 **del RUM (Reglamento para las tareas para el Personal Docente).** El informe estuvo listo  
976 para mayo 2007, pero se pospuso para recibir información adicional, la que finalmente no  
977 se añadió al informe presentado.

978

979 1- Certificación 70-14. Senado Académico del RUM en su Artículo #3 **define la tarea**  
980 **completa** para miembro del personal docente, **(b) no dedicado a enseñanza** (*investigación,*  
981 *divulgación y bibliotecarios profesionales*) **será de 37 ½ horas laborables semanales.** Esto  
982 es lo que aplica a los que tienen nombramiento de origen en la EEA.

983

984 2- Certificación 70-14. Tabla de equivalencias: En tareas de investigación, divulgación y  
985 biblioteca **la equivalencia es de 3 hrs de trabajo semanal por 1 crédito.** Esta certificación  
986 nos ayudó a establecer el sistema de porcentaje a crédito. Esto dio pie a cambiar la hoja  
987 azul.

988

989 3- Certificación 70-18. Tabla de equivalencias: En tareas de investigación, divulgación  
990 técnica, biblioteca y orientación profesional la equivalencia es de 3 hrs de trabajo semanal.

991

992 4- Propuesta de los comités de Ley y Reglamento y Asuntos Claustrales fue que se **derogue**  
993 la Certificación 70-14 original y Cert. 70-18 “en lo referente al personal docente que ejerce la  
994 cátedra” y se adopte la certificación **“DE LAS TAREAS DEL PERSONAL DOCENTE QUE**  
995 **EJERCE LA CÁTEDRA”**. Si esto ocurre estaríamos cubiertos por la Certificación 70-14,  
996 pero la nueva certificación que se está presentando en el Senado contiene todos los  
997 aspectos de investigación incluyendo las equivalencias. La propuesta que están discutiendo  
998 los Senadores de la EEA es que no se debe crear una certificación específica para los  
999 miembros docentes que tienen origen en la EEA; sino acogernos a la certificación que está  
1000 produciéndose para los profesores.

1001

1002 5- Comentario inicial de los Comités del Senado

1003 • Se propone una definición para las tareas del personal docente que ejerce

29 de noviembre de 2007

- 1004 la **cátedra (enseñanza)**.
- 1005
- 1006 • Los comités están:
- 1007 Trabajando en las definiciones de las tareas del personal docente de los orientadores.
- 1008 Esperando recibir las definiciones del personal docente de la Biblioteca, de la EEA y del
- 1009 SEA. Estas definiciones se traerán al Senado próximamente (tiempo es relativo).
- 1010
- 1011 6- La labor docente de los profesores en certificación enmendada es como sigue:
- 1012
- 1013 Artículo 3. La labor docente de los profesores consta mayormente de:
- 1014
- 1015 a) **Enseñar.** [RG.65.1]
- 1016 b) Atender preguntas de estudiantes y **asesorar estudiantes**
- 1017 **graduados.** [RG.65.2]
- 1018 c) Aconsejar académicamente. [RG.65.2]
- 1019 d) **Preparar** y evaluar **cursos.** [RG.65.3]
- 1020 e) **Investigar** y crear [RG.65.3].
- 1021 f) **Publicar** y crear obras propias de su profesión [RG.65.3].
- 1022 g) **Diseminar sus trabajos y mejorarse profesionalmente.**
- 1023 [RG.63.1.7 y 8]
- 1024 h) **Servir a la universidad** [RG.63.1 & 65.4]
- 1025 i) **Estudiar el entorno puertorriqueño y su cultura.** [LUPR.2.b.2 y
- 1026 b.5]
- 1027
- 1028 7- Artículo 5. La tarea académica es de 12 horas-crédito semanales, definidas como:
- 1029 -12 horas de contacto directo con el estudiante en cursos subgraduados de
- 1030 conferencia.
- 1031 - 15 horas para la preparación de cursos e investigación [RG.65.3]
- 1032 - 0.5 horas de oficina por cada crédito de los cursos que enseñe [RG.65.2]
- 1033 - 4.5 horas para reuniones [RG.65.4]
- 1034
- 1035 8- Artículo 8. Criterios para asignar los cursos: [Cert. 70-14, art.11]
- 1036 - la preparación académica del profesor.
- 1037 - su experiencia en la enseñanza y en la investigación de la
- 1038 disciplina y el beneficio institucional.
- 1039
- 1040 9- Artículo 9.
- 1041 • El personal docente que dicte cursos graduados deberá ser aquel **que participa**
- 1042 **activamente en investigación.** [Cert. 70-14, art.5-Tabla]
- 1043
- 1044 10- Artículo 10. Equivalencias:
- 1045
- | Labor  | Horas      | Créditos   |
|--|------------|------------|
| <b>1. Enseñanza de cursos subgraduados</b>                     |            |            |
| Conferencias, Discusión, Labs, Período de cómputos, Seminarios | <b>1.0</b> | <b>1.0</b> |
| <b>2. Enseñanza de cursos graduados</b>                        |            |            |
| Conferencias,  | <b>1.0</b> | <b>1.5</b> |
| Laboratorios, Seminarios                                       | <b>1.0</b> | <b>1.0</b> |
| <b>3. Enseñanza de cursos especiales</b>                       |            |            |
| Conferencias,  | <b>1.0</b> | <b>1.0</b> |
| <b>Investigación</b> y Estudio independiente                   | <b>3.0</b> | <b>1.0</b> |
| <b>4. Tareas de investigación y divulgación***</b>             | <b>3.0</b> | <b>1.0</b> |
| <b>5. Administración y servicio institucional</b>              | <b>3.0</b> | <b>1.0</b> |
- 1058
- 1059
- 1060
- 1061

1062			
1063	<u>Artículo 10</u> Equivalencias <b>Enmienda sometida</b> (Art 10. 4):		
1064			
1065	<b>Labor</b>	<b>Horas</b>	<b>Créditos</b>
1066			
1067	<u>Sin enmendar: Tareas de investigación y divulgación</u>	<b>3.0</b>	<b>1.0</b>
1068			
1069	<b>Enmiendas propuestas: Senadores Facultad Ingeniería</b>	<b>2.0</b>	<b>1.0</b>
1070	<b>Tareas de investigación y divulgación</b>	<b>4.0</b>	<b>2.0</b>
1071		<b>6.0</b>	<b>3.0</b>
1072		<b>8.0</b>	<b>4.0</b>
1073		<b>10.0</b>	<b>5.0</b>
1074		<b>12.0</b>	<b>6.0</b>
1075			
1076		<b>15.5</b>	<b>7.0</b>
1077		<b>19.0</b>	<b>8.0</b>
1078		<b>22.5</b>	<b>9.0</b>
1079		<b>26.0</b>	<b>10.0</b>
1080		<b>29.5</b>	<b>11.0</b>
1081		<b>33.0</b>	<b>12.0</b>
1082			
1083			
1084			
1085	<b>***DE APROBARSE LA CERTIFICACIÓN ENMENDADA APLICARÍA A LOS</b>		
1086	<b>COMPAÑEROS CCA CON NOMBRAMIENTO DE ORIGEN EN LA FACULTAD <u>NO</u></b>		
1087	<b><u>ASÍ A LOS DE NOMBRAMIENTO DE ORIGEN EN LA EEA.</u></b> *** “ <i>El principio de</i>		
1088	<i>equidad que permea en las políticas y procedimientos universitarios impide que en un</i>		
1089	<i>mismo departamento se utilicen sistemas y procedimientos disímiles, presumiblemente</i>		
1090	<i>no balanceados, para reconocer y adjudicar tarea académica entre sus miembros.</i> ” [FN		
1091	<sup>1</sup> ]		
1092			
1093			
1094			
1095			
1096			
1097			
1098			
1099			
1100			
1101			
1102			
1103			
1104			
1105			
1106			
1107			
1108			
1109			
1110			

---

FN <sup>1</sup>. Informe del Comité de Definición de Tarea Docente. Colegio de Ciencias Agrícolas, Recinto Universitario de Mayagüez. Sometido al Decano y Director del Colegio de Ciencias Agrícolas el 17 de febrero de 2004.

29 de noviembre de 2007

- 1111 11- Artículo 11. Secciones grandes:  
1112 Artículo 12. Cursos por videoconferencia  
1113 Artículo 13.  
1114 En la enseñanza de laboratorios subgraduados en los cuales haya estudiantes o  
1115 técnicos que apoyan la labor docente. Supervisión de disertaciones, tesis, o disertación.  
1116 Práctica de Verano, Plan COOP o Internados. Supervisión de la práctica docente  
1117 (DECEP).  
1118 Artículo 14. Profesores con nombramiento docente-administrativo.  
1119 Artículo 15. Cursos en verano por personal con nombramiento docente-administrativo  
1120  
1121 12- \*\*\*Entendemos no es necesario una certificación particular para el personal docente con  
1122 nombramiento de origen en la EEA, como ha sido propuesto en el Senado  
1123 Académico.\*\*\*  
1124 - La certificación que está siendo discutida cubre las gestiones docentes del personal  
1125 con nombramiento de origen en la EEA.  
1126 - No consideramos que 37.5 hrs. a la semana es una descripción adecuada para las  
1127 labores docentes del personal con nombramiento de origen en la EEA. **Se refiere**  
1128 **sólo a un periodo de tiempo definido.**  
1129 - No nos parece razonable que en un mismo departamento para un grupo de docentes 1  
1130 crédito en investigación equivalga a 2 hrs. Mientras que para otro grupo la  
1131 equivalencia sea de 3 hrs.  
1132 - El uso de la Certificación 70-14 enmendada ha sido puesto en efecto por el Recinto  
1133 a través de las Certificaciones 01-02-445 y 01-02-445 de la Junta Administrativa del  
1134 RUM. Se exige completar el "Programa de Trabajo del Personal Docente Dedicado a  
1135 la Enseñanza e Investigación" y se entiende el registro de tarea académica de  
1136 investigación en el Programa de Trabajo del Personal Docente es fundamental para  
1137 consumir la integración programática del Colegio de Ciencias Agrícolas al Recinto  
1138 Universitario de Mayagüez. [FN 1, Pág. 4 del informe]  
1139  
1140

1141 **Martes, 20 de noviembre de 2007**

- 1142 13- Informe del Comité de Asuntos Académicos sobre la propuesta para reestructurar el CID y la  
1143 Oficina de Estudios Graduados en un **Decanato de Investigación y Estudios Graduados**  
1144 en el RUM.  
1145  
1146 - Propósito sería fusionar y reestructuración de esas unidades y oficinas (CID y OEG) y crear  
1147 un andamiaje ejecutivo sobre las estructuras actuales creando un Decanato de Investigación  
1148 y Estudios Graduados.  
1149 - La propuesta tal cual está presentada por los proponentes NO fue endosada por el Senado  
1150 Académico.  
1151 - El informe del Comité de Asuntos Académicos indica que dicha propuesta no está  
1152 fundamentada: Ej. Con el potencial crecimiento de la investigación en RUM, y sobre las  
1153 deficiencias de las estructuras existentes entre otros fundamentos necesarios.  
1154 - Es necesario un avalúo más compresivo previo a considerar el nuevo Decanato.  
1155 - Una parte considerable de los investigadores del RUM no fue consultada para la  
1156 elaboración de la propuesta.  
1157  
1158 14- Propuesta acogida por el Senado Académico (refraseada) Crear un comité *ad-hoc* con  
1159 amplia representación de investigadores de las facultades y administradores académicos de  
1160 investigación que sea presidido por el Sr. Rector para discutir la situación, el potencial y para  
1161 proponer políticas y planes de acción de investigación (Programas de Investigación) para el  
1162 RUM. Rendir recomendaciones en un año natural.  
1163 Hay que tomar un curso de acción antes de la reunión del próximo martes, 4 de diciembre de 2007.  
1164 El interés de los Senadores es traerlo a discusión para ver si hay un consenso. Los Senadores son  
1165 representantes de la Facultad y quieren llevar la opinión de la Facultad.  
1166  
1167 1. Dejar a discreción de los senadores que voten a su propio criterio.  
1168 2. Se acepte la enmienda o que esperemos a que baje el documento que incluya investigación

1169

1170

Se presentó la siguiente moción: Que se apoye el planteamiento que presentó el Senador Carlos Ortiz y que se le instruya a los otros senadores a respaldar ese planteamiento en el Senado. Esto es lo que la Facultad entiende que se debe llevar al Senado. La moción fue secundada y se llevó a votación:

1173

1174

1175

a. a favor: 10

1176

b. en contra: 0

1177

c. abstenidos: 14

1178

1179

El Dr. Alejandro Segarra comentó a los senadores que ellos trajeron esta información hoy y la facultad debe votar antes de la reunión del próximo martes por algo que aún no está completamente claro. El Dr. Segarra se abstendrá de votar.

1180

1181

1182

1183

Los senadores tienen el compromiso de traerles toda la información. Si hay algo que no aparece en el informe de senadores se abundará al respecto. El Dr. Carlos Ortiz agradeció la atención brindada.

1184

1185

1186

Se presentó moción para recibirse el informe. La moción fue secundada.

1187

1188

1189

1190

## **8- Informe de Comités Permanentes**

1191

1192

### **8.1 Comité de Asuntos Académicos – Dr. Héctor L. Santiago**

1193

No hubo informe.

1194

1195

### **8.2 Comité de Personal – Prof. Juan Ortiz**

1196

No hubo informe.

1197

1198

### **8.3 Comité de Leyes y Reglamentos – Prof. Edwin Abreu**

1199

No hubo informe.

1200

1201

### **8.4 Comité de Planificación y Desarrollo – No han elegido presidente**

1202

aún.

1203

No hubo informe.

1204

1205

## **9. Asuntos Pendientes**

1206

1207

No hubo asuntos pendientes.

1208

1209

## **10. Asuntos Nuevos**

1210

1211

1. El Prof. Edwin Abreu presentó la siguiente moción:

1212

1213

a. Que los informes del Decano Asociado y Subdirector de la EEA, el del Director de la Oficina de Planificación y Presupuesto y el de la Decana Auxiliar de Investigaciones se presenten por escrito ya que toman mucho tiempo en discutirse.

1214

1215

1216

1217

1218

b. No se está refiriendo nada a los comités permanentes. Están completamente inactivos. Solicitó que se les asigne tareas a dichos comités para que presenten sus informes.

1219

1220

1220

1221  
1222  
1223  
1224  
1225  
1226  
1227  
1228  
1229  
1230  
1231  
1232  
1233  
1234  
1235  
1236  
1237  
1238  
1239  
1240  
1241  
1242  
1243  
1244  
1245  
1246  
1247  
1248  
1249  
1250  
1251  
1252  
1253  
1254  
1255  
1256  
1257  
1258  
1259  
1260  
1261  
1262  
1263  
1264  
1265  
1266  
1267  
1268

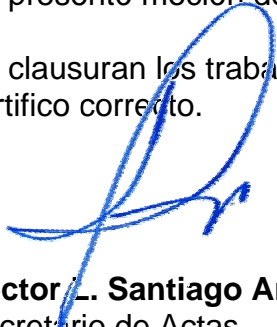
2. La Dra. Franqui interesa que el Comité del Centenario de la EEA informe las actividades que se están desarrollando para celebrar el mismo. El Rector se comprometió a apoyar económicamente y a avalar actividades educativas, de investigación, etc., y particularmente actividades que se celebren en la EEA de Río Piedras para celebrar el Centenario. El Dr. Santiago comentó que se invitara al Presidente del Comité para que se presente en la próxima reunión del personal docente e informe de las actividades que se están planificando y qué tienen materializado.
3. Dr. Carlos Ortiz presentó la siguiente moción: que se uniformice cómo se registra la asistencia. En los departamentos el Director certifica la asistencia semanalmente; no es una tarjeta de asistencia mensual.  
  
Se presentó moción para aceptar la petición del Dr. Carlos Ortiz. La moción fue secundada por unanimidad. .
4. El Dr. Miguel Muñoz sugiere que se comiencen a hacer las gestiones pertinentes para solicitar licencia de explosivos para los estudiantes graduados. La ley está exigiendo que los estudiantes graduados posean licencia de explosivos para comprar, trabajar y para transportarlos. También se requiere tener un almacén seguro de explosivos donde se lleve a cabo un inventario claro. Dr. Santiago va a pedirle al Sr. Roberto Torres, Director de la Oficina de Salud y Seguridad, que nos oriente al respecto.
5. El Prof. Arístides Armstrong trajo a colación que hay personal que firma asistencia de forma leal y otros puede que no. No hay supervisión directa del director al personal de subestaciones para saber si está cumpliendo fielmente con el horario de trabajo. El Dr. Santiago comenta que debe haber cierto grado de flexibilidad, pero debe haber uniformidad. El tiene que velar por el cumplimiento de la tarea docente al final del semestre (si tuvo publicaciones, presentaciones, propuestas, etc.)... Hay personal que cumple fielmente con el horario de trabajo, sin embargo no realizan las tareas esperadas en el programa docente.
6. Dra. Franqui interesa saber el propósito de solicitar diferentes informes que contienen prácticamente la misma información (por ejemplo, el informe trimestral de actividades que solicita el Administrador de Río Piedras, informes de líderes de empresas, etc.) Informes son solicitados trimestralmente, cada seis meses, etc. Su sugerencia es que se cree una base de datos que sea uniforme para que no se pierda el tiempo ni esfuerzo en cosas redundantes. El Dr. Santiago está trabajando en una base de datos electrónica. Al presente tenemos la hoja azul electrónica completada (falta validarla). El programa docente se está trabajando para que esté electrónicamente.

1270  
1271  
1272  
1273  
1275  
1276  
1276  
1277  
1278  
1279  
1280  
1281

**11. Clausura**

Se presentó moción de cierre. La moción fue secundada.

Se clausuran los trabajos a las 1:45 de la tarde. Por todo lo cual doy fe y certifico correcto.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Héctor L. Santiago Anadón', written over the printed name below.

**Héctor L. Santiago Anadón, Ph. D.**  
Secretario de Actas