

Estimadas y estimados lectores:

Para todos quienes hacemos el área de Ciencias de la Vida de la Universidad Politécnica Salesiana constituye un momento de inmensa alegría el poder entregar a la comunidad científica nacional e internacional el volumen Número 20 de la Revista "La Granja".

En estos diez años de trabajo constante nuestra querida publicación ha sido el espacio de encuentro docente y de investigación, podríamos afirmar que en La Granja se puede evidenciar el progreso académico en una primera instancia de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Ambientales y posteriormente del Área de Ciencias de la Vida.

En el año 2004 por iniciativa del entonces decano Ingeniero Fredi Portilla se propone tener un medio de difusión de todas las carreras de la facultad, a manera de un boletín que evidenciaba las actividades académicas desarrolladas por profesores y estudiantes. Es a partir del volumen No. 6, cuando La Granja da un giro trascendental asumiendo un formato y normativas propias de una publicación científica, en ese entonces se nombra como editora a la Dra. María Elena Maldonado, y con el apoyo del consejo de publicaciones se contrata a un asesor externo con experiencia en escritura de artículos científicos.

Contando con un formato y exigencias de alto nivel, en el 2008 toma la edición de la revista la Fís. Sheila Serrano Vincenti, entonces, los esfuerzos se canalizaron para conseguir la indexación de la revista: en agosto del 2010 se logró cumplir con este objetivo al ser incluidos en el catálogo Latindex. Es importante resaltar el hecho de que La Granja fue la primera publicación de la UPS en alcanzar ese objetivo, y de esta manera abrió las puertas al resto de revistas de la universidad.

Otro aspecto destacable es el número de citas registradas a partir del año 2008, en total 18, al tener 68 artículos publicados en ese periodo, se tiene un promedio de 0,27 citas por documento, dejando a La Granja en el primer lugar en cuanto al impacto académico si la comparamos con el resto de revistas de la UPS. Si bien es cierto que el mayor aporte en número de artículos proviene de la UPS, tenemos un número importante de *papers* de instituciones externas nacionales e internacionales, el total de contribuciones externas asciende a 13, lo que en porcentaje equivale al 15% de los artículos. Estos datos ponen en evidencia que La Granja ha traspasado las fronteras de la UPS y ha logrado un prestigio importante dentro de las revistas ecuatorianas, ahora ya obteniendo el DOI, número que identifica y ubica a cada artículo dentro del mundo científico; los desafíos que vienen se enfocan en obtener

la indexación en espacios de mayor relevancia como el ISI web o el SCOPUS, para lo cual seguimos en el camino de afrontar retos fundamentales.

En este número de aniversario se tienen cinco artículos generados en los diversos centros y grupos de investigación de la UPS.

Desde el CIVABI se entregan dos contribuciones: la primera es un trabajo científico que tiene como finalidad la preservación del germoplasma de varias especies de orquídeas provenientes de la zona de Méndez en la provincia de Morona Santiago; la segunda contribución analiza el efecto de ciertos hongos en la degradación de compuestos de naturaleza fenólica y colorantes provenientes de la industria textil.

Desde el CIMA se tienen también dos artículos: el primero aborda un estudio de varios años enfocado a evaluar la desertización en el Azuay; el segundo analiza la diversidad de invertebrados que viven en algunas especies de heliconias presentes en la reserva Jatun Sacha.

El quinto aporte es un punto de vista sobre la dependencia agrícola de la importación de semillas a nivel de hortalizas y sus implicaciones económicas y sociales.

Antes de finalizar con este editorial me gustaría agradecer a todos los actores que han intervenido en estos diez años de vida de nuestra querida revista. Un agradecimiento muy grande al consejo de publicaciones de la universidad presidido por el Rector, por el apoyo y aceptación. A la editorial Abya-Yala por el aporte en la diagramación, diseño y edición. A todos los miembros del consejo editorial externo, por la tarea de revisar la calidad científica de los artículos. A todos los miembros del consejo editorial interno actuales y anteriores, por la tarea de verificar el cumplimiento de las guías y formatos de escritura. A la editora que en estos años han asumido la ardua tarea de coordinar la responsabilidad de la impresión y revisión de la revista. Finalmente un agradecimiento muy especial a todos los científicos nacionales y extranjeros que han pensado en La Granja como el espacio ideal para difundir sus trabajos.

En este aniversario que a todos nos llena de mucha felicidad, considero que todos quienes hemos formado parte del grupo de trabajo relacionado con la revista nos demos un abrazo de congratulación, y esperemos que La Granja cumpla muchísimos años más y pueda entregarnos nuevos volúmenes que contribuyan al desarrollo de la ciencia y al mejoramiento de la calidad de vida en nuestro país.

Quím. Paco Noriega Rivera. M.Sc. Ph.D.
Director del Área de Ciencias de la Vida - UPS