



UNIVERSIDAD DE  
COSTA RICA

## Ingenieros consultan sobre futuro de Facultad

Candidatos a Rector prometen construir con prioridad edificios de Ingeniería

20 | MAR  
2012

■ Elizabeth Rojas Arias | ■ Categoría: Ingeniería



*Los tres candidatos coincidieron en que la Escuela de Arquitectura debe decidir si tiene la madurez y podría contribuir mejor a la sociedad si se transforma en Facultad (foto Anel Kenjekeeva).*

Los tres candidatos a la Rectoría M.Sc. Héctor González Morera, Dr. Henning Jensen Pennington y Dr. Oldemar Rodríguez Rojas expusieron sus ideas, **detallaron sus planes de gobierno y formularon algunas promesas en la Asamblea de la Facultad de Ingeniería**, el jueves 15 de marzo, que se caracterizó por la variedad de consultas que tanto el decano Ing. Edwin Solórzano como los docentes y estudiantes formularon a los aspirantes.

**Las políticas de la UCR hacia las carreras de tecnología, las prioridades en investigación y en la construcción de infraestructura** fueron las tres preguntas que respondieron primero los candidatos. Estas habían sido formuladas en forma consensuadas dentro de la Facultad de Ingeniería y enviadas con anterioridad a los participantes en esta [contienda electoral](#), que concluye el 13 de abril con la elección del nuevo Rector de la Universidad de Costa Rica para el período 2012-2016.

Más adelante, los asambleístas enviaron por escrito varias preguntas a la mesa para conocer el criterio de los candidatos con respecto a la relación que tendrían, una vez en la rectoría, con la población estudiantil, las acciones para resolver los problemas de cupos y de matrícula, la solución al problema del interinazgo y los estímulos salariales y sobre la posibilidad de que la Escuela de Arquitectura se transforme en facultad.

En la primera ronda de preguntas, **el orden para responder fue**

definido por el decano, de acuerdo con la fecha en la que los aspirantes a la rectoría presentaron sus candidaturas ante el Tribunal Electoral Universitario (TEU). De manera que le correspondió hablar primero al Dr. Jensen, luego al Dr. Rodríguez y finalmente al M.Sc. González.

### Apoyo a la Facultad en docencia e investigación

Con respecto a la pregunta acerca de las acciones políticas y presupuestarias, una vez en la Rectoría, para que las carreras que se imparten en la Facultad de Ingeniería puedan responder al desarrollo tecnológico del país, el **Dr. Henning Jensen** dijo que está conciente de que esta Facultad debe contar con más plazas y que se haga una inversión prolongada y sostenible en la adquisición de equipamiento de alta tecnología. Pero dado que la brecha tecnológica es muy grande en el país, Jensen considera que el desarrollo de recursos humanos de alto nivel, con doctorados, debe gestarse primero motivando a que los jóvenes se inclinen por carreras tecnológicas.



*Ante un auditorio colmado de profesores y estudiantes, los tres candidatos respondieron las preguntas y expusieron sus ideas sobre el futuro de la Facultad de Ingeniería (foto Anel Kenjekeeva).*



*El Dr. Henning Jensen habló de dignificar la condición del docente y evaluar su productividad para que no pase más de cinco años interino. Considera que las reglas claras desde la contratación y las obligaciones recíprocas mejorarían la calidad de los profesores/as (foto Anel Kenjekeeva).*

Para ello propuso que la Universidad “se articule de manera más orgánica y con mayor incidencia en la educación secundaria”, por un lado y por otro, que la Vicerrectoría de Investigación siga estableciendo mecanismos como los fondos concursables.

También mencionó el desarrollo de una plataforma para promover la investigación y la innovación tecnológica y social mediante la estrecha vinculación entre el sector académico, las instancias públicas y el sector productivo nacional. Al respecto, dijo que se propone impulsar el proyecto de un parque científico, un “ecosistema para articular redes de cooperación científica y tecnológica y facilitar la transferencia de conocimientos y tecnologías”.

El **M.Sc. Héctor González** expresó que la Facultad de Ingeniería no solo es una de las más grandes de la UCR sino que tiene una participación estratégica en el desarrollo nacional. Por esa razón, también está de acuerdo en continuar con el proyecto de la

construcción de la Ciudad de la Ingenierías para dotar de infraestructura y equipo de punta a los estudiantes, docentes e investigadores y responder así a las necesidades del país y a la formación de un recurso humano calificado para la docencia y la investigación.

Al respecto González considera urgente consolidar un programa de formación de becarios en el exterior con grados de doctorado. Fue crítico además sobre el privilegio que se da en la UCR a la docencia por encima de la investigación y la acción social. Explicó que la partición de las plazas docentes en cuartos de tiempo no facilita a los profesores/as dedicarse tiempo completo a la investigación en ingeniería.

Enfatizó el candidato que apoyará a la Facultad para facilitar las condiciones para que los profesores también puedan dedicarse a la investigación y la acción social.

El **Dr. Oldemar Rodríguez** apostó también por mejorar el nivel académico enviando ingenieros a hacer doctorados en el extranjero y creando un doctorado en ingeniería en la UCR. Al respecto mencionó que es importante mejorar los salarios de reingreso de los doctores que se incorporan como docentes e investigadores. Por su experiencia en la empresa privada dijo que los salarios en la universidad deben ser competitivos y diferenciados para el área de ciencia y tecnología. Dado que la normativa institucional no lo permite propuso ofrecer estímulos salariales “adicionales especiales”.



*El M.Sc. Héctor González: “creo en un movimiento estudiante independiente”. El candidato dijo que impulsaría espacios como el antiguo Centro de Recreación “que fue emblemático en los años 70” para que los estudiantes hagan debates y reuniones (foto Anel Kenjekeeva).*

También dijo Rodríguez que otra forma de motivación para los docentes es aumentando el tiempo y mejorando los equipos de



*El Dr. Oldemar Rodríguez tiene en mente construir una ciclovía en la Ciudad Universitaria para caminar, trotar y correr con seguridad. Mejorar la Ciudad Deportiva, apoyar las becas deportivas y construir gimnasios y canchas de fútbol 5 dentro del campus (foto Anel Kenjeeva).*

laboratorio, así como crear un Centro de Informática de apoyo al docente que le permita desarrollar medios electrónicos “para comunicarse con sus estudiantes de manera directa”. Otro de sus proyectos al respecto es mejorar la aulas de la universidad para convertirlas “en verdaderos espacios de aprendizaje”, equipadas con multimedia.

### **Megaproyectos y edificios para Ingeniería**

El decano Solórzano consultó a los candidatos sobre sus compromisos con la construcción de los megaproyectos y particularmente con la nueva infraestructura para la Facultad de Ingeniería. En esta ocasión el primero en responder fue el **Dr. Oldemar Rodríguez** quien manifestó que continuará con los megaproyectos y apoyará el fideicomiso. Añadió que una vez que se haya analizado con cuidado el tema de la autonomía también

“voy a autorizar los fondos del BID porque la Universidad requiere, urge de ese dinero” dijo.



*El Dr. Rodríguez dijo que cambiará la prioridad de los megaproyectos para privilegiar las unidades académicas y los centros de investigación (foto Anel Kenjeeva).*

No obstante, reveló que cambiará las prioridades para la construcción. Mantendrá como prioridad uno la Facultad de Ciencias Sociales, en la prioridad dos ubicó la construcción de las torres de la Facultad de Ingeniería y el equipamiento y como tercera prioridad la construcción de parques en la Ciudad Universitaria, uno sería un edificio de varios pisos donde hoy está la plaza de fútbol, en uno de los niveles habría una cancha sintética y gimnasios para hacer deporte, y el otro parqueo sería a nivel frente de la Escuela de Química.

Además el Dr. Rodríguez dijo que si llega a ser rector no construiría un edificio para la Vicerrectoría de Investigación y el Sistema de Estudios de Posgrado, porque ambas instancias podrían ubicarse en el edificio de la Facultad de Derecho, cuando ésta se pase a la Ciudad de la Investigación.

Por su parte, el **Dr. Henning Jensen** manifestó que “la búsqueda de soluciones a los problemas de infraestructura no puede prolongarse por décadas”. Sin embargo considera que “es necesario reactivar la planificación original”. Recordó Jensen que durante la rectoría del Dr. Gabriel Macaya Trejos el plan maestro era muy extenso y ambicioso y que la Oficina Ejecutora del Plan de Inversiones (OEPI) elaboró todos los planos de los edificios de la Facultad de Ingeniería, los cuales contemplaban un auditorio para 500 personas.

De tal forma que propuso cumplir con la secuencia establecida en los megaproyectos empleando el principio de “primero en tiempo, primero en derecho” y dijo a los assembleístas que “en el caso de ustedes ese principio ha sido desatendido”. Concluyó Jensen que lo mejor será cumplir con lo pactado, sin desatender las otras obligaciones que la administración ha adquirido.

El **M.Sc. Héctor González** dijo que la Facultad de Ingeniería forma parte de la primera etapa de construcción del fideicomiso, sin embargo recordó que a la rectora Yamileth González en una reunión con representantes de las escuelas de la Facultad de Ingeniería le manifestaron que los planos que había elaborado OEPI no eran suficientes para cubrir las necesidades de todas las unidades académicas.

Por esta razón, dijo el candidato González, se estableció el compromiso de buscar fondos complementarios y de que las unidades académicas con la participación de estudiantes, docentes y personal administrativo pudieran redefinir los requerimientos espaciales.



*El Dr. Jensen considera que lo correcto es cumplir con lo pactado en el plan original de los megaproyectos sin desatender las obligaciones que ha adquirido la actual administración (foto Anel Kenjeeva).*

Asimismo, comentó que el proyecto más avanzado hasta el momento es el de la Facultad de Ciencias Sociales y que se encuentran en el desarrollo de los planos de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Agroalimentarias, la Vicerrectoría de





***El M.Sc. González recordó que la Facultad de Ingeniería forma parte de la primera etapa de construcción del fideicomiso (foto Anel Kenjeeeva).***

Investigación y el Sistema de Estudios de Posgrado.

El ciclo de debates con los candidatos a la rectoría iniciaron con la asamblea de la Facultad de [Ciencias Agroalimentarias](#). Otros foros se han realizado en las facultades de [Ciencias](#) y [Bellas Artes](#).