



Agenda Consejo Asesor  
Sesión 03-2015

**CENTRO DE INFORMÁTICA  
CONSEJO TÉCNICO ASESOR  
ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA No. 03- 2015**  
Celebrada el 10 de marzo de 2015 en la  
Sala de Reuniones de la Dirección del Centro de Informática  
Aprobada en la sesión 06-2015, del 27 de mayo de 2015

TABLA DE CONTENIDO

Orden del día.....	3
Visita del Arq. Omar Chavarría y el Arq. Agustín Mourelo, para exponer el tema de construcción del edificio de la Escuela de Ciencias de Computación y la Informática. .....	3

Agenda Consejo Asesor  
Sesión 03-2015

Acta de la sesión No. 03-2015, celebrada a las trece horas con veinte minutos del 10 de marzo del 2015 en la sala de reuniones de la Dirección del Centro de Informática.

### MIEMBROS ASISTENTES:

M.Sc. Alonso Castro Mattei  
Director Centro de Informática (Quien preside)

Máster. Luis Jiménez Cordero  
Subdirector Centro de Informática  
Coordinador del Área de Desarrollo de Sistemas de Información

Máster. Ana Cecilia Vargas González  
Coordinadora Unidad de Gestión de Riesgo y Seguridad  
Coordinadora Unidad de Gestión de Adquisiciones

MBA. Ana Lucía Badilla Jara  
Coordinadora Unidad Administrativa y de Recurso

Ing. Alonso Alvarado Caballero  
Coordinador Unidad de Calidad y Mejora Continua

Bach. Disley Córdoba Mata  
Coordinadora Área de Captación y Promoción

Lic. Edgardo Baltodano Xatruch  
Coordinador Área de Gestión de Usuarios

Máster Fabiola Rodríguez Alfaro  
Coordinadora Área de Gestión de Infraestructura

Máster Juan José León Chacón  
Coordinador Área de Gestión de Servicios y Productos

M.Sc. Luis Loría Chavarría  
Coordinadora Área de Investigación y Desarrollo

M.Sc. Rebeca Esquivel Flores  
Coordinador Área de Gestión de Comunicaciones

### MIEMBROS INVITADOS

Arq. Omar Chavarría  
Director Oficina Ejecutora del Plan de Inversiones

Agenda Consejo Asesor  
Sesión 03-2015

## ARTÍCULO PRIMERO

### Orden del día

1. Orden del día.
2. Visita del Arq. Omar Chavarría y el Arq. Agustín Mourelo, para exponer el tema de la construcción del edificio de la Escuela de Ciencias de Computación y la Informática.
3. Varios.

## ARTÍCULO SEGUNDO

Visita del Arq. Omar Chavarría y el Arq. Agustín Mourelo, para exponer el tema de construcción del edificio de la Escuela de Ciencias de Computación y la Informática.

El Señor Alonso Castro menciona que se invitó a los señores Agustín Mourelo y Omar Chavarría ambos de la Oficina Ejecutora del Programa de Inversiones (OEPI), con la finalidad de que aclaren las dudas relacionadas con el plan de ampliación del edificio de la Escuela de Ciencias de la Computación e Informática (ECCI).

El señor Omar Chavarría, ingresa a la 13:30 horas e indica que el señor Agustín Mourelo no estará presente, ya que se encuentra trabajando con el refrendo de diversos contratos de los mega proyectos.

El Sr. Castro, expresa que existe un interés del Centro en conocer sobre el proyecto de construcción del nuevo edificio para la Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, sobre todo por inquietudes que han surgido relacionadas con el tema, como lo son la canalización de la conectividad de fibra óptica de la Universidad, que ingresa en la zona donde se construirá el edificio, la acometida eléctrica principal del Centro de Datos que se encuentra en la misma zona, la carga y descarga diaria de materiales, el ingreso de los camiones de combustible que abastecen las plantas eléctricas del Centro de Datos, la atención de emergencias que se puedan presentar, entre otros; por lo que requieren que se amplíe la información para tomar las previsiones del caso.

El Sr. Chavarría explica como se originó el proyecto y describe el contenido de cada piso según la propuesta actual de diseño, menciona además que la construcción de este edificio abarcaría una parte del parqueo actual y el área restante se utilizará para la construcción de una plaza para que sea utilizada por los estudiantes.

A lo anterior el Sr. Castro expresa su preocupación debido a que al Centro de Informática constantemente están ingresando de grúas o camiones que transportan equipos o bien combustible para las plantas, por lo que no es recomendable la permanencia de estudiantes en esta área. También existe la preocupación por el resguardo de los vehículos institucionales asignados al Centro y la dificultad que tendría un vehículo de alta carga, para ingresar y maniobrar en un espacio tan reducido.



Agenda Consejo Asesor  
Sesión 03-2015

La Sra. Fabiola Rodríguez externa su inquietud por la ubicación del transformador y la acometida del Centro de Datos que está al costado del edificio.

El Sr. Omar Chavarría solicita que se le hagan llegar las inquietudes por escrito, para que sean atendidas, ya que están en la etapa de desarrollo de planos y además solicitará al topógrafo que marque los puntos donde se ubicará el edificio, para ver la afectación real que puede tener.

Sobre el diseño de los nuevos edificios, el Sr. Castro menciona la importancia de tener en cuenta la tendencia mundial llamada BYOD (Bring your own device) que sigue creciendo y que catalogada como el futuro de la tecnología, por lo que la Universidad debe cuestionarse la necesidad real de crear tantos laboratorios de cómputo para equipos fijos, cada uno con su cableado y computadora de escritorio, lo cual es muy costoso y recomienda valorar como alternativa disminuir los laboratorios cableados y más bien potenciar el uno de las redes inalámbricas y móviles.

Regresando al tema de la construcción del nuevo edificio de la Escuela de Ciencias de la Computación e Informática, el Sr. Castro menciona que es importante considerar que el CI es una unidad que brinda servicios a toda la Institución y sus afectaciones van a repercutir a toda la UCR, por lo que existe la necesidad de garantizar que esto no pase, por lo que es necesario tomar las previsiones y acciones correctivas con suficiente tiempo.

El Sr. Chavarría menciona que cuando se construye un edificio se considera una cláusula contractual que maneja la OEPI, donde se piden las alteraciones que puedan afectar a terceros, y dicta que debe quedar restituido en igual o mejor condición de las que se encuentra. Por lo que es de suma importancia que se manifiesten al respecto por escrito, para que se tomen las responsabilidades del caso y los encargados de diseño tomen en cuenta las sugerencias que hace el CI. El tiempo estimado de construcción, una vez aprobados los planos, será de aproximadamente ocho a diez meses.

El Señor Luis Jiménez menciona, que parte del lugar donde se ubicará el nuevo edificio corresponde al punto de encuentro establecido en el plan de evacuación. A lo anterior Chavarría menciona que cuando la construcción de un edificio involucra este tema, ellos se ven en la obligación de renovar todos los planes de evacuación.

El señor Omar Chavarría, se retira a las 14:45 horas.

**Acuerdo 2.1:** Se acuerda realizar lo siguiente:

1. Elaborar una nota a OEPI, solicitando los planos del edificio con la huella marcada y la visita del topógrafo para que señale los puntos.
2. Elaborar nota a la Rectoría, en la cual se expongan todas las inquietudes que surgen; para esto se le debe facilitar al Sr. Jiménez toda la información necesaria para justificar de mejor manera la nota.



Agenda Consejo Asesor  
Sesión 03-2015

3. Elaborar nota para la OEPI y Rectoría, donde se planteen sugerencias técnicas, en relación a tomar en cuenta la tendencia de BYOD en el diseño de los mega proyectos. La nota será elaborada por Alonso Castro y Luis Loría.
4. Solicitar una reunión con la Señora Gloria Meléndez Celis, Directora Ejecutiva de la Rectoría, para discutir las implicaciones técnicas y presupuestarias que deben preverse con la construcción del nuevo edificio de la Escuela de Ciencias de la Computación e Informática.

**Acuerdo con 11 votos a favor y ninguno en contra en el momento de la votación.**

Se levanta la sesión a las quince horas con cinco minutos.

Acta elaborada por: Patricia Vásquez Araya, Centro de Informática.

**M.Sc. Alonso Castro Mattei**  
Director

