

Estimados usuarios de TI del CCG,

Esperamos que se encuentren bien de salud.

Les recordamos algunas herramientas y servicios para la conectividad y el trabajo a distancia disponibles para ustedes con los recursos informáticos del CCG-UNAM:

----- **La Unidad de Análisis Bioinformático (UAB).** Esta Unidad continúa dando servicios de:

- Ensamblajes
- Transcriptomas
- Metagenomas
- Pangenomas
- Diseños de scripts

Ustedes pueden solicitar servicios de la UAB a la dirección bioinfost@ccg.unam.mx.

----- **VPN del CCG.** La red privada virtual (VPN) del CCG permite que puedan navegar desde casa como si estuvieran en el CCG. Esto tiene como ventaja poder conectarse directamente a los servidores de bioinformática. Para más información sobre cómo configurar la conexión VPN en su computadora, visiten <https://www.ccg.unam.mx/uati/faqs/redes/vpn>. Para solicitar una cuenta de la VPN, o solicitar apoyo para la configuración, deben escribir a la UATI.

Nota: Para acceder a las revistas en línea existe la opción proporcionada por la Biblioteca del IBT, visiten <http://biblioteca.ibt.unam.mx/revistas.php>

Ahí debe aparecer un recuadro que dice acceso remoto, entra con su nombre de "usuario" y su contraseña del correo electrónico. Con esto permite a su navegador buscar revistas con los privilegios de la UNAM.

----- **Aulas virtuales para videoconferencias.** La Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia (CUAED) de la UNAM pone a disposición de los académicos de la UNAM varias herramientas para la educación a distancia. Estas incluyen aulas virtuales (Zoom y Blackboard Collaborate) y espacios en web (Moodle). Si les interesa pueden visitar <https://aulas-virtuales.cuaed.unam.mx/>. Si requieren apoyo para registrarse pueden escribir a la UATI. Para ingresar como docente se debe proporcionar en la sección descrita, el RFC con homoclave registrado en la UNAM, posterior a ello seleccionar la herramienta con la cual se desea trabajar.

Para más información sobre las herramientas de la UNAM pueden revisar:

+ el Campus Virtual <https://distancia.cuaed.unam.mx/campusvirtual.html>

+ el canal de YouTube de la CUAED

<https://www.youtube.com/channel/UCsm0HPHXgdUYXkxKW0hgUJA>

----- **Cuentas Zoom.** En este punto el CCG cuenta con una cuenta Zoom con licencia, para reuniones virtuales de hasta 100 personas, sin límite de tiempo. En caso necesario pueden solicitar

agendar una reunión escribiendo a UATI y les enviaremos el link de la invitación para que se conecte su grupo de trabajo.

----- **Clases en la LCG.** La LCG ha continuado con la impartición de clases gracias al sistema de videoconferencias ZOOM en la cual contamos con 3 cuentas disponibles. Además el personal ATI de la LCG sigue dando los servicios de apoyo en la instalación de programas de bioinformática, ejecución y monitoreo, tanto en los servidores como en el cluster de cómputo kukun. Además, la administración de los servidores de web y correo, incluyendo la actualización de contenido en el sitio web de la LCG. También el monitoreo de la red y la infraestructura de respaldos de energía y aires acondicionados en los sites de cómputo.

----- **Google Suite.** Les informamos que ya tenemos activado el uso de la plataforma G Suite de Google para uso en el CCG.

Como ustedes sabrán, con esta facilidad tecnológica se podrán usar aplicaciones muy útiles en diferentes aspectos de software en la nube como, Google Drive, Google Forms, Google Meet y otros. El único servicio que NO podremos usar por el momento será el servicio de Gmail (correo electrónico) dentro de G Suite.

Podemos usar los demás servicios de G Suite por tiempo indefinido. Tenemos una suscripción gratis para instituciones académicas, así que dependerá de las condiciones que G Suite disponga.

En breve les enviaremos su usuario y contraseña para que puedan entrar y usar algunos de los servicios arriba mencionados.

Queremos avisarles que cada uno de ustedes será responsable de la información que se suba a la red, por tanto, deberán tener cuidado con datos personales o de terceros que suban a esta plataforma.

Para iniciar con esta plataforma invitaremos en principio a todos los investigadores y técnicos académicos del CCG. Si les interesa pueden solicitar a la UATI la información de acceso, y revisarlas herramientas disponibles ahí (NOTA: aún no haremos disponible el correo electrónico CCG en Google Suite).

----- **La UATI** y personal de apoyo informático de los laboratorios sigue dando los servicios de la instalación de programas de bioinformática, ejecución y monitoreo, tanto en los servidores como en el cluster de cómputo kayab. Además, la administración de los servidores de web y correo principales, incluyendo la actualización de contenido en el sitio web del CCG. También el monitoreo de la red y la infraestructura de respaldos de energía y aires acondicionados en los sites de cómputo.

Cualquier solicitud de servicio o reporte de problema puede escribir a la UATI al correo, uati@ccg.unam.mx.

Saludos,

UATI y UAB