

Medellín, marzo 17 de 2020

DE: JEFES DE DEPARTAMENTO ACADÉMICO

PARA: Docentes de los Pregrados y Posgrados – FNSP

ASUNTO: Uso de herramientas para enseñar en la virtualidad y otros compromisos académicos

Estimados profesores y profesoras:

Acorde con los lineamientos de la Universidad de Antioquia para la adopción de estrategias mediante el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para enseñar en la virtualidad, debido a la implementación de las medidas sanitarias para la prevención y contención de la transmisión del Coronavirus (Covid-19) en el país y en nuestro Departamento, a continuación, brindamos algunos lineamientos a tener en cuenta hasta el 3 de abril de 2020. Posterior a la época de Semana Santa, se dará una nueva información.

Durante esta semana, estaremos en un proceso de aprestamiento con las herramientas virtuales que nos permitirán avanzar en las diferentes actividades académicas de nuestra Facultad; para este fin, tal como ha sido indicado por UdeArroba (facebook.com/UdeArroba), se pueden usar metodologías sincrónicas y asincrónicas, acorde con la experiencia del docente, la facilidad, la disponibilidad de los recursos y la planeación del curso, así: a) las actividades sincrónicas requieren de la presencialidad de todos los estudiantes al mismo tiempo con el docente; b) las actividades asincrónicas no requieren acceso simultáneo entre profesores y estudiante y necesitan menos tiempo de conectividad, permiten flexibilizar los momentos de acceso a internet y que los estudiantes ajusten sus ritmos de trabajo de acuerdo a la ruta de aprendizaje definida por el docente.

Recomendamos los siguientes recursos, con una adecuada planificación que permita un buen desarrollo de los aprendizajes:

✓ **Recursos asincrónicos**

Classroom: es una plataforma virtual integral de uso libre, el cual la Universidad lo tiene disponible en el correo electrónico institucional, por lo cual lo puede usar cada docente sin restricción.

Correo electrónico institucional: para brindar lineamientos claros y completos de la forma como se desarrollarán cada uno de los temas del curso, se debe enviar un mensaje inicial y otros al comienzo de cada tema, dando directrices para acudir a las guías que el docente realice, la forma de acceso al material de estudio (lecturas, presentaciones, video, audios) y sobre el sistema de evaluación.

Google Drive: donde el docente debe disponer para cada tema del curso, una carpeta con las guías, material de estudio, presentaciones, textos artículos, y otros recursos requeridos, deben adicionar en este recurso los correos de los estudiantes para que les aparezca en sus drives respectivos.

Googlegroups: los foros o grupos de discusión son una muy buena alternativa para diálogos asincrónicos, se da al menos una semana para el debate basado en una pregunta motivadora y se evalúa la participación, la calidad de los aportes y el intercambio entre compañeros.

Video: puede elaborar con su celular un video corto (máximo 20 minutos) de algunos temas del curso y enviarlo al correo de los estudiantes o compartirlo en YouTube.

Moodle: use esta herramienta si ha recibido capacitación previa y conoce su manejo o si dispone del tiempo para el montaje del curso usando el tutorial con solicitud de asesoría al área tecnológica de la Facultad, al email aplicacionevafnsp@udea.edu.co. Usted también puede optar por el montaje de sólo algunos módulos en esta plataforma y complementarse con las anteriores herramientas; esto le permitirá ir avanzando para el montaje del curso virtual en su totalidad, a un corto plazo.

✓ **Recursos sincrónicos**

ZOOM: es un sistema de videoconferencia disponible en la Universidad de Antioquia que se puede utilizar para encuentro simultáneo con todos los estudiantes; se considera que sesiones de 1 ó 2 horas a la semana por curso es suficiente, se recomienda por favor grabar las sesiones. También, puede grabar videos con celular de algunos de los temas como alternativa.

Skype o Hangouts: esta herramienta también se encuentra en el correo electrónico institucional y se recomienda para diálogos individuales profesor-alumno para orientaciones puntuales, asesorías de trabajo de grado y de práctica académica. Cada docente lo puede usar sin restricción.

Se recomienda el desarrollo de guías instruccionales o rutas de aprendizaje, como un paso a paso de las actividades que realizarán los estudiantes por cada tema a enseñar, indicando la localización del material de estudio en el *drive* y vínculos de acceso a otro material que esté en la red. Una buena guía permite disminuir el flujo de correos de los estudiantes solicitando al docente la claridad.

Favor escribir al siguiente correo electrónico al cuál tendrán acceso el personal del área tecnológica y los jefes de departamento: aplicacionevafnsp@udea.edu.co el tipo de apoyo que requieren a nivel de virtualidad según los recursos a utilizar, en que momentos utilizarían el ZOOM para gestionarlo con el nivel central o mencionarnos la necesidad de un apoyo específico.

Tenga en cuenta que la Universidad de Antioquia estará desarrollando sesiones virtuales de capacitación permanente, por favor ingresar a [facebook.com/UdeArroba/](https://www.facebook.com/UdeArroba/) y allí encontrará la información disponible.

✓ **Otros compromisos académicos**

Las reuniones de comités, grupos de desarrollo, grupos de investigación entre otros pueden establecerse por ZOOM, con los lineamientos definidos por parte de cada coordinador.

Estimado profesor (a), solicitamos nos envíe al correo respectivo de cada Departamento Académico un **informe resumen de las actividades que estarán realizando hasta el 3 de abril del 2020**, estas deben incluir la entrega de planes de trabajo, el formato del curso para los nuevos programas de pregrado reformados y la guía didáctica, para aquellos docentes que no han hecho entrega de éstos.

Correos:

Departamento de Ciencias Básicas

departamentocbsaludpublica@udea.edu.co

Departamento de Ciencias Específicas

departamentocesaludpublica@udea.edu.co

Atentamente,

Lisardo Osorio Quintero
Jefe de Departamento de Ciencias Específicas

Nelson Armando Agudelo Vanegas
Jefe de Departamento de Ciencias Básicas