

Seminario DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

SÚMATE

Lo bueno, lo malo y lo feo DE APRENDER FRENTE A UNA PANTALLA

Natalia Jonard Pérez
FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM

Martes 15 de noviembre 2022
13:00 hrs.

VÍA ZOOM
<https://cuaieed-unam.zoom.us/j/84192070869>

Informes: rpm@ciencias.unam.mx
www.matematicas.unam.mx/pmr/sumate

fb.me/SeminarioSumate/





Resumen: Hace algunos años, un poco antes de la pandemia, ciertos eventos me llevaron a buscar la manera de ofrecer clases híbridas a los estudiantes de la Facultad de Ciencias, con el fin de mejorar su rendimiento y reducir la deserción. En esas andaba cuando llegó el 2020 y esa búsqueda se convirtió en necesidad. Y como la necesidad es poderosa y a buen hambre no hay pan duro, surgió la oportunidad perfecta para explorar distintas formas de enseñar y de evaluar a la distancia.

En esta plática les contaré mi experiencia con los «pequeños estudios de caso» que he realizado, y algunas técnicas que me permitieron mejorar el desempeño y reducir la deserción en el caso de cursos presenciales. También les contaré lo que he aprendido en estos años de pandemia, lo que los estudiantes me enseñaron, lo que se puede mejorar, lo que debemos evitar, lo que vino para quedarse y, si el tiempo lo permite, también les compartiré algunas reflexiones y propósitos para trabajar en los años venideros.



Lectores en acción

Hay en la experiencia de leer una felicidad y libertad que resultan adictivas. Esto explica el vigor de la tradición. La lectura libera.

Se extiende a leer el mundo, la vida, quiénes somos y en dónde estamos. Anima las conversaciones de lector a lector. Se contagia por los lectores en acción: padres, maestros, amigos, escritores, traductores, críticos, editores, tipógrafos, libreros, bibliotecarios y otros animadores del gusto de leer.

La personalidad única de cada lector florece en la diversidad y se refleja en su biblioteca personal: su genoma intelectual. Y la conversación continua, entre los excesos de la grafomanía y los excesos del comercialismo, entre el caos de la diversidad y la concentración del mercado.

Gabriel Zaid



INTEGRANTES DEL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE MATEMÁTICAS, FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM.

- COORDINADORA GENERAL **maría del pilar alonso reyes** - COORDINADORA INTERNA **ana luisa solís gonzález cosío**
- COORDINADORA DE LA CARRERA DE ACTUARÍA **claudia orquídea lópez soto** - COORDINADORA DE LA CARRERA DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN **maría de luz gasca soto** - COORDINADORA DE LA CARRERA DE MATEMÁTICAS **úrsula iturrarán viveros** - COORDINADOR DE LA CARRERA DE MATEMÁTICAS APLICADAS **marco arieli herrera valdez**.

RESPONSABLES DEL BOLETÍN

COORDINACIÓN **héctor méndez lango** y **silvia torres alamilla** - EDICIÓN **ivonne gamboa garduño** - DISEÑO **maría angélica macías oliva** y **nancy mejía morán** - PÁGINA ELECTRÓNICA **j. alfredo cobian campos** - INFORMACIÓN consejo departamental de matemáticas. - IMPRESIÓN coordinación de servicios editoriales de la facultad de ciencias

- TIRAJE 300 ejemplares. Este boletín es gratuito y lo puedes obtener en las oficinas del CDM.

Sitio internet: <https://lya.ciencias.unam.mx/boletin/>

NOTA: Si deseas incluir información en este boletín envíala a:
hml@ciencias.unam.mx, silviatorres59@gmail.com, ivonne_gamboa@ciencias.unam.mx.