



DOSSIER 1

CONTRIBUCIONES A LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES EN EPOCA DE PANDEMIA

DOCUMENTO QUE RECUPERA APORTES DE ESPECIALISTAS, RECURSOS Y EXPERIENCIAS EN EL MARCO DEL ASPO COVID-19







Dossier 1

Contribuciones a la enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales en época de pandemia

Documento que recupera aportes de especialistas, recursos y experiencias en el marco del ASPO COVID-19

Compilación realizada por el Laboratorio de Investigación e Innovación en Educación en Ciencias Exactas y Naturales (LIIECEyN) del Instituto de Investigaciones en Humanidades y Ciencias Sociales (IdIHCS) UNLP-CONICET

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

Universidad Nacional de La Plata

Ensenada - Buenos Aires, Argentina - Julio de 2020



Contactos:

Sitio Web: http://idihcs.fahce.unlp.edu.ar/liieceyn/

e-mail: liieceyn@fahce.unlp.edu.ar



Índice

Presentación	3		
Educar en tiempo de pandemia aportes y reflexiones Las aulas virtuales lejos pero no tanto Reflexiones, recursos, herramientas y otras contribuciones a la Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales y de las disciplinas que las integran Evaluar en tiempos de distanciamiento	5		
	16		
		Sitios de interés, redes académicas y asociaciones profesionales	28



Presentación

Y un día tuvimos que cambiar....pero a pesar de que desde hace un tiempo se viene requiriendo un cambio a la educación, no era este el cambio deseado ni previsto.

Sin embargo, cuando llegó la pandemia por COVID-19 y con ella el confinamiento y la suspensión de la presencialidad en las instituciones educativas se produjeron vertiginosas adaptaciones a la habitual forma de enseñar y de aprender con la intención de sostener la continuidad pedagógica.

Varias de las preocupaciones frecuentes de la tarea docente se profundizaron y también se sumaron otras nuevas. De este modo se pusieron en evidencia las dificultades y desigualdades de las y los estudiantes, las preocupaciones por encontrar nuevas formas de comunicación con ella/os, la necesidad de ampliar nuestra formación incorporando recursos y estrategias digitales e incluso el desafío de muchas Instituciones por implementar rápidamente plataformas para que estos encuentros se materialicen. Sin duda, también ha instalado la oportunidad de profundizar la reflexión sobre nuestra práctica docente y de resignificar los sentidos de la enseñanza y de lo que pretendemos que nuestros estudiantes aprendan y el trabajo colectivo cobro más significado.

Pudimos advertir en lo que llevamos del aislamiento social preventivo y obligatorio la importante producción que la comunidad de la educación en general y de las Ciencias Exactas y Naturales en particular ha puesto en valor, la que se vio reflejada en la nutrida socialización de saberes y experiencias que circularon por los distintos ámbitos. Videoconferencias, conversatorios, disertaciones, invadido nuestros presentaciones... han gratamente correos institucionales y personales y las redes sociales (Facebook, Instagram...); recibimos WhatsApp y a la vez los compartimos con nuestros colegas y también con nuestros estudiantes.

Del mismo modo, probablemente nos ha ocurrido que ante la demandante y vertiginosa tarea que estamos afrontando, muchas veces los tiempos disponibles nos han impedido apropiarnos de los interesantes aportes y cuando nos dispusimos a hacerlo ya no encontramos por qué vía nos había sido compartido. Y es aquí donde consideramos que desde el LIIECEyN podemos contribuir con nuestro humilde aporte. Por esa razón realizamos una recuperación de una pequeña parte de todo



lo que seguramente ha circulado en estos tiempos y lo reunimos en este **Dossier 1** para que esté más accesible y disponible.

Hemos establecido algunas categorías con la intención de organizar la información y compartimos asimismo algunos sitios de interés y de las Asociaciones Profesionales vinculadas con la educación en ciencias. Seguramente los docentes en ejercicio son conocedores de esta información, pero entendemos que es una oportunidad para que docentes noveles y fundamentalmente los docentes en formación se vinculen tempranamente con éstas últimas que destinan tantos esfuerzos para contribuir con el mejoramiento de la enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales.

Sabemos que este documento solo reúne un escaso caudal de toda la información que se ha producido en estos tiempos de pandemia, por esta razón nos comprometemos a elaborar el Dossier 2, para lo cual todos aquellos que quieran contribuir con este emprendimiento podrán enviar la información a nuestra dirección electrónica.

Agradecemos a los organizadores de las actividades por el compromiso asumido y a los especialistas que han compartido sus saberes, reflexiones y experiencias por los aportes realizados a la comunidad educativa en estos tiempos difíciles pero desafiantes, que sin duda nos ha permitido consolidar comunidades de aprendizaje entre docentes y estudiantes.

Esperamos que lo aportado en este documento sea de vuestro interés.

Afectuosamente

Mg. Leticia G. Lapasta
Directora
Laboratorio de Investigación e Innovación en
Educación en Ciencias Exactas y Naturales
Facultad de Humanidades y Ciencias
de la Educación
IdIHCS - UNLP-CONICET





Educar en tiempo de pandemia.... aportes y reflexiones





Universidad Nacional de Catamarca-Departamento de Educación a distancia.

Webinar "enseñar en tiempos de pandemia" - Dra. Mariana Maggio

https://www.youtube.com/watch?v=ERag1oSE608 https://www.youtube.com/watch?v=hq1CYR2AAnM





"La clase en pantuflas"

Conversatorio virtual con Inés Dussel |

ISEP- Canal

https://www.youtube.com/watch?v=6xKvCtBC3Vs



UEPC Unión de Educadores de la Provincia de Córdoba -Ateneo Virtual - "Emociones y trama escolar en tiempos de pandemia" - Carina Kaplan

https://www.youtube.com/watch?v=Q3T7olY5aZk





Ministerio de Educación de la Nación - Jornadas Nacionales de Formación Docente 2020

En el siguiente link se dispone de la serie completa

https://www.youtube.com/user/educacionar/search?query=jornadas+nacionales+de+formacion+docente

A continuación, compartimos algunas de las presentaciones:





INFoD

Ministerio de Educación de la Nación - INFOD

Jornadas Nacionales de Formación Docente

Mesa panel "El desafío político de continuar enseñando con sentido inclusivo. Las prácticas en contextos de distanciamiento"

Exponen: Inés Dussel y Flavia Terigi

https://www.youtube.com/watch?v=pZYGWi7nHQM&t=7s





INFoD

Ministerio de Educación de la Nación - INFOD - Jornadas Nacionales de Formación Docente Mesa panel "Escuela y derechos en cuarentena: perspectiva de género, abordaje de la ESI y prevención de

las violencias" Exponen Paula Fainsod y

Mariana Melgarejo

https://www.youtube.com/watch?v=v8bnD0f-uqY



Ministerio de Educación de la Nación -

"Diálogos sobre educación, escuela y conocimiento en tiempos de pandemia"

En el siguiente link se dispone de la serie completa

https://www.youtube.com/user/educacionar/videos

A continuación, compartimos algunas de las presentaciones







Ministerio de Educación de la Nación - Diálogos sobre educación, escuela y conocimiento en tiempos de

pandemia.

"Pandemia: Educación y Desigualdades" Adriana Cantero - Graciela Frigerio

https://www.youtube.com/watch?v=66aVk1kP2KY



Ministerio de Educación de la Nación - Diálogos sobre Educación, escuela y conocimiento en tiempos de pandemia.

"La educación latinoamericana antes y después de la pandemia"

Mariela Nassif y Claudia Uribe

https://www.youtube.com/watch?v=CkuY3xceL7Q



Ministerio de Educación de la Nación - Diálogos sobre Educación, escuela y conocimiento en tiempos

de pandemia.

"Coeducación y problemáticas de género en tiempos de pandemia "

Analía Cubino -. Marina Subirats

https://www.youtube.com/watch?v=00EeyPYrPAs



Ministerio de Educación de la Nación Diálogos sobre Educción - Escuela y conocimiento en tiempos de pandemia

Conferencia con Francisco Tonucci - "La infancia y el COVID-19"

https://www.youtube.com/watch?v=OZ5N-WjqKUA





Ministerio de Educación de la Nación Diálogos sobre Educción - Escuela y conocimiento en tiempos de pandemia "La relación pedagógica y la pandemia" -Martín Müller y Alicia de Alba

https://www.youtube.com/watch?v=VXcQi550Zxl



Universidad Nacional de General Sarmiento

¿Cómo pensamos lo escolar en tiempos de pandemia?

¿Cambiará la escolarización tal como la concebimos?

Flavia Terigi, Oscar Graizer, Alicia Merodo y Felicitas Acosta

https://www.youtube.com/watch?v=x9d267dYxgM





Primer encuentro del nuevo ciclo de "Diálogos en la coyuntura. Un espacio para pensar la educación pública, aquí y ahora" organizado por el IICE

José Tono Castorina, Beatriz Busaniche y Lila Pagola

https://www.youtube.com/watch?v=oiPASruEr30&t=361s





SADOP - Ciclo de Formación Docente

"Los vinculos pedagógicos en la escuela que vendrá" - Carina Kaplan

https://www.youtube.com/watch?v=XsXRxCNyAlM



Suteba

"La escuela como organizadora del lazo social en tiempos de pandemia" Carina Kaplan

https://www.youtube.com/watch?v=Y8EhjWPV_Cg





Am Entre Mares

¿Cómo planificar la vuelta a las aulas? Francesco Tonucci -

https://www.youtube.com/watch?v=vraPep97AvQ



Enseñar ciencias experimentales en tiempos de pandemia

Salud y COVID19 desde la perspectiva latinoamericana de la vulnerabilidad y los derechos humanos" Prof. Dr. Mario Pecheny

https://www.youtube.com/watch?v=oQKBK4W8ZK0&t=5s





Universidad Nacional de La Plata 3° Jornadas sobre las prácticas docentes en la universidad Pública

Panel: Eje 2 Transformaciones -Participan: Alejandro González, Carina Kaplan y Octavio Falconi

https://www.youtube.com/watch?v=DcO0HYBJo3M

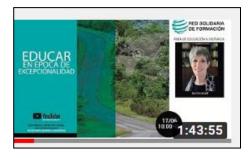


Universidad Nacional de Misiones. Secretaría General Académica. Red solidaria de formación.

Disertación: "Pensar la Educación en Tiempos de Pandemia"

A cargo de Silvina Gvirtz

https://www.youtube.com/watch?v=P_by10Y07_U&t=561s



Universidad Nacional de Misiones. Secretaría General Académica. Red solidaria de formación.

Disertación: "Educar en época de excepcionalidad" A cargo de Ruth Harf

https://www.youtube.com/watch?v=Z6UyiCQIpvw&t=432s



Las aulas virtuales... lejos pero no tanto



Educación en tiempos de pandemia: consejos de especialistas para enriquecer las aulas virtuales - CONICET

https://www.conicet.gov.ar/educacion-entiempos-de-pandemia-consejos-de-especialistas-para-enriquecer-las-aulas-virtuales/





Universidad Nacional de Catamarca - Educación a

distancia

"Aulas y clases en contexto de virtualidad no planificada"

Dra. Silvia Coincaud

https://www.youtube.com/watch?v=lcCRcZ6fQYc





Universidad Nacional de Catamarca - Educación a distancia

"Ideas para la construcción del aprendizaje en entornos virtuales" Mg. Karina crespo

https://www.youtube.com/watch?v=VKG2cv3oObM





Universidad Nacional de La Plata - "Asesorías en línea para la educación a distancia" organizadas por el Programa de Apoyo a la Educación a Distancia - PAED dependiente de la DGEaDyT de la Secretaría

Académica. Mayo 2020

El programa incluye 15 Webinar

En el sitio podrán encontrar cada uno con material descargable

http://www.entornosvirtuales.unlp.edu.ar/page57.html

Se detalla cada Webinar con su correspondiente enlace:

Webinar 1 - Virtualización de las clases en la Universidad - A cargo de Mg. Mercedes Martín

https://youtu.be/Sprk5yvElFs

Webinar 2 - ¿Cómo organizo un aula virtual? - A cargo de Mg. Alejandro González

https://youtu.be/ffSrr-pg8SE

Webinar 3 - **Seguimiento y acompañamiento a estudiantes en aulas virtuales - A cargo de P**rof. Eugenia Olaizola y Mg. César Barletta.

https://youtu.be/cFqNjt0zxnk

Webinar 4 - ¿Cómo preparar una sesión(clase) en Webex? - Tips para configurar una reunión sincrónica. A cargo de Lic. Leandro Romanut y José María Pereyra

https://youtu.be/7yczZJfxHVc

Webinar 5 - Conociendo el ambiente Webex. Experiencia sincrónica para docentes y estudiantes. A cargo de Lic. Leandro Romanut y José María Pereyra

https://youtu.be/fKd_THO8jUE



Webinar 6 - Materiales para clases a distancia. A cargo de Mg. Fernanda Esnaola y Prof. Marilina Peralta

https://youtu.be/ElzVtGlznyg

Webinar 7 - en la sección Evaluar en tiempos de distanciamiento

Webinar 8 - Algo contigo: Brújulas y herramientas para trabajar juntos a la distancia- A cargo de Prof. Marilina Peralta y Esp. Eugenia Olaizola

https://youtu.be/FuF500aygpE

Webinar 9 - Recomendaciones de seguridad en el uso de videoconferencias. A cargo de Mg. Alejandro González, Lic. Leandro Romanut y Tutor José María Pereyra

https://youtu.be/_OJdgcVWfEM

Webinar 10 - e-actividades: "Tareas en Moodle". A cargo de Dra. Alcira Vallejo

https://youtu.be/TpNOmKjt5T0

Webinar 11 - *Cuestionarios en Moodle*. Una oportunidad para pensar los procesos de evaluación en la virtualidad. A cargo de Lic. Leandro Romanut Tutor José María Pereyra

https://youtu.be/DjCJd7DZ_-c

Webinar 12 - Foros en las clases virtuales: Propuestas, reflexiones y más. A cargo de Dra. Alcira Vallejo

https://youtu.be/euEXE4fUtW0



Webinar 13 - "Accesibilidad y discapacidad". A cargo de Lic. Sandra Katz

https://youtu.be/m_hvn1N21HM

Webinar 14 - "SEDICI - Repositorio Institucional de la UNLP: un recurso indispensable para la virtualización"- A cargo de Dra. Marisa De Guisti

https://youtu.be/tQJqua1cTns

Webinar 15 - "Herramientas sincrónicas para Videoconferencias en el Aula Virtual: Big Blue Button" Prof. Marilina Peralta, José María Pereyra Y Lucas Úngaro

https://youtu.be/1Zv6ozS8rHM



Sitio INFOD para enriquecer las clases virtuales

https://red.infd.edu.ar/seguimos-connuestras-clases-virtuales/



EDUCEVA - Ciencia TIC
Herramientas online para el diseño de presentaciones y animaciones. Priscila Biber, Citlali Pelaez, Florencia Mattozzi y Ayelén Blasco nos comentan las características, ventajas y desventajas de Powtoon y Genially

https://www.youtube.com/watch?v=i7124hKsTqo&t=2s



Ead Universidad Nacional de La Plata ¿Cómo grabar una explicación gráfica con los recursos que tenemos? Este video muestra tips para que podamos grabar explicaciones en papel realizadas a mano.

https://www.youtube.com/watch?v=l5H3nDElM_8





Universidad Nacional de Misiones. Secretaría General Académica. Red solidaria de formación.

Disertación: "Materiales Didácticos Digitales. Recomendaciones para su elaboración"

A cargo de Angelina Denti

https://www.youtube.com/watch?v=vD4xeJ08GcU&t=9s



Universidad Nacional de Misiones. Secretaría General Académica. Red solidaria de formación.

Disertación: "Estrategias de enseñanza virtual: grabar, editar, comprimir y compartir material audiovisual buscando la inclusión"

A cargo de Diego Ricardo Broz

https://www.youtube.com/watch?v=8njjFydMn4E&t=161s



Reflexiones, recursos, herramientas y otras contribuciones a la Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales y de las disciplinas que las integran



Enseñar ciencias experimentales en tiempos de pandemia - 1° Encuentro **Seminarios del CIAEC**. Nuevas realidades y mediaciones

Conferencia: "Estrategias para promover el aprendizaje activo de las ciencias a distancia". Dra. Carla Hernández, USACH, Chile.

https://www.youtube.com/watch?v=XKakgWU5aag

Laboratorios Remotos y Virtuales para la enseñanza de las ciencias

Dr. Carlos Arguedas Matarrita Universidad Estatal a Distancia Costa Rica carguedas@uned.ac.cr



Enseñar ciencias experimentales en tiempos de pandemia - 2° Encuentro **Seminarios del CIAEC.**

"Nuevas realidades y mediaciones: Laboratorios Virtuales y Remotos" A cargo de los Drs. Carlos Arguedas Matarrita y Pablo Orduña

https://www.youtube.com/watch?v=DFJQD7HbbhE

CICLO DE SEMINARICE INTERNACIONALES DEL
ENSEÑAR CIENCIA EXPERIMENTALES EN
TIEMPOS DE PANDEMIA
"Repensar la educación en tiempos de
coronavirus: cuando la enseñanza y el
aprendizaje se hacen digitales "
JUAN IGNACIO
POZO

Enseñar ciencias experimentales en tiempos de pandemia. 3er Encuentro Seminarios del CIAEC

"Repensar la educción en tiempos del coronavirus: cuando la enseñanza y el aprendizaje se hacen digitales". Dr. Juan Ignacio Pozo

https://www.youtube.com/watch?v=oAfOgJ1ENck&t=238s







Enseñar ciencias experimentales en tiempos de pandemia. 4to. Encuentro Seminarios del CIAEC.

"Lecciones de Pandemia: Aprendizajes, Frustraciones e Imperativos Educacionales" Dr. Vicente Talanquer

https://www.youtube.com/watch?v=EP-a7j6PdC4&t=2s



Universidad Nacional de La Plata

3° Jornadas sobre las prácticas docentes en la universidad Pública

PANEL 4: Innovaciones Participan: Isabelino Siede y Teresa Legarralde.

https://www.youtube.com/watch?v=8olteHMfiBE&authuser=0v



Universidad Nacional de La Plata 3° Jornadas sobre las prácticas docentes en la universidad Pública

PANEL 5: Docencias Participan: Yamile Socolovsky, Mariana Chaves y Elda Monetti.

https://www.youtube.com/watch?v=97RXilMw0i8



Organización de Estados Iberoamericanos "GeoGebra: un instrumento para la educación matemática (y STEM) del futuro"

https://www.youtube.com/watch?time_continue=4&v=Em_W3zyweV4&feature=emb_ti







Universidad Pedagógica Nacional Diálogos en cuarentena #11 Horacio Itzcovich

https://www.youtube.com/watch?v=vY4k5uNB5Ps





"La Reflexión sobre los contenidos y la revisión de las prácticas"

Mirta Torres y Claudia Broitman

https://www.youtube.com/watch?v=22Q7yciQSdg&feature=youtu.be&fbclid=lwAR1dKTOaC bc_6lFe3L02lkRf00Otb4y8bin4TeX9zfUWGqPPcV1Bi_aF0tM



Simulaciones interactivas de Ciencias y matemáticas:

https://phet.colorado.edu/es/







EDUCEVA - Ciencia TIC

El uso de Instagram en clases de ciencias. Sebastián Zuber, Fabrizio Viglieccca y Rocío Martín nos comentan las potencialidades de Instagram en clases de ciencias.

https://www.youtube.com/watch?v=lckYWLns66g





EDUCEVA - Ciencia TIC

Museos virtuales. Contextos para la enseñanza y el aprendizaje de las Ciencias Naturales. Micaela Rasino y Ximena Broiero nos presentan las potencialidades de los museos virtuales de ciencias

https://www.youtube.com/watch?v=6TP2SlWQbFc&t=40s





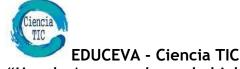
EDUCEVA - Ciencia TIC

Uso de simulaciones en clases de ciencias. Ana Cugini, Lucila Depetris y Gonzalo Acuña nos hablan de simulaciones para enseñanza de las ciencias naturales y profundizan en el sitio PHET.

https://www.youtube.com/watch?v=jc0l0k27WqY&t=929s







"Uso de Apps en clases de biología" - Leticia García, María Angelina Roggio y Guillermo Martínez nos hablan del uso de apps en clases de Biología

https://www.youtube.com/watch?v=oY0u9Nzpm4w





https://www.youtube.com/watch?v=ANyTn5bU2Rk



EDUCEVA - Ciencia TIC
Construyendo un microscopio en casa
Mariano Rodríguez Malebrán y Julieta
Movsesian nos cuentan como armar un microscopio en
casa y cómo integrarlo en clases de ciencias

https://www.youtube.com/watch?v=L57le2rRtDY





Universidad Nacional de Rio
Cuarto. Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y
Naturales. Conferencia: "Competencias de ayer y hoy
para la enseñanza universitaria de las ciencias" a cargo

de la Dra. María Gabriela Lorenzo

https://www.youtube.com/watch?v=wCe3JekUim4



Universidad Nacional de Misiones. Secretaría General Académica. Red solidaria de formación.

Disertación "Repertorios didácticos para aulas virtuales" A cargo de Mg. Marta Libedinsky

https://www.youtube.com/watch?v=iFWLHsUCugo





Conferencias EnCiNa#4: "NOSTEM para la formación ciudadana: la epistemología en épocas de pandemia".

Dra. Ileana M. Greca

https://www.youtube.com/watch?v=qe6dtpoqolo







APFA

Conferencias EnCiNa #4:

"Experimentación a distancia en la enseñanza de la física"

Carlos Arguedas Matarrita

https://www.youtube.com/watch?v=2TMXeaocf_M



Conferencias EnCiNa #4

El abandono de los estudios de Física y propuestas basadas en la indagación y modelización contextualizadas"

Prof. Dr. Jordi Solbes

https://www.youtube.com/watch?v=JUrMMMfgCz0&t=6s



Encuentro Nacional Virtual de Enseñanza de la Física

Charla de clausura a cargo de Agustín Adúriz-Bravo, de la Universidad de Buenos Aires, que se titula: ¿Qué sabemos sobre "modelos científicos" en la Enseñanza de las Ciencias? Arqueología y epistemología del concepto de modelo desde una perspectiva didáctica

https://www.youtube.com/watch?v=ez8jbZ-8iJY





Universidad Nacional de La Plata 3° Jornadas sobre las prácticas docentes en la

universidad Pública.
Conferencia "Las prácticas docentes en el marco de la crisis: innovación, mutación y reinvención."

A cargo de Mariana Maggio

https://www.youtube.com/watch?v=PT1WLeRaaoQ





Fundación Grilli

Dificultades de aprendizaje: ¿Qué estrategias implementar en la virtualidad?

Lic. Sandra Torresi

https://www.youtube.com/watch?v=zrx8rQSmKqE&feature=youtu.be&fbclid=lwAR2QdBA8--ulwqb177xqCGqSmOqXBgt4Z3Day1WsQAiy1hjYap2UrOtVo84





Fundación Grilli.

Charla con la Prof. Desiree Pointer Mace. "Cómo crear una comunidad de aprendizaje y enseñar por

aptitudes en la nueva realidad?

https://www.youtube.com/watch?v=OY9X9S-Eaak&t=16s







Instituto Superior del Profesorado "Joaquín V. González" - Profesorado de Biología.

La reflexión sobre la ciencia en la formación del profesorado en Biología.

Dr. Agustín Aduriz Bravo

https://www.youtube.com/watch?v=mqp4oEannXg





apfa

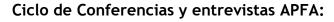
Conferencias APFA:

"¿Qué enseñamos cuando enseñamos procedimientos?"

Dra. Gabriela Lorenzo

https://www.youtube.com/watch?v=uzXu1yJmGVM





"Repensando la Enseñanza de la Física", entrevista con el Prof. Dr. Ignacio Idoyaga, presidente de la Asociación de Profesores de Física de la Argentina.

https://www.youtube.com/watch?v=a6J2ISlOUkQ







Conferencia La enseñanza de ondas gravitacionales en la escuela secundaria: por qué, qué... y un posible "cómo"»

Irene Arriasecq

https://www.youtube.com/watch?v=x8ZU_VIX544





Ciclo de Conferencias y entrevistas APFA - "Repensando la Enseñanza de la Física",

Entrevista con Dr. Agustín Aduriz Bravo

https://www.youtube.com/watch?v=JFS4DJgctzA&t=587s



Grupo #Discapacidad de #ABJA

"Educación Inclusiva en el marco del Covid-19, experiencias y desafíos"

Disertan: Silvana Corso - Pilar Cobeñas- Gabriela Galdeano y Vanina Castellli

https://www.youtube.com/watch?v=3h5amiEYcog



Evaluar en tiempos de distanciamiento





¿Cómo sabemos que nuestros estudiantes están aprendiendo? Evaluar procesos y retroalimentar sin presencialidad

Rebeca Anijovich

https://www.youtube.com/watch?v=JQ-OycDX104





Educación a distancia. Universidad Nacional de La Plata. Evaluaciones no presenciales: sugerencias generales

https://www.youtube.com/watch?v=OfvtqYU_YE0





Educación a distancia. Universidad Nacional de La Plata. **Uso de sistemas sincrónicos para la Evaluación**

https://www.youtube.com/watch?v=xWR31DG5JyU





Instituto del Rosario

Ciclo de Conferencias 2020 - ¿Cómo evaluar para aprender en estos tiempos? Desafíos y estrategias para evaluar con sentido.

Mg. Graciela Cappelletti

https://www.youtube.com/watch?v=dlbfEnceadQ&t=566s





Facultad de Farmacia y Bioquímica -Universidad de Buenos Aires

"Repensar la evaluación en tiempos de enseñanza digital"

Dra. Gabriela Lorenzo

https://www.youtube.com/watch?v=JTufiO4bTMw&t=1s



Universidad Nacional de Córdoba - Colombia

Primer Foro Virtual de Evaluación Formativa "Por una evaluación diferenciada en tiempos de crisis, para profesores en formación inicial y continua"

https://repositorio.unicordoba.edu.co/handle/ucordoba/2976





"Asesorías en línea para la educación a distancia" organizados por el Programa de Apoyo a la Educación a Distancia - PAED dependiente de la DGEaDyT de la Secretaria Académica de la Universidad Nacional de La Plata

Webinar 7 - Evaluación en Línea: Algunas consideraciones y varias posibilidades. A cargo de Mg. Mercedes Martin y Mg. Alejandro Héctor González

https://youtu.be/FSW7_JW29GQ

Sitios de interés, redes académicas y asociaciones profesionales

En este apartado recuperamos varios sitios de interés donde se pueden encontrar diversidad de propuestas que pueden resultar de utilidad para docentes en ejercicio y en formación e investigadores en el campo de la Educación en general y de las Ciencias en particular



Ministerio de Educación de la Nación

https://www.argentina.gob.ar/educacion



Instituto Nacional de Formación Docente INFD

https://red.infd.edu.ar/



Secretaría de Políticas Universitarias

https://www.argentina.gob.ar/educacion/secretaria-politicas-universitarias



Centro Cultural de la Ciencia

https://www.youtube.com/channel/UCvFsd1Tbl6k6lsiGFNouQdw



Programa Mundo Nuevo - Universidad Nacional de La Plata

http://www.mundonuevo.unlp.edu.ar/



Museo de Física Universidad Nacional de La Plata

http://museo.fisica.unlp.edu.ar/



DOCENTES EN LÍNEA (UNLP)

Comunidad virtual de práctica para docentes sobre el uso de las tecnologías en educación

http://docentesenlinea.fahce.unlp.edu.ar/



30





Red Iberoamericana de Docentes

http://redesib.formacionib.org/main/authorization/signln?target=http%3A%2F%2Fredesib.formacionib.org%2F



Campus virtual de educación digital (CABA)

https://campusvirtualintec.buenosaires.gob.ar/course/view.php?id=1289



Red Educativa Universitaria de Conocimiento y Acción Regional

https://www.youtube.com/channel/UCy_Svs0AcmE7DOjD4rmbAYA?view_as=subscriber





Iniciativa del Área de Educación a Distancia de Facultad, que ofrece una serie de recursos para la enseñanza por medios virtuales

http://virtual.fahce.unlp.edu.ar/?page_id=219



Asociaciones Profesionales



ADBIA - Asociación de Profesores de Biología de la República Argentina

http://adbia.org.ar/



ADEQRA - Asociación de Docentes en la Enseñanza de la Química de la República Argentina

http://www.adegra.com.ar/index.php/adegra



APFA - Asociación de Profesores de Física de la Argentina

https://apfa.org.ar/



SOAREM - Sociedad Argentina de Educación Matemática

http://www.soarem.com.ar/soarem.html



AQA - Asociación Química Argentina / Área de Educación

https://www.aqa.org.ar/



AFA - Asociación Física Argentina / Área de Educación

https://www.fisica.org.ar/



UMA - Unión Matemática Argentina

http://www.union-matematica.org.ar/v2/





Dossier 1

"Contribuciones a la Enseñanza de las Ciencias Exactas y Naturales en Epoca de Pandemia"
Laboratorio de Investigación e Innovación en Educación en Ciencias Exactas y Naturales
Instituto de Investigaciones en Humanidades y Ciencias Sociales
Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación
Universidad Nacional de La Plata
Julio 2020

