

INNOVACIÓN DOCENTE

BOLETÍN Y LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA

COORDINACIÓN INNOVACIÓN ACADÉMICA



UPSKILLING Y RESKILLING EN LA EDUCACIÓN?

La post pandemia ha revolucionado los mercados laborales junto con la globalización, la transformación digital y los últimos avances tecnológicos. Los futuros profesionales egresados de nuestras universidades así como sus egresados, necesitan estar actualizados en competencias que respondan en el mundo laboral a este nuevo contexto en el que vivimos. Por ejemplo el conocido empresario Bill Gates mencionó que la educación e-learning debe guiarse del Upskilling (rendimiento) y del Reskilling (reciclar) para adaptarse al mundo laboral del futuro. Si atrás quedó la forma de concebir al trabajo de una manera “tradicional”, así también la forma “tradicional de enseñar”. Las nuevas generaciones traen consigo un quiebre en los paradigmas, a la vez de un cuestionamiento acerca de su manera de experimentar y de proyectarse. Se hace necesario tanto un upskilling como un reskilling en la educación superior. A diferencia del upskilling, que implica capacitarse para optimizar las capacidades y el desempeño, el reskilling hace referencia al proceso de reciclaje laboral, brindándole a la persona una nueva oportunidad para reinsertarse en un rol con nuevas habilidades, en un nuevo mercado hasta ahora desconocido y que no formaba parte de su know-how. En el siguiente artículo, enfocado a la reconversión laboral, como docentes analizemos los artículos pensando en la reconversión educativa. [Leer más](#)

MÁS CONTENIDOS

UPSKILLING, FORMACIÓN PARA
ADAPTARSE AL FUTURO

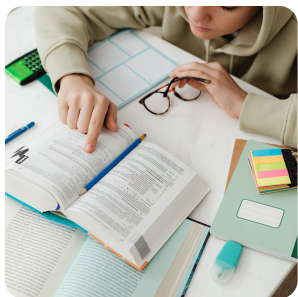
RESKILLING DE PERFILES,
AUMENTA LA COMPETITIVIDAD
DE TU EQUIPO

RENOVARSE O MORIR:
RESKILLING Y UPSKILLING

VENTAJAS Y EJEMPLOS DEL
RESKILLING

Lecturas Recomendadas
Sección Tecnología
Biblioteca Digital
Recursos Educativos
Sección Noticias

UPSKILLING, FORMACIÓN PARA ADAPTARSE AL FUTURO



Este es el proceso de reforzar la formación en habilidades que el trabajador ya tenga o que sean similares a su área de conocimiento. La tecnología ha acelerado la necesidad de actualizar las competencias, y el upskilling cubre este vacío de competencias digitales mediante la formación continua. Reskilling (recapacitación en español) hace referencia a la búsqueda de talento con competencias adyacentes que formen al trabajador en un rol completamente diferente en la empresa. En otras palabras, significa volver a capacitar a empleados en competencias que la compañía necesita suplir.

[Leer más](#)

RESKILLING DE PERFILES, AUMENTA LA COMPETITIVIDAD DE TU EQUIPO

Las empresas actuales se encuentran ante una transformación digital que está propiciando un cambio a la hora de buscar y encontrar perfiles profesionales. Ante esto, las empresas están renovándose y aprovechando el talento interno con lo que se conoce como reskilling. Veamos en qué consiste y cómo gracias al reskilling puedes preparar tu equipo para enfrentarse a los nuevos retos laborales.

[Leer más](#)



RENOVARSE O MORIR: RESKILLING Y UPSKILLING



En este punto de la historia, ya sabemos que el cambio tecnológico se está acelerando tanto en las sociedades como en las organizaciones. Estos cambios sin precedentes en los que todo se puede conectar a través de Internet son parte de lo que se conoce como Cuarta Revolución Industrial.

Para sobrevivir a estas transformaciones las empresas inteligentes saben que los empleados buscan adquirir nuevas competencias (upskilling) y reciclarse profesionalmente (reskilling) para alcanzar las futuras oportunidades profesionales que están por venir

[Leer más](#)

VENTAJAS Y EJEMPLOS DEL RESKILLING

¿Qué es el Reskilling y qué ventajas tiene?. ¿Cómo puede ayudarte el Reskilling para mejorar a nivel profesional?. ¿Cómo contribuye el Reskilling a mejorar el talento de las empresas?. ¿Cuáles son las mejores estrategias para implementar un plan de Reskilling?. Es muy importante que el profesional que quiera adaptarse escoja adecuadamente las áreas hacia las que quiere reorientar su carrera profesional, así como las habilidades y competencias necesarias. Con el Reskilling se puede ganar terreno a los robots y la tecnología que limita la necesidad de mano de obra humana.

[Leer más](#)



TECNOLOGÍA

4 TENDENCIAS TECNOLÓGICAS DE APRENDIZAJE QUE TE AYUDARÁN EN EL UPSKILLING Y RESKILLING

La situación actual exige que los colaboradores se perfeccionen y reciclen en sus puestos de trabajo para lograr una mayor movilidad interna. En este sentido, las tecnologías del aprendizaje son esenciales para el desarrollo profesional de los alumnos. En este artículo, analizaremos las tendencias más eficaces para este 2021.

[Leer más](#)



ALOS 20 MEJORES CANALES DE YOUTUBE EDUCATIVOS DEL 2022



Queda nada para terminar el año. Por ese motivo, creemos que es el momento de reconocer el trabajo de los docentes que han dedicado su tiempo a compartir. Te presentamos los 20 mejores canales de YouTube educativos de 2022.

Hemos destacado la calidad de las publicaciones y su regularidad. Entendemos y sabemos que hay mucho trabajo y esfuerzo detrás de todos estos espacios.

[Leer más](#)

EXTENSIÓN DE CHROME PARA TRANSCRIBIR Y RESUMIR VÍDEOS DE YOUTUBE



Glasp YouTube Summary es una extensión gratuita para Google Chrome, de código abierto, que permite transcribir y resumir vídeos de YouTube. Esta herramienta genera automáticamente los resúmenes de las transcripciones de los vídeos.

Los resúmenes de YouTube suelen ofrecer una visión general del contenido del video y presentar los eventos o ideas principales de la historia. Los espectadores pueden dedicar unos minutos a comprender el contexto del video antes de profundizar en el mismo. Sin duda, creo que es una herramienta realmente útil y que puede ahorrar muchas horas de trabajo.

[Leer más](#)

BIBLIOTECA DIGITAL

Espacio con links a libros digitales seleccionados en referencia a la Innovación Educativa y Docente y la Enseñanza de la Ingeniería, que se pueden bajar de forma gratuita.



ESTRATEGIAS DIDACTICAS PARA AMBIENTES VIRTUALES, DE PRESCOLAR A UNIVERSIDAD

El libro nace de la iniciativa de los integrantes de la Red Nacional Lasallista de Educación a Distancia (RILED) para retomar aprendizajes obtenidos en tiempos de pandemia, en el esfuerzo de todas las instituciones lasallistas por lograr la continuidad de los servicios educativos con apoyo de las modalidades alternativas de la presencialidad.

[Ir al link](#)



LA OPORTUNIDAD ERA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA EN LA ECONOMÍA DEL TALENTO

En un mundo caracterizado por cambios más rápidos y un espíritu emprendedor aún mayor, se valorará la combinación de habilidades duras y blandas, y aquellos que prosperen demostrarán tener grandes habilidades técnicas además de voluntad, propósito y resolución creativa de problemas. A medida que las personas viven más, necesitarán adquirir habilidades, reciclarlas y adquirir otras nuevas, todo ello a lo largo de sus vidas.

[Ir al link](#)



REINVENTANDO LA EDUCACIÓN: EL FUTURO DEL APRENDIZAJE

La pandemia ha perturbado a todos los sectores de la sociedad y ha revelado sus puntos débiles, especialmente en nuestros sistemas educativos. La reacción a la crisis ha generado respuestas impresionantes por parte de individuos y pequeños grupos, y los educadores han dado un paso adelante para servir a sus comunidades. En algunos casos, las asociaciones públicas y privadas han suplido sus carencias.

[Ir al link](#)

LECTURAS SUGERIDAS (Clic sobre los títulos para ir al enlace)

- [La formación, herramienta de 'reskilling' digital](#)

RECURSOS EDUCATIVOS

Espacio con links a recursos digitales que pueden aplicar a la docencia.

Motores de videojuegos para proyectos educativos

[Ir al link](#)

NOTICIAS

QUÉ ES EL RESKILLING Y CÓMO LO ABORDAN LAS UNIVERSIDADES EN LA ARGENTINA

Después de dos años de pandemia, el principal impacto que recibió la educación ejecutiva y a lo cual debió poner principal foco fue la necesidad de interpretar y dar respuesta a una mayor complejidad en los requerimientos de nuestros participantes. Cuánto más complejo se pone el panorama, más se valora la capacitación. En estos momentos, tener un título de posgrado es un doble atractivo para las empresas y acrecienta la empleabilidad de los profesionales. Al mismo tiempo, como las compañías atraviesan diversas dificultades para conseguir los talentos adecuados, ellas invierten en ofrecerles a sus colaboradores programas de educación ejecutiva para así fidelizar a los integrantes de sus organizaciones. Con el formato híbrido como el gran elegido, los posgrados de negocios y los programas in company se centran en posicionar a los talentos de lleno en la Economía 4.0.

[Leer más](#)

2DA CONVOCATORIA DE LA 4TA EDICIÓN DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN CIENCIAS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA - FIUNA

Hasta el 27 de Enero del 2023 se encuentra habilitado el periodo para la preinscripción de interesados en cursar el programa de Maestría en Ciencias de Ingeniería Electrónica con Énfasis en Electrónica de Potencia. El mencionado programa Maestría, se encuentra adscrito al Departamento de Ingeniería Electrónica y Mecatrónica (DIEM) de la FIUNA y posee un enfoque "stricto sensu", siendo uno de los principales objetivos la formación de una masa crítica de docentes investigadores, capaces de generar conocimiento científico dentro del ámbito de la Investigación, el Desarrollo y la Investigación (I+D+i), basados en sólidos fundamentos teórico-experimentales para el desarrollo e innovación en el área energética y afines.

[Leer más](#)

¿RECIBISTE ESTE BOLETÍN Y TE INTERESÓ SU CONTENIDO?

SUSCRÍBETE

¿TE ES INTERESANTE EL BOLETÍN?

**COMPÁRTELO
CON UN AMIGO**

Edición: Prof. Dra. Carmen Varela
Coordinación de Innovación Académica
Decanato
Facultad de Ingeniería
Universidad Nacional de Asunción



Boletines de Innova-FIUNA
en el siguiente link:
<https://bit.ly/3gJxrSX>



UNIVERSIDAD NACIONAL
DE ASUNCIÓN
**FACULTAD DE
INGENIERÍA**

COORDINACIÓN DE INNOVACIÓN ACADÉMICA

Derechos de autor

El boletín se publica de febrero a diciembre anualmente bajo Licencia Creative Commons de Atribución 4.0 Internacional, recopilando informaciones de otras fuentes que permiten copiar, distribuir y comunicar públicamente todos sus contenidos, siempre que se haga referencia a la fuente de la información y al autor, indicando que se encuentra bajo la licencia CC 4.0 Internacional. Todas las imágenes que se utilizan son adquiridas o bajo licencia.

No vulneran los derechos de autor aquellos enlaces a otras páginas cuyo acceso sea absolutamente libre y público, sin restricción alguna si la obra de un autor es pública, de libre acceso en la web originaria, el enlace a la misma es legal y no vulnera el derecho de autor, y puede ser publicada en cualquier web, sin necesidad de consentimiento de los autores de la noticia.

