

ANEXO 4-B Encuesta a docentes posttest enero 2016

Myriam Peñafiel

Sergio Luján Mora

Quito, septiembre de 2015 – enero de 2016





Esta encuesta constituye el seguimiento al proceso de capacitación y aplicación del curso "Herramientas Web Aplicadas a la enseñanza" dictado por la EPN a través de la Dirección de Docencia. Su opinión es muy importante para avanzar en el Proyecto de inclusión de las Tics en los procesos de enseñanza-aprendizaje en la EPN, con el uso de aulas virtuales bajo Moodle

со	mo apoyo al trabajo pre	esencial utilizano	do la metodolog	ía PESE diseñada pa	ira el efecto.
In	formación genei	ral			
	¿Realizó Ud. curso de Docencia? Si ()		Herramientas V	Veb ofertado por la	Dirección de
2.	No () ¿Realizó la encuesta ir Si () No ()	nicial?			
3.	¿Si Ud. realizó el curso de la creación y/o actu Si () No ()				•
4.	¿En función de la pre	gunta 2 cuántas	aulas virtuales r	manejaba antes?	
5.	¿En función de la preg	gunta 2 cuántas	aulas virtuales n	naneja hoy?	
	¿Cuál es el tiempo des con fines didácticos (T () Nunca () Menos de do () Dos años o n Confianza de los doce	TICs)? os años nas ntes en tareas c			
	que refleje sus habilid	ades.			
		Yo sé cómo hacer esto	Yo podría probarlo	Cómo hacer esto	Yo no creo que pueda hacer esto
	Busca y encontrar un archivo en su computadora	0	0	0	0
	Envío por correo electrónico un archivo como datos adjuntos	0	0	C	0





Cómo almacenar sus fotos digitales en un ordenador	0	0	0	0
La presentación de los documentos digitales en carpetas y subcarpetas	0	0	0	0
Seguimiento de los progresos de los alumnos	С	0	0	С
Utilizar un programa d hoja de cálculo (por ejemplo, Microsoft Excel)para el mantenimiento de registros o análisis de datos	e C	0	0	0
Contribuir a un grupo foro de discusión / usuario en internet (por ejemplo, un wiki oblog)	0	0	0	С
La producción de presentaciones (por ejemplo, [PowerPoint® o similares programa]) con funciones de animación simples	()	0	0	0
El uso de Internet para las compras y pagos er línea		0	0	0
Preparar lecciones que implican el uso de las TIC por los estudiantes	0	0	0	0
Encontrar recursos didácticos útiles en Internet	0	0	0	0



herramienta al proceso de enseñanza-aprendizaje.

Hasta qué punto está de acuerdo o en desacuerdo con la siguientes declaraciones?

	muy de acuerdo	acuerdo	poco de acuerdo	muy en desacuerdo
Permite a los estudiantes acceder a mejores fuentes de información	С	0	0	0
Ayuda a los estudiantes a consolidar y procesar la información de manera más eficaz		О	0	0
Ayuda a los estudiantes a aprender a colaborar con otros estudiantes		0	0	0
Permite a los estudiantes a	0	0	0	0





comunicarse más eficazmente con los demás				
Ayuda a los estudiante a desarrollar un mayor interés en el aprendizaje		0	0	0
Ayuda a los estudiante trabajan a un nivel adecuado a sus necesidades de aprendizaje	s C	С	0	С
Ayuda a los estudiante a desarrollar habilidades en la planificación y la autorregulación de su trabajo	s O	0	0	0
Mejora el rendimiento académico de los estudiantes	0	0	0	0
Evidencia habilidades de escritura más pobres entre los estudiantes	0	0	0	0
Sólo presenta problemas de organización para las IES	0	0	0	0
Impide la formación de conceptos mejor hacerlo con objetos reales que las imágenes de computador	°	0	0	0
Alienta copia a partir de fuentes de Internet publicados	0	0	0	0





	Limita la cantidad de comunicación personal entre los estudiantes	С	С	0	0
	Evidencia resultados con pocas habilidades de cálculo y estimación entre los estudiantes	0	0	0	0
	Sólo distrae a los estudiantes del aprendizaje	0	0	0	0
9.	¿Con qué frecuencia u	tilizó las siguiente	es actividades en e	l aula virtual?	
		nunca	a veces	a menudo	siempre
	Trabajar en grupo en tareas cortas (es decir, dentro de una semana)	0	0	0	0
	Explicar y discutir ideas con otros estudiantes	0	0	0	0
	Presentación de trabajos terminados para la evaluación	0	0	0	0
	Trabajar individualmente en materiales de aprendizaje a su propio ritmo	0	0	0	0
	Favorecer la reflexión sobre las experiencias de aprendizaje	0	0	0	0
	Fomentar la comunicación con el	0	0	0	0





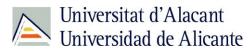
docente y los estudiantes				
Propiciar la búsqueda de información fuera del aula	0	0	0	С
Propiciar retroalimentación individual y en grupo	0	0	0	С
Habilitar de discusiones y presentaciones	s C	0	0	0
Apoyar la colaboración entre los estudiantes	0	0	0	0
Trabajar en grupo en proyectos extendidas (es decir, a lo largo de varias semanas)	О	0	0	С
Trabajar en grupo en tareas cortas (es decir, dentro de una semana		0	0	0
Explicar y discutir ideas con otros estudiantes	o	0	0	0
Presentación de trabajos terminados para la evaluación	0	С	0	О
Trabajar individualmente en materiales de aprendizaje a su propio ritmo	°	0	0	0

10. ¿Con qué frecuencia utiliza las siguientes herramientas de enseñanza en su aula virtual?



	nunca	a veces	a menudo	siempre
Software Tutorial o [programas de práctica]	0	0	0	0
Juegos de aprendizaje digitales	C	0	C	0
Procesadores de texto o software de presentación	0	0	0	0
Las hojas de cálculo [Microsoft Excel®]	0	0	0	0
Herramientas de producción multimedia	C	0	0	0
Software de mapas conceptuales	0	0	0	0
El registro de datos y herramientas de monitoreo	0	0	0	О
Simulaciones y software de modelado	0	0	0	0
Redes sociales	0	0	0	0
Software de comunicación(correo electrónico, blogs)	0	0	0	C
Recursos de información(sitios web wikis)	, 0	0	0	0
recursos interactivos digitales de aprendizaje	0	О	0	0





Gráfica o dibujo de software	0	0	0	0		
e-portafolios	0	0	0	0		
11. ¿Considera que el uso () Si	de esta herramie	enta le implicó má	s dedicación de s	u tiempo?		
() No 12. ¿Cree usted que el uso posterior?	o del aula virtual l	e permitirá optim	izar su tiempo y	esfuerzo en lo		
() Si () No						
13. ¿Está dispuesto a ded () Si () No	icarle más tiempc	en función del be	neficio obtenido)?		
14. ¿Valore la usabilidad objeto y la posibilidad		•	lidad la eficacia p	percibida de un		
Poco eficaz 1	() 2 () 3 () 4	() muy e	eficaz			
15. ¿Por todo lo dicho ust herramientas Tics de a			-	como		
	() 2 () 3 () 4					
Opinión acerca de la Metodología para la construcción de aulas virtuales para ingeniería (PESE) y la capacitación en Moodle						
Su opinión es imp	ortante luego de	la capacitación rec	ibida y de su apl	icación.		
16. Siendo la Fase de Plan aquella que posibilita quiere lograr con los e recursos y actividades presentación del curso	pensar de maner estudiantes. Consi de aprendizaje e	a coherente los re iderando que invo n función del grup	sultados de apre lucra planificació o formativo, así	ndizajes que se on temporal de como la		

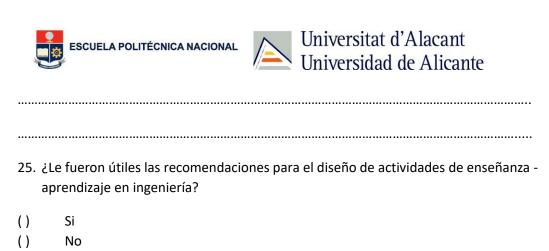
nada importante 1 () 2 () 3 () 4 () muy importante





17.	concreción desarrollar	misma del prod n los recursos y a e propuestos co	ceso de d actividad	onstru es de a	cción c prend	le aulas vi zaje en fu	· las aulas virtuales or rtuales, ya que aquí nción de los resulta escriba el nivel de in	se dos de
	Nada ii	mportante	1 () 2	() 3	()4	()	muy importante	
18.	que convie	rte el espacio v	irtual en	un esp	acio vi	o de apre	e las aulas virtuales endizaje, para ello la ancia desde su pers	
	Nada ii	mportante	1 () 2	()3	()4	()	muy importante	
19.	el proceso del cual se	de mejora cont	inua con resultado	el uso	de los	diferentes	las aulas virtuales se tipos de evaluación puestos. Describa el	n por medio
	Nada ii	mportante	1 () 2	()3	()4	()	muy importante	
20.		•					niento y Evaluación trucción del aula vir	
	()	Si No						
21.	¿Considera Fases? () ()	de utilidad los Si No	producto	os suge	ridos n	nínimos co	omo resultado en ca	nda una de las
22.		uesta fue no. Cu . Que le gustaría		_	rencia	en cuanto	a las fases del proc	eso y sus
23.		i que la capacita esarrollar y gest Si No					ira la construcción c a?	le su aula y le

24. ¿Si su respuesta fue no. Por favor denos su sugerencias para mejorar?



26. ¿Cuáles las recomendaciones para el diseño de actividades de enseñanza -aprendizaje en ingeniería le fueron útiles?

	nunca	a veces	a menudo	siempre
Diseñando actividades de tipo práctico y concreto	0	0	0	0
Vinculando los conocimientos nuevos con los existentes	0	0	0	C
Balanceando información concreta de la abstracta	0	0	0	0
Propiciando el aprendizaje activo	C	С	0	С
Utilizando el trabajo en equipo		0	0	0
Aplicando evaluaciones sumativas apropiadas	o	0	0	0
Ofreciendo retroalimentación y gratificación	0	0	0	0





Características de Moodle Elementos del aula virtual bajo Moodle

En vista de su experiencia actual en el manejo de aulas virtuales le invitamos a darnos su opinión acerca de los recursos y actividades utilizados en la plataforma Moodle.

27. ¿Indique en qué medida usó las siguientes actividades provee la plataforma?

	mucho	frecuente	росо	nunca
Base de datos	0	0	0	0
Cuestionario	0	0	0	0
Encuestas predefinida	s O	0	0	0
Glosario	0	0	0	0
Hot Potatoes	0	0	0	0
Consulta	0	0	0	0
Taller	0	0	0	0
Tareas	•	0	0	0
Wiki	•	0	0	0

28. ¿Indique en qué medida usó los siguientes Recursos de manejo de contenidos que provee la plataforma





	mucho	frecuente	poco	nunca	
Archivo(Pdf, Excel,Word,etc	0	0	0	0	
Carpeta	0	0	0	0	
Etiqueta	0	0	0	0	
Libro	0	0	0	0	
Lección	0	0	0	0	
Página	0	0	0	0	
url	0	0	0	0	
Archivo(Pdf, Excel,Word,etc	•	0	0	0	
29. ¿Indique en qué m la plataforma	nedida usó los sig mucho	guientes Recursos frecuente	de manejo de c poco	ontenidos que prov nunca	vee
Mensajería	0	0	0	0	
Mensajería Blogs	0	0	0	0	
	C				
Blogs	C	0	0	0	

 \bigcirc

0

 \circ

Foro





Mensajería	0	0	0	0

30. ¿Indique en qué medida usó los siguientes Recursos de manejo de contenidos que provee la plataforma

	Dies				Video	Mensaje
	Blog	Chat	Correo	Foro	conferencia	
Aumentar frecuencia de comunicación	0	0	0	0	0	0
Aclarar dudas	0	0	0	0	0	0
Seguimiento	0	0	0	0	0	0
Presentar contenidos	0	0	0	0	0	0
Retro alimentación	0	0	0	0	0	0
Fomentar la construcción del conocimiento	0	0	0	0	0	0
Retro alimentación	0	0	0	0	0	0
Fomentar la construcción del conocimiento	0	•	0	0	0	0
Plantear problemas	С	•	0	0	0	0
Generar debates	0	•	0	0	0	0





31. ¿Indique en qué medida usó los siguientes Recursos de manejo de contenidos que provee la plataforma

	Mucho	Frecuente	Poco	Nunca	No Aplica
Facilitar a los alumnos el acceso a la información	0	0	0	0	0
Organizar mejor la información y los recursos	О	0	0	0	0
Ahorrar tiempo presentando conceptos sencillos	0	0	0	0	0
Plantear problemas	C	0	0	0	0
Estimular el trabajo cooperativo	0	0	0	0	0
Favorecer la autonomía de los estudiantes	s O	0	0	0	0
Facilitar la reflexión y análisis	0	0	0	0	0





Consolidar conceptos	•	0	0	0	0
Entregar trabajos		•	0	0	0
32. ¿ Indique las est	rategias dida	ácticas utiliza	das en sus au	las virtuales?	No
	Mucho	Frecuente	Poco	Nunca	Contesta
Trabajos individuales	0	С	0	0	0
Trabajos en grupos pequeños	0	0	С	С	0
Estudios de caso	0	0	0	0	0
Aprendizaje basado en problemas	О	О	0	0	0
Trabajo por proyectos	0	0	0	0	0
Simulaciones	0	0	0	0	0
Talleres	0	0	0	0	0
Lecciones magistrales (audio,video)	•	О	0	0	0

33. ¿Indique en qué medida pudo realizar las siguientes actividades de Seguimiento y Evaluación en el aula virtual.





	Mucho	Frecuente	Poco	Nunca	No
					aplica
Utiliza los recursos de evaluación que provee la plataforma	0	0	0	0	0
Utiliza instrumentos de autoevaluación para los estudiantes	0	0	0	0	0
Realiza retroalimentación formativa a las actividades de aprendizaje en el aula	0	0	О	0	0
Socializa las rúbricas de evaluación utilizadas en las actividades de aprendizaje	С	C	С	0	0
Utiliza evaluación entre pares(estudiantes)	О	C	С	0	0
Realiza un seguimiento a la participación de los estudiantes	0	0	0	0	0





34. ¿Cree Ud. necesario un equipo de soporte permanente dedicado exclusivamente a apoyar en sus requerimientos para la implantación del aula virtual para el proceso de enseñanza

aprend	aizaje r	
	()	Si
	()	No
35. ¿Le	e fue de ı	utilidad la guía diseñada para la creación de cursos virtuales que le fue
entreg	gada en e	l curso?
	()	SI
	()	En parte
	()	No
36. ¿Ei Tu res	puesta	a la capacitación recibida. Cuales considera Ud. temas donde se debe enfatizar?
37. ¿Le		adecuado el tiempo para la capacitación?
	()	Si
	()	No
38. ¿Si	• •	esta fue "No" seleccione otras posibilidades?
()	Divid	ir el material en dos cursos
()	Aume	entar la duración del curso actual
()		inuir el tiempo del curso actual
		s principales problemas u obstáculos encontrados para la construcción y ı aula virtual dentro del proceso de enseñanza-aprendizaje.
40 .Le pendie		s a darnos sus sugerencias y recomendaciones finales en relación a temas
Le agra	adecemo	s de antemano su inestimable colaboración