

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS “ESPE”
UNIDAD: DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA
COMPUTACION

INFORME DE ACTIVIDADES

PERIODO: Enero 2020 a diciembre 2020

A. ANTECEDENTES

- Instructivo según código ESPE-SGR-F-6 del 15 de agosto de 2016, para la ejecución del proceso de seguimiento de graduados y conformación de los comités consultivos de graduados.
- En el Departamento de Ciencias de la Computación encargó al Ing. Arturo de la Torre, la labor de cumplir con el proceso de seguimiento a graduados a través de Memorándum Nro. 2014-0291-ESPE-DECC-e-02, del día 12 de mayo del 2014.
- La unidad de Seguimiento a Graduados a cumplido con todos los indicadores establecidos para la acreditación a través de las diferentes revisiones cumplidas.

B. PROYECTOS Y/O ACTIVIDADES DE ACUERDO A LA PLANIFICACIÓN

1. Ejecutados

- a. Elaboración del plan de mejoras del DECC, elaborado el 30 DE ABRIL DEL 2020, el mismo que fue entregado al Director del Departamento y enviado al Vicerrector Académico
- b. Canal de integración con los estudiantes graduados de las carreras del DECC, https://www.youtube.com/channel/UCMukCRBlu81nLhFYeYiyCwg?view_as=subscriber
 - a. A través del canal se desarrollaron los siguientes encuentros virtuales:

NOMBRE DEL EVENTO	FECHA EVENTO	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	DATOS DE LA PERSONA RESPONSABLE
Conferencia virtual sobre el uso de monedas electrónicas.	2020-11-19	La Sra. Ing Jeanet Maldonado del Banco Central, expondrá sobre las monedas electrónicas en el Ecuador en Ecuador Evento retransmitido en vivo por los canales de Youtube y Facebook	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS

Conferencia sobre el uso del SIEM y metodologías de análisis de información en Twitter	2020-07-17	El Sr. Ing. Jacob Thankachen de CyberHawk presento el uso y explotación del SIEM. El Sr. Ing Alex Martinex presento la conferencia sobre el análisis de contenidos en Twitter. Evento retransmitido en vivo por los canales de Youtube y Facebook	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS
Conferencia sobre Cyberseguridad y SIEM	2020-07-02	El Sr. Ing. Fabián Hurtado nos hablo sobre peritaje informático forense y el Sr. Ing. Carlos Grajales nos hablo sobre SIEM la integración de productos para la ciberseguridad y su explotación	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS
Conferencia sobre Nuevas Tecnologías para la nube	2020-06-18	El Sr. Ing. Francisco Javier Naranjo nos hablo sobre la Evolución de las Arquitecturas para la Nube	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS
Conferencias sobre Informática Jurídica	2020-06-04	El Sr. Ing. Eddy Chumannia y la empresa Sinergia Innovaciones nos dieron una conferencia sobre casos prácticos de la informática jurídica.	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS
Conferencia sobre la economía digital	2020-05-14	El sr. Ing Rolando Moreira nos presento los temas de Fintech y Crowdfunding.	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS
Foro abierto sobre Firma Electrónica, Educación y TICs, Finanzas Digitales y Analítica de los datos	2020-05-07	Varios participantes dialogaron sobre temas de aplicación de las tecnologías en el mundo de las finanzas actuales.	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS
Foro abierto para aportar a la mejora de las carreras del departamento de Ciencias de la Computación	2020-04-28	Varios participantes dialogaron sobre posibles propuestas para mejorar las carreras del departamento desde la perspectiva del mundo laboral en la cual ejercen sus profesiones los graduados.	Ing. Arturo de la Torre COORDINADOR SEGUIMIENTO A GRADUADOS

2. En ejecución

- a. Canal de integración con los estudiantes graduados de las carreras del DECC, https://www.youtube.com/channel/UCMukCRBlu81nLhFYeYiyCwg?view_as=subscriber, estamos a la espera de la asignación del nombre al canal ESPE-DCCO
- b. Canal de integración a través de Facebook <https://www.facebook.com/ESPEDCC/videos>

- c. Foros de dialogo y cooperación de los estudiantes a través de WhatsApp en el grupo ESPE GRADUADOS – ING. SIS y en el Grupo de Facebook Espe Graduados – Ingeniería en Sistemas e Informática.
- d. Registro del 90% de los graduados en el sistema Alumni de la ESPE, continuamos motivando para llegar al 100%, teniendo dificultad especialmente con los graduados en la década de los años 90.
- e. Actualmente se encuentra en fase de ejecución la programación para el año 2021, con el cronograma planteado a continuación.

3. Por ejecutarse

- a. Actualmente se encuentra en fase de ejecución la programación para el año 2021, con el cronograma planteado a continuación.

ORD.	ACTIVIDAD	FECHA INICIO ACTIVIDAD	FECHA FIN ACTIVIDAD
1	Conferencia virtual sobre El Currículo del Ing. De Sistemas	1/4/21	1/22/21
2	Encuentro Virtual de Graduados sobre el tema de estado del arte en temas de la ciberseguridad	2/1/21	2/25/21
3	Conferencia virtual sobre El Currículo del Ing. En Informática y nuevas oportunidades laborales en el siglo 21	3/1/21	3/26/21
4	Encuentro Virtual de Graduados sobre el tema de cubernets y cloud computing	4/1/21	4/30/21
5	Encuentro Virtual de Graduados sobre el tema de tecnologías open source	5/3/21	5/28/21
6	Encuentro Virtual de Graduados sobre el tema de aplicaciones y servicios virtualizados	6/1/21	6/30/21
7	Encuentro Virtual de Graduados oportunidades de continuar los estudios en otros países	7/1/21	7/30/21
8	Conferencia virtual sobre marketing digital y comercio electrónico	9/1/21	9/30/21
9	Encuentro Virtual de elección de nuevos representantes de los graduados en el departamento	10/1/21	10/30/21
10	Encuentro Virtual de Graduados sobre el tema del dinero electrónico	11/4/21	11/30/21
11	Encuentro Virtual de Graduados sobre el tema de tecnologías para el nuevo milenio	12/1/21	12/22/21

C. OBSERVACIONES

- a. Seguimiento a graduados es una actividad muy importante por el aporte que la experiencia profesional representa para la formación de los estudiantes a través de las carreras. Toda la información esta disponible en línea en el enlace <https://decc.espe.edu.ec/my-front-page/actividades/>

- b. Considerar que la unidad no dispone de ningún fondo para gastos o inversión y todo lo que se hace es esfuerzo de la persona que esta encargada de la unidad.

D. CONCLUSIONES

- a. La unidad de seguimiento a graduados pretende formar una comunidad activa que se apoye y contribuya a mejorar las carreras del DCCO mediante el aporte sistemático de compartir experiencias y dictar conferencias.

E. RECOMENDACIONES

- a. Continuar con la planificación establecida y buscar el apoyo de la Institución para la organización de eventos pos pandemia.

Sangolquí, 20 de septiembre 2020

Ing. Arturo de la Torre
Puesto: Coordinador de seguimiento a Graduados