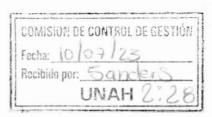


Año Académico "Jorge Haddad Quiñonez"

OFICIO FACES-289/2023 10 de julio de 2023

Máster
JOEL FRANCISCO AMADOR RODRIGUEZ
Comisionado Coordinador a.i.
Comisión de Control de Gestión
Universidad Nacional Autónoma de Honduras
Presente.



Estimado Máster Amador:

En atención a la Circular CCG-11-UNAH-2023, le remito la información de la Facultad de Ciencias Espaciales a publicar en el Portal de Acceso a la Información correspondiente al mes de junio de 2023, en el cuadro adjunto se resume la información y los archivos soporte presentados por cada unidad académica.

Sin otro particular, me suscribo de Usted con muestras de consideración.

Atentamente.

VILMA LORENA OCHOA LOPEZ Decana a.i. Facultad Ciencias Espaci

Cc: Archivo.

"La Educación es la Primera Necesidad de la República"





Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resolucione s Firmes	Circulares	Documento Soporte
DAAF	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DAAF- 031/2023
LAAF	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron No se emitieron No se emitieron emitieron		No se emitieron	Oficio LAAF/FACES- 044/2023
DCTIG	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCTIG/FACES- 56-2023
LCTIG	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	LCTIG/FACES- 031-2023
TUSIG	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	TUSIG/FACES- 029-2023
MOGT	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	MOGT-FACES- 017-2023
DAQAC			No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	DAQAC- FACES-030- 2023
LOA/TUOV	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	No se emitieron	Oficio LOA- TUOV/FACES- 016/2023









Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA	Memoria 27 Constancias de cierre de proyectos de vinculación. Junio 6	Registro de CBCTA. Constancias de cierre de proyectos de vinculación.	1) Para hacer las constancias de cierre del Diplomado en Gestión de la Seguridad Operacional e Investigación de Accidentes, el DCA debe enviar la ficha de registro correspondiente a dicho proyecto. 2) El DCA revisará los informes enviados de los proyectos finalizados para constatar que se encuentren mencionados todos los profesores que hayan participado en el desarrollo de cada uno de los proyectos; en el caso que un profesor haya	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023
			participado y no se mencione, se hará una ficha de actualización remediando la ausencia. 3) Se da por entendido que la Dirección de Vinculación Universidad Sociedad (DVUS) no extiende constancias ni a los profesores por hora, ni a los administrativos,			CIENCIAS



Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA			en tal sentido, en el caso de Liliana Mantilla, Administradora de proyectos de vinculación, las constancias de los proyectos en los que ella haya participado pueden ser emitidas por el Departamento de Ciencias Aeronáuticas con la firma de la Decanatura, en todo caso se puede utilizar el formato de constancia de la DVUS. 4) En el caso del Curso de Formación de Instructores Técnicos Aeronáuticos CFITA se hará constancia de finalización de proyecto para su etapa 2021 – 2022 y, como soporte de esta etapa trabajada Alex Matamoros, enviará un informe de lo actuado en ese período, siguiendo el formato que le será enviado por la Soany Estrada.			Oficio DCA/FACES – 193/2023
			DStrada.	erronations day ambiting	.40215	CIENC





Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA	Memoria 28 Preparación de evento de divulgación de modelo de formación de investigadores. 7 junio	1. Artículo. 2. Evento de socialización.	1) Los coautores leerán el artículo "Un modelo de formación en investigación para los estudiantes de las carreras de grado del departamento de ciencias aeronáuticas - faces" y si fuera el caso harán observaciones para mejorar la redacción antes del envío del artículo a pares ciegos por parte de la Unidad de Gestión de la Investigación. 2) Se conocerá con la Dirección de Investigación la agenda del evento de divulgación, pero en todo caso se incluirán en agenda los siguientes puntos:- Presentación del Modelo que estará a cargo de Alex Matamoros; - Comentarios sobre la implementación del modelo a cargo de Iván Betancourt y - Plenaria del evento a cargo de Nohemy Rivera. 3) Proponemos como nombre del evento "Hacia un modelo de formación para futuros investigadores en Ciencias Aeronáuticas". 4) Alex Matamoros hará conocer los acuerdos de la reunión a los contactos para el evento en la Dirección de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica, para ultimar los detalles del	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023
	H		evento.	AT WHITE OF	15 15 10	of Section



Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
	Memoria 29 Modificaciones a las carreras LOA y TUOV vía adendum. 7 de junio	Recuento de modificaciones a las carreras LOA y TUOV.	1) Se dará seguimiento a la impartición del Inglés IV que se está sirviendo por primera vez en el II PAC 2023 y para el cual, el Departamento de Lenguas extranjeras se encuentra preparando una investigación.	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023
DCA	Memoria 30 Seguimiento a docencia, vinculación e investigación. 15 de junio	Docencia. Vinculación. Investigación. Puntos varios.	1) Habrá una visita a las instalaciones de Palmerola International Airport de la que participarán Ana Ulloa, Ramón Bueso y Ana Ulloa para sus respectivas clases. 2) Las visitas a sitios relacionados con las clases se harán en fechas que no interfieran la facilitación de las clases propias o ajenas. 3) La coordinación de las carreras.	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023
			comunicará a los profesores de fuera del departamento los días de los exámenes para que ellos pongan sus exámenes en fechas pertinentes. 4) Omri Amaya y Ramón Bueso, establecerán un tipo de control de inventario electrónico para los libros del Departamento de manera que se sepa, en todo momento, la situación de cada de los libros de los que dispone			CVENCY S





Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA			5) Omri Amaya hablará directamente con Merlín Maradiaga y Doris Andrade sobre su disponibilidad para coordinar el CVRPAS, en todo caso los honorarios no serán los mismos devengados por Liliana 6) Para tomar decisiones sobre becas a ofrecer en siguientes ediciones de nuestros programas, pagos de coordinación, apertura de nuevos programas, compras y otros pagos, se sostendrá una reunión con Liliana Mantilla, Isaac Castellón y Omri Amaya para hacer un análisis financiero de los fondos con los que cuenta el departamento, fruto de los programas formativos impartidos. 7) Habrá una reunión entre Omri Amaya y Ana Ulloa para dar seguimiento al tema de los proyectos de investigación y de los artículos a publicar y, previamente Ana Ulloa renovará el llamado a entregar informes de proyecto y artículos.	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023









Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA	Memoria 31 Seguimiento al Comité de Vinculación. 16 de junio	Proyectos en marcha. Revisión de informes. Curso básico CTA. Proyectos por venir.	1) Habrá una reunión con Liliana Mantilla y José Castellón para revisar los tiempos en el proceso de entrega de diplomas y reconocimientos para reducir lo más posible los tiempos para estas entregas. 2) Se solicitará la colaboración de un practicante de ingeniería en sistemas para la conformación de un banco de datos de toda la información de los programas de formación continua del DCA 3) Se preguntará a José Isaac Castellón si ya envío en formato electrónico los diplomas y los reconocimientos del Diplomado en Gestión de la Seguridad Operacional e Investigación de Accidentes (DGSMS). 4) Alex Matamoros continuará apoyando el proceso del Diplomado en Factores	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023
			Humanos y el próximo paso en la reunión con los profesores para conocer los contenidos que se están proponiendo; Ana Ulloa seguirá con el Curso sobre pavimentos y Ramón Bueso con el Curso Introducción al Diseño de Procedimientos de Vuelo por Instrumentos (PANS OPS); ambos enviarán el formato para contenidos de módulo a los profesores encargados y darán seguimiento a su llenado.			ODE CIENC





Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA	Memoria 32 Curso Básico ATC – AHAC, PAC II 2023 28 de junio	1. Apertura de la reunión. 2. Revisión de observaciones al Programa de Entramiento ATC. 3. Fecha estimada inicio del "Curso Básico ATC". 4. Próxima reunión de seguimiento. 5. Cierre de la reunión.	1. Luego de la revisión al Programa de Entrenamiento Teórico para ATC - Elite Aviators, se remitirá el documento con las observaciones incorporadas durante la reunión. 2. Se propondrá un cronograma de reuniones con instructores que tendrán la tarea de impartir los conocimientos para el Curso Básico ATC; en las estas reuniones se definirá, entre otros asuntos, el espacio de tiempo entre el inicio de la capacitación del primero y del segundo grupo a capacitar. 3. La próxima reunión para dar seguimiento a todo el proceso formativo, se programará oportunamente, en las oficinas de la AHAC	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023
	Memoria 33 Presentación de Diplomado en Factores Humanos 30 de junio	Apertura de la reunión. Presentación de los módulos del DFFHH	1. Cada encargado de módulo hará una asignación de tiempo para el desarrollo temático del propio módulo considerando que se darán seis horas por semana que podrían ser de lunes a miércoles o de miércoles a viernes y que cada módulo tendrá una duración de dos semanas; estas doce horas por módulo incluyen todas las actividades sincrónicas: clases, talleres, trabajos de grupo, laboratorios.	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023





Departamento/ carrera	Actas	Descripción de actas	Acuerdos	Resoluciones Firmes	Circulares	Documento Soporte
DCA			2. Con el material del que se dispone se iniciará la redacción del perfil del Diplomado en Factores Humanos en la Aviación y, en el caso de que se considere oportuno se consultarán dudas con los autores de cada módulo.	No se emitieron	No se emitieron	Oficio DCA/FACES – 193/2023







Telf: (504) 22163034, 22163035, 22163037. ext. 100988 Edificio K1, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn

Oficio DAAF-31/2023

7 de julio de 2023

Vilma Lorena Ochoa Decana a. i. Facultad Ciencias Espaciales, FACES-UNAH Su despacho

Estimada Decana:

En atención a la Circular CCG-11-UNAH-2023 , donde se solicita a la *Jefatura del departamento de Astronomía y Astrofísica* información correspondiente al mes de junio del año 2023, en cuanto a *circulares, actas y acuerdos, resoluciones firmes*. El departamento **No tiene información** para ser publicada en los portales de transparencia.

Me despido de usted con muestras de consideración

Atentamente,

Martha Lorena Talavera
Jefa del departamento de Astronomía y Astrofísica
Facultad de Ciencias Espaciales

Cc: Archivo DAAF

"La educación es la primera necesidad de la república"



Tel: (504) 2216-3034, 2216-3035, 22163037 Ext. 100983 Edificio Anexo al K1, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa, M. D. C. http://faces.unah.edu.hn/astro/laaf/

Oficio LAAF/FACES – 044/2023 5 julio de 2023

Máster
VILMA LORENA OCHOA LÓPEZ
Decana a.i. Facultad de Ciencias Espaciales,
FACES - UNAH
Su oficina.

Estimada Decana:

En atención al correo electrónico a través del cual solicita información pública correspondiente al mes de **junio de 2023** le informo que esta Coordinación no tiene **actas**, **acuerdos**, **resoluciones ni circulares** para ser publicadas en los portales de transparencia.

Me despido de Usted con muestras de consideración.

Atentamente,

JESÚS SABINO UMANZOR HERNÁNDEZ
Coordinador Licenciatura en Astronomía y Astrofísica
Facultad de Ciencias Espaciales

CC: Archivo LAAF.



Tel: (504) 2239-4948 Planta (504) 2232-2110 Ext 179 Edificio K2, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn

> Oficio DCTIG/FACES-56/2023 10 de Julio de 2023

Decana Vilma Lorena Ochoa Facultad de Ciencias Espaciales Su oficina

Estimada Decana Ochoa:

En atención a la Circular CCG-11-UNAH-2023, remitida al Decanato por la Comisión de Control de Gestión donde solicita la información correspondiente al mes de Junio, 2023 para su respectiva publicación en el Portal Único de Transparencia. Información correspondiente a las Actas, Resoluciones, y Circulares emitidas en los meses señalados. La Jefatura del Departamento de Ciencia y Tecnologías de la Información Geográfica Informa:

Actas: No existieron Actas emitidas en el mes de Junio 2023.

Resoluciones: No existieron Resoluciones emitidas en el mes de Junio de 2023 Circulares: Está unidad académica no emite Circulares, pero acata las que las Autoridades

superiores universitarias publica.

Sin otro particular, me despido de usted con las más altas muestras de consideración.

Atentamente,

Jefe Departamento
Ciencia y Tecnologías de la Información Geográfica

hardo 📆

Facultad de Ciencias Espaciales UNAH

Cc: Archivo



Tel: 2216-3034 al 37
Correo: lctig@unah.edu.hn
Edificio K2, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C.
http://faces.unah.edu.hn

Oficio LCTIG/FACES-031/2023 10 de julio de 2023

Máster Vilma Lorena Ochoa Decana a.i. Facultad de Ciencias Espaciales

Su Oficina.

Por medio de la presente, en respuesta al comunicado del Decanato de FACES-UNAH/2023 en el que se instruye responder a la solicitud de la Comisión de Control y Gestión contenida en el Oficio No. CCG-11-UNAH-2023, se Informa lo siguiente:

Circulares: no se elaboraron circulares por parte de la coordinación de la Licenciatura en Ciencia y Tecnologías de la Información Geográfica durante el mes de junio 2023.

Actas y Acuerdos: no se elaboraron actos y/o acuerdos por parte de la coordinación de la Licenciatura en Ciencia y Tecnologías de la Información Geográfica durante el mes de junio 2023

Resoluciones Firmes: No se elaboraron resoluciones firmes por parte de la coordinación de la Licenciatura en Ciencia y Tecnologías de la Información Geográfica durante el mes de junio de 2023.

Agradeciendo la oportuna atención que brinde a la presente me suscribo de Usted con muestras de consideración.

Atentamente,

FACES - UNAH

Jessica G. Villatoro Escobar Coordinador(a) Académico(a) Licenciatura en Ciencia y Tecnologías de la Información Geográfica

Cc: Archivo



Año académico "Jorge Haddad Quiñónez"

Oficio TUSIG/FACES-029/2023 4 de julio de 2023

Máster Vilma Lorena Ochoa Decana a.i. Facultad Ciencias Espaciales

Su Oficina

Por medio de la presente, y en atención al correo electrónico enviado en fecha 4 de julio de 2023, el cual solicita información correspondiente al mes de junio de 2023 para el portal de transparencia se informa lo siguiente:

Circulares: No se han elaborado Circulares de parte de la Carrera del Técnico Universitario en Sistemas de Información Geográfica con Énfasis en Catastro.

Actas y Acuerdos: No se han elaborado Actas y Acuerdos de parte de la Carrera del Técnico Universitario en Sistemas de Información Geográfica con Énfasis en Catastro.

Resoluciones firmes: No se han elaborado Resoluciones firmes de parte de la Carrera del Técnico Universitario en Sistemas de Información Geográfica con Énfasis en Catastro.

Agradeciendo la oportuna y expedita atención que brinde a la presente me suscribo de Usted con muestras de consideración.

Atentamente,

Johana Marceta Norbri Soli Coordinadora Académica TUSIG

cc: Archivo TUSIG



Tel: (504) 2239-4948 Planta (504) 2232-2110 Ext 179 Edificio K2, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn

> Oficio MOGT-017/2023 6 de julio de 2023

Máster VILMA LORENA OCHOA Decana de la Facultad de Ciencias Espaciales, UNAH Su Oficina.

Estimada Máster Ochoa:

Por medio de la presente, En seguimiento a la Circular de la Comisión de Control de Gestión la cual solicita entregar la información del mes correspondiente a junio del año 2023, para ello se informa lo siguiente:

Circulares: No se elaboraron circulares por parte de la coordinación de la Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio durante el mes de junio 2023.

Actas y Acuerdos: No se elaboraron actas y/o acuerdos por parte de la coordinación de la Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio durante el mes de junio 2023.

Resoluciones Firmes: No se elaboraron resoluciones firmes por parte de la coordinación de la Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio durante el mes de junio 2023.

Sin otro particular, me despido cordialmente.

Atentamente.

Antonio Benjamín Carías Arias

Coordinador Académico de la Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio, FACES/UNAH

Cc.: Archivo



Tel: (504) 2239-4948 Planta (504) 2232-2110 Ext 179 Edificio K1, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn

> OFICIO DAQAC-030/2023 Tegucigalpa, 6 de Julio de 2023

M.Sc. VILMA LORENA OCHOA LOPEZ DECANA FACULTAD DE CIENCIAS ESPACIALES UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS

Su Oficina

Estimada Sra. Decana:

Por medio de la presente le remito la información solicitada por la Comisión de Control de Gestión mediante circular CCG-11-UNAH-2023 con fecha 04 de Julio de 2023, correspondiente al mes de Junio del año 2023. Le informo que no se han celebrado reuniones del claustro de profesores del Departamento de Arqueoastronomía y Astronomía cultural durante el mes de Junio de 2023. Asimismo durante el mes de Junio de 2023 no se emitieron circulares, acuerdos ni resoluciones firmes.

Atentamente,

PHD. JAVIER MEJUTO CONTROL OF THE PACE OF

Cc:Archivo DAQAC

"La Educación es la primera necesidad de la República"



Tel: (504) 2216-3000 (504) 2216-5100 Ext 100992 Edificio K2, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn/dca

Oficio LOA-TUOV/FACES-016/2023 10 de julio de 2023

Decana i.a. Vilma Lorena Ochoa Facultad de Ciencias Espaciales UNAH.

Estimada Decana Ochoa:

Con respecto a la CIRCULAR CCG-11-UNAH-2023 referente a la información solicitada por la Comisión de Control de Gestión sobre las Circulares, Actas y Acuerdos, Resoluciones Firmes emitidas por esta Coordinación de Carreras durante el mes de junio de 2023, le informo lo siguiente:

- CIRCULARES: No se emitieron Circulares.
- ACTAS Y ACUERDOS: No se emitieron Acuerdos
- · RESOLUCIONES FIRMES: No se emitieron Resoluciones Firmes.

Sin más que agregar Se despide de Usted Atentamente.

Ing. Iván V. Betancourt Coordinador de Carreras

Departamento de Ciencias Aeronáuticas Facultad de Ciencias Espaciales

cc: Archivo



Tel: (504) 2216-3000 (504) 2216-5100 Ext 100992 Edificio K2, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn/dca

Oficio DCA/FACES – 193/2022 7 de JULIO de 2023

Decana i.a.

Vilma Lorena Ochoa

Facultad de Ciencias Espaciales

UNAH

Estimada Decana Ochoa:

En respuesta a la Circular CCG-11-UNAH-2023 con fecha 04 de julio, referente a la información solicitada por la Comisión de Control de Gestión sobre las Circulares, Actas, Acuerdos y Resoluciones firmes emitidas por el DCA durante el mes de JUNIO de 2023, le hago llegar un cuadro de resumen de lo actuado durante el mes antes mencionado:

Cuadro Resumen de las Actas y Memorias del DCA durante el mes de JUNIO de 2023

	durante el mes de JUNIO de 2023					
Fecha de aprobación	Memoria	Breve descripción del Contenido				
6 de junio.	Constancias de finalización de proyectos en DVUS.	Se hizo un recuento de los proyectos registrados por el Departamento de Ciencias Aeronáuticas (DCA) en la Dirección de Vinculación Universidad Sociedad, desde el año 2013 y hasta la fecha. Se reporta que, en el período antedicho, el DCA ha registrado 27 proyectos que responden a 12 programas formativos diferentes.				
7 de junio.	Preparación de evento de divulgación de modelo de formación para la investigación en las carreras de grado del DCA.	Se acordó con delegados de la Dirección de Investigación Científica Humanística y Tecnológica (DICIHT) sostener un evento de divulgación de los resultados de la investigación mencionada. Se propuso como fecha el 13 de julio y se acordó intercambiar el resto de información necesaria para el evento: objetivos, programa, invitados, sede del evento, etc.				
14 de junio.	Modificaciones a la LOA y TUOV con adendum.	Se hizo una lista de los espacios de aprendizaje de las carreras del departamento a las que han hecho algún cambio; en el grupo se distinguen aquellos que han requerido un adendum en los planes de estudios de las carreras y aquellos que no, por tratarse de espacios de aprendizaje de otras carreras, como es el caso de los espacios administrativos.				



Tel: (504) 2216-3000 (504) 2216-5100 Ext 100992 Edificio K2, Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C. http://faces.unah.edu.hn/dca

15 de junio.	Seguimiento a docencia vinculación e investigación.	Se hace una revisión general de la agenda de trabajo del DCA, incluyendo el seguimiento a las clases, los proyectos activos de vinculación, los proyectos de investigación con informes y artículos pendientes, la petición del listado de los alumnos que han cursado clases de las carreras y el próximo viaje de Omri Amaya a OACI Latinoamérica en México.
16 de junio.	Seguimiento al comité de vinculación.	La agenda tratada en la reunión incluye: los proyectos que están funcionando actualmente (DRPAS IV, DGAMA V, CVRPAS), uno que se encuentra en un estado muy avanzado (Curso Básico en Control de Tránsito Aéreo) y otro de avance medio (Diplomado en Factores Humanos); por último, se mencionan dos programas que están en proceso de conformación: un curso sobre pavimentos aeroportuarios y un segundo sobre procedimientos PANS OPS.
28 de junio.	Curso básico CTA AHAC para el PAC II 2023.	Se logran acuerdos para la implementación del Curso en mención para ser impartido en una primera y segunda edición con dos grupos de técnicos de la AHAC. El programa se ejecutará en colaboración entre la UNAH, AHAC y el Centro de Instrucción Elite Aviation.
30 de junio.	Presentación de los módulos del Diplomado en Factores Humanos.	Durante la reunión se presentan seis de los siete módulos del Diplomado mencionado y se logran acuerdos para el seguimiento de su aprobación por parte de la Dirección de Vinculación Universidad Sociedad.

Cabe mencionar que durante el mes de JUNIO de 2023 no se emitieron Circulares ni Resoluciones.

Me suscribo de usted, con muestras de consideración y estima.

Atentamente,

Msc. Opiri Albero Amaya

efe Departamento de Ciencias Aeronáuticas

FACES/UNAH

CC: Archivo DCA

REGISTRO DCA 27/2023

Categoría:	Memoria
Título:	Constancias de cierre de proyectos de vinculación.
Asignación Académica: Vinculación.	
Participantes:	 Soany Homeidy Estrada Alex Matamoros.
Fecha y hora:	Martes 6 de junio, 11:00 am.
Modalidad:	Presencial en la Dirección de Vinculación Universidad Sociedad.

AGENDA

- Registro de CBCTA.
- 2. Constancias de cierre de proyectos de vinculación.

DESARROLLO DE LA AGENDA

- Registro de CBCTA. Se reporta que la comisión de proyectos de la Dirección de Vinculación ya recibió las fichas de los nueve cursos del Programa Curso Básico de Control de Tráfico Aéreo (CBCTA) y que dentro de poco llegará la Licenciada Soany Estrada para emitir las constancias correspondientes.
- 2. Constancias de cierre de proyectos de vinculación. Desde 2013 y hasta la fecha se constatan el registro de los siguientes proyectos de vinculación: 1) el Diplomado en Gestión de Sistemas Aeroportuarios (DGSA), 2) el Diplomado en Gestión de la Aeronavegabilidad y Mantenimiento Aeronáutico (DGAMA), 3) el Diplomado en Sistemas Aéreos de Pilotaje Remoto (DRPAS), 4) el Curso de Vuelo RPAS (CVRPAS), 5) el Cuso de Aeródromos Municipales, 6) el Curso de Formación de Instructores Técnicos Aeronáuticos (CFITA), 7) el Seminario de Navegación Aérea, 8) La Jornada Surcando los Cielos de Honduras, 9) el Seminario de Certificación de Aeródromos, 10) el Seminario de Introducción a los Sistemas Aéreos de Pilotaje Remoto, 11) el Seminario de Mantenimiento Aeronáutico, 12) la Jornada de introducción a los aeropuertos. En la lista no se encuentran ni 13) el Diplomado en Gestión de la Seguridad Operacional e Investigación de Accidentes (DGSMS), ni el 14) Curso Básico de Control de Tránsito Aéreo; el DGSMS ya ha sido aprobado por la Vicerrectoría Académica, pero no se ha enviado la ficha de registro correspondiente y el CBCTA está en proceso de aprobación. Se procedió hacer un recuento del número de registros que tiene cada uno de los proyectos, en el entendido que se toma como un proyecto independiente cada una de las

veces en que ha sido inscrito, considerando este conteo, el Departamento de Ciencias Aeronáuticas cuenta actualmente con veintisiete (27) proyectos de vinculación registrados.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

- Para hacer las constancias de cierre del Diplomado en Gestión de la Seguridad Operacional e Investigación de Accidentes, el DCA debe enviar la ficha de registro correspondiente a dicho proyecto.
- 2) El DCA revisará los informes enviados de los proyectos finalizados para constatar que se encuentren mencionados todos los profesores que hayan participado en el desarrollo de cada uno de los proyectos; en el caso que un profesor haya participado y no se mencione, se hará una ficha de actualización remediando la ausencia.
- 3) Se da por entendido que la Dirección de Vinculación Universidad Sociedad (DVUS) no extiende constancias ni a los profesores por hora, ni a los administrativos, en tal sentido, en el caso de Liliana Mantilla, Administradora de proyectos de vinculación, las constancias de los proyectos en los que ella haya participado pueden ser emitidas por el Departamento de Ciencias Aeronáuticas con la firma de la Decanatura, en todo caso se puede utilizar el formato de constancia de la DVUS.
- 4) En el caso del Curso de Formación de Instructores Técnicos Aeronáuticos CFITA se hará constancia de finalización de proyecto para su etapa 2021 – 2022 y, como soporte de esta etapa trabajada Alex Matamoros, enviará un informe de lo actuado en ese período, siguiendo el formato que le será enviado por la Soany Estrada.

REGISTRO DCA 28/2023

Categoría:	Memoria		
Título:	Preparación de evento de divulgación de modelo de formación de investigadores.		
Asignación Académica:	Investigación.		
Participantes:	Nohemy Rivera Iván Betancourt Alex Matamoros.		
Fecha y hora:	Miércoles 7 de junio, 2:30 am.		
Modalidad:	En plataforma TEAMS.		

AGENDA

- 1. Artículo.
- 2. Evento de socialización.

DESARROLLO DE LA AGENDA

- 1. Artículo. Se presenta el artículo, "Un modelo de formación en investigación para estudiantes de las carreras de grado del Departamento de Ciencias Aeronáuticas FACES", explicando que la investigación contempla cinco resultados, a saber: un recuerdo rápido de las clases para enseñar a investigar de las carreras de la UNAH, una revisión del tratamiento de la investigación en cuatro carreras consideradas afines a las del DCA, un grupo focal con los profesores encargados de investigar en las carreras examinadas con mayor detenimiento, un modelo teórico de formación para la investigación y, una propuesta de operativización del modelo propuesto. Sin embargo, en el artículo solo se presentan los últimos dos resultados y, se espera que en el evento se haga énfasis en los mismos dos resultados. Se recuerda que este artículo ya fue enviado a los coautores.
- 2. Evento de socialización. Se recalca que ya se cuenta para el evento de divulgación del modelo de formación de investigadores con una fecha y hora, será 22 de junio, a las 10:00 am; falta revisar la lista de invitados, el programa, la sala en donde será el evento y quiénes tomarán la palabra.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

 Los coautores leerán el artículo "Un modelo de formación en investigación para los estudiantes de las carreras de grado del departamento de ciencias aeronáuticas - faces" y si fuera el caso harán observaciones para mejorar la redacción antes del

- envío del artículo a pares ciegos por parte de la Unidad de Gestión de la Investigación.
- 2) Se conocerá con la Dirección de Investigación la agenda del evento de divulgación, pero en todo caso se incluirán en agenda los siguientes puntos: 1) Presentación del Modelo que estará a cargo de Alex Matamoros; 2) Comentarios sobre la implementación del modelo a cargo de Iván Betancourt y 3) Plenaria del evento a cargo de Nohemy Rivera.
- Proponemos como nombre del evento "Hacia un modelo de formación para futuros investigadores en Ciencias Aeronáuticas".
- 4) Alex Matamoros hará conocer los acuerdos de la reunión a los contactos para el evento en la Dirección de Investigación Científica, Humanística y Tecnológica, para ultimar los detalles del evento.

REGISTRO DCA 29/2023

Categoría:	Memoria			
Título:	Modificaciones a las carreras LOA y TUOV vía adendum.			
Asignación Académica:	Investigación.			
Participantes:	Nohemy Rivera Iván Betancourt Alex Matamoros.			
Fecha y hora:	Miércoles 7 de junio, 2:30 am.			
Modalidad:	En plataforma TEAMS.			

AGENDA

1. Recuento de modificaciones a las carreras LOA y TUOV.

DESARROLLO DE LA AGENDA

1. Recuento de modificaciones a las carreras LOA y TUOV. Se recuerda que cuando se dan modificaciones significativas a cualquier espacio de aprendizaje de cualquiera de las dos carreras del Departamento de Ciencias Aeronáuticas, se debe hacer un adendum que debe contar con la aprobación del Consejo Universitario. Hasta la fecha se cuenta con modificaciones a las siguientes clases: 1) MT 100 Introducción a la Meteorología Aeronáutica; 2) IN 104 Ingles IV, 3) DAE 300 Administración I que ahora se llama AGE 102 Administración, DAE 405 Empresa y Derecho que ahora tienen el nombre de AGE 45 Empresa y Derecho; DAE 600 Administración de Recursos Humanos I, que ahora se denomina AGE 215 Desarrollo del Capital Humano. A excepción de inglés IV, todas estas clases cuentan con dictámenes favorables a sus adendums de modificación.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

 Se dará seguimiento a la impartición del Inglés IV que se está sirviendo por primera vez en el II PAC 2023 y para el cual, el Departamento de Lenguas extranjeras se encuentra preparando una investigación.

REGISTRO DCA 30/2023

Categoría:	Memoria			
Título:	Seguimiento a docencia, vinculación e investigación.			
Asignación Académica:	Gestión académica.			
Participantes:	 Ana Ulloa Liliana Mantilla José Isaac Castellón Iván Betancourt Ramón Bueso Omri Amaya Alex Matamoros. 			
Fecha y hora:	Miércoles 15 de junio, 9:00 am			
Modalidad:	En plataforma TEAMS y presencial en el DCA.			

AGENDA

- 1. Docencia.
- Vinculación.
- 3. Investigación.
- 4. Puntos varios.

DESARROLLO DE LA AGENDA

- Docencia. Se avisa que hoy, se sostendrá una reunión con Ramón Bueso y Ana Ulloa sobre la guía pedagógica de las clases Operaciones aeroportuarias y Factores Humanos II. Se explica que ya se tienen fechas para los exámenes del I Parcial de todas las clases que están siendo facilitadas desde el Departamento de Ciencias Aeronáuticas. Se nos avisa que ya se cuenta con una parte de la bibliografía adquirida por el Departamento, desde el viernes de la semana pasada.
- 2. Vinculación. Los encargados del DRPAS IV y DGMA V indican que los trámites con FUNDAUNAH han tendido a volverse cada vez más burocráticos y que esto ha hecho que los tiempos de aprobación se hayan ampliado, afectando con ello el trabajo de administración académica. Se agradece a estos mismos compañeros que hayan acogido la conferencia sobre Certificado Tipo para una aeronave LSA que se impartió el pasado martes 13 de junio. Se reporta que en DRPAS IV ya se dieron todas las conferencias que se darán; se elimina la conferencia que se tenía planificada para el VI Módulo. En lo referente a la siguiente edición del CVRPAS se está en búsqueda de una coordinación y se cuenta con los nombres de Merlin Maradiaga y Doris Andrade. La decisión sobre becas a ofrecer en siguientes ediciones de nuestros

- programas, pagos de coordinación, apertura de nuevos programas, compras y otros pagos pasan por hacer un análisis de los fondos con los que se cuenta.
- Investigación. Se advierte un retraso en las entregas de los proyectos de investigación y en la elaboración de los artículos de aquellos que ya se han finalizado. El tema se ha descuidado y requiere ser retomado.
- 4. **Puntos varios.** En este punto se hacen dos avisos: se pide a los profesores que están dando y/o han dado clases que envíen la coordinación de las carreras los listados de alumnos con los que han trabajado y, se explica que Omri Amaya estará en una gira en la sede de OACI Latinoamérica en México D.F. del 17 al 22 de junio.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

- Habrá una visita a las instalaciones de Palmerola International Airport de la que participarán Ana Ulloa, Ramón Bueso y Ana Ulloa para sus respectivas clases.
- 2) Las visitas a sitios relacionados con las clases se harán en fechas que no interfieran la facilitación de las clases propias o ajenas.
- La coordinación de las carreras comunicará a los profesores de fuera del departamento los días de los exámenes para que ellos pongan sus exámenes en fechas pertinentes.
- 4) Omri Amaya y Ramón Bueso, establecerán un tipo de control de inventario electrónico para los libros del Departamento de manera que se sepa, en todo momento, la situación de cada de los libros de los que dispone
- 5) Omri Amaya hablará directamente con Merlín Maradiaga y Doris Andrade sobre su disponibilidad para coordinar el CVRPAS, en todo caso los honorarios no serán los mismos devengados por Liliana
- 6) Para tomar decisiones sobre becas a ofrecer en siguientes ediciones de nuestros programas, pagos de coordinación, apertura de nuevos programas, compras y otros pagos, se sostendrá una reunión con Liliana Mantilla, Isaac Castellón y Omri Amaya para hacer un análisis financiero de los fondos con los que cuenta el departamento, fruto de los programas formativos impartidos.
- 7) Habrá una reunión entre Omri Amaya y Ana Ulloa para dar seguimiento al tema de los proyectos de investigación y de los artículos a publicar y, previamente Ana Ulloa renovará el llamado a entregar informes de proyecto y artículos.

REGISTRO DCA 31/2023

Categoría:	Memoria		
Título:	Seguimiento al Comité de Vinculación.		
Asignación Académica:	Vinculación.		
Participantes:	Ana Ulloa Ramón Bueso Alex Matamoros.		
Fecha y hora:	Miércoles 16 de junio, 2:30 am		
Modalidad:	Presencial.		

AGENDA

- 1. Proyectos en marcha.
- 2. Revisión de informes.
- 3. Curso básico CTA.
- 4. Proyectos por venir.

DESARROLLO DE LA AGENDA

- 1. Proyectos en marcha. Se recuerda que, a día de hoy, se cuenta con tres proyectos en funcionamiento, se trata del DRPAS IV, el DGAMA V y el CVRPAS. Los dos primeros con ediciones en funcionamiento y el tercero próximo a abrir una séptima edición. Se recuerda que todavía no se tiene una decisión sobre quién coordinará el CVRPAS, para tomar decisiones al respecto es necesario hacer un análisis financiero de los programas de formación permanente del DCA. Se comenta que si bien es cierto el DGSMS finalizó, no se sabe si ya se enviaron los diplomas y reconocimientos en formato electrónico.
- 2. Revisión de informes. Se enfatiza en el necesidad de revisar los informes de las ediciones finalizadas de los programas de formación continua que se envíen a la Dirección de Vinculación; puesto que últimamente esa actividad se ha descuidado y aunque no se tiene duda del trabajo de Liliana Mantilla y José Isaac, puede suceder que haya habido errores en la documentación enviada.
- 3. Curso básico CTA. Ya se cuenta con una fecha aproximada para iniciar este programa integrado por nueve cursos y ya se cuenta con responsables para cada uno de los cursos de entre los miembros del comité de vinculación. Se enfatiza en que nosotros seremos los que revisaremos en el proceso la calidad en términos de presentaciones, combinación de actividades calificadas, uso de técnicas participativas

- y tiempos de entrega de presentaciones, entre otros. Se recuerda que el proceso formativo se llevará a cabo en coordinación entre Elite Aviation y la UNAH.
- 4. Proyectos por venir. Ya se tiene un avance significativo en el Diplomado en Factores Humanos y esta o la próxima semana cada uno de los profesores encargados de módulo, presentará los contenidos seleccionados. En un siguiente paso, luego de atender las observaciones si las hubiere a los contenidos, se conformará el perfil de diplomado para someterlo a aprobación por parte de la DVUS.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

- Habrá una reunión con Liliana Mantilla y José Castellón para revisar los tiempos en el proceso de entrega de diplomas y reconocimientos para reducir lo más posible los tiempos para estas entregas.
- 2) Se solicitará la colaboración de un practicante de ingeniería en sistemas para la conformación de un banco de datos de toda la información de los programas de formación continua del DCA; entre los productos que se podrían pedir a una práctica como la propuesta estarían: un conjunto de ítems a manejar definido en coordinación con el DCA, el banco de datos en sí que podría hospedarse en TEAMS o en otra de las plataformas a las que se tiene acceso, un manual de procesos y una inducción de uso para los profesores del Departamento.
- Se preguntará a José Isaac Castellón si ya envío en formato electrónico los diplomas y los reconocimientos del Diplomado en Gestión de la Seguridad Operacional e Investigación de Accidentes (DGSMS).
- 4) Alex Matamoros continuará apoyando el proceso del Diplomado en Factores Humanos y el próximo paso en la reunión con los profesores para conocer los contenidos que se están proponiendo; Ana Ulloa seguirá con el Curso sobre pavimentos y Ramón Bueso con el Curso Introducción al Diseño de Procedimientos de Vuelo por Instrumentos (PANS OPS); ambos enviarán el formato para contenidos de módulo a los profesores encargados y darán seguimiento a su llenado.

REGISTRO DCA 32/2023

Categoría:	Memoria		
Título:	Curso Básico ATC – AHAC, PAC II 2023		
Asignación Académica:	Gestión vinculación		
Participantes:	 POR LA AHAC: Sr. Adolfo Ramos, Jefe Estándares de Vuelo Sr. Carlos Padilla, Jefe de Navegación Aérea Ing. Alex Hernández, Jefe del Departamento de Vigilancia de los Servicios de Navegación Aérea Lic. Obelsy Rodríguez, Jefa de Capacitaciones Lic. Johan García, Oficial de Capacitaciones Máster Omri Amaya, Jefe Departamento de Ciencias Aeronáuticas Máster Ana Lucía Ulloa, Profesora DCA Máster Liliana Mantilla, Coordinadora Académica-Administrativa de Programas de Vinculación DCA 		
Fecha y hora:	Miércoles 28 de junio de 2023, 10:05 am		
Modalidad:	Presencial en Salón CIAC - AHAC, Tegucigalpa, Honduras		

AGENDA

- 1. Apertura de la reunión.
- 2. Revisión de observaciones al Programa de Entramiento ATC.
- 3. Fecha estimada inicio del "Curso Básico ATC".
- 4. Próxima reunión de seguimiento.
- 5. Cierre de la reunión.

DESARROLLO DE LA AGENDA

- Apertura de la reunión. La AHAC confirmó vía correo sostener reunión durante la semana del 26 de junio y se acordó con el DCA sostener dicha reunión el 28 de junio de 2023 a las 10:00 a. m. para continuar con la gestión de la Mesa de Técnica de Trabajo del Curso Teórico Inicial de Controlador de Tránsito Aéreo. Se inició a las 10:05 a. m.
- 2. Revisión de observaciones al Programa de Entrenamiento ATC. Se procedió a presentar el Programa de Entrenamiento: Controlador Tránsito Aéreo Básico, Código: ELITE-CTABC-001 de Elite Aviators, el cual se había entregado previamente durante la reunión del 11 de mayo de 2023. La Agencia Hondureña de Aeronáutica Civil (AHAC) realizó junto con Navegación Aérea y estándares de Vuelo la revisión de este y durante esta reunión se plantearon las observaciones de modo que se fueron evacuando o sacando en limpio. Se señaló que la edad mínima para tomar el curso debe ser 21 años. También

se incluyó un tema de competencia lingüística, como requisito para el otorgamiento de licencia ATC con la habilitación por categoría (habilitación de aeródromos).

Se indicó que el tema de Plan de Vuelo es más propio para despachadores de vuelo, pero que como conocimiento general se podría dar brevemente. Al igual sobre Sistemas funcionales del avión que se orientan más a pilotos. Así como la parte 2 de plan de vuelo que el contenido se orienta más a un oficial de AIS (Servicios de Información Aeronáutica por sus siglas en inglés), pero se les daría de forma general.

También que se verifique la bibliografía e incluir otros que fueren necesarios.

- 3. Fecha estimada inicio del "Curso Básico ATC". El área de capacitaciones expresó que considerando los tiempos este podría iniciarse en el mes de noviembre de 2023, pero para avanzar con todo lo relacionado a partir de agosto de 2023 se inicien con las primeras gestiones, como ser: reuniones con instructores, diseño de plataforma, proceso de inscripción de participantes, expedientes, entre otros, para poder iniciar en el mes señalado. Además, dar un espacio de tiempo entre el primer y segundo grupo.
- 4. Próxima reunión de seguimiento: realizar la próxima reunión a definir.
- 5. Cierre de la reunión. La reunión cerró sus actividades a las 12:30 p. m. del mismo día.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

- 1. Luego de la revisión al Programa de Entrenamiento Teórico para ATC Elite Aviators, se remitirá el documento con las observaciones incorporadas durante la reunión.
- Se propondrá un cronograma de reuniones con instructores que tendrán la tarea de impartir los conocimientos para el Curso Básico ATC; en las estas reuniones se definirá, entre otros asuntos, el espacio de tiempo entre el inicio de la capacitación del primero y del segundo grupo a capacitar.
- 3. La próxima reunión para dar seguimiento a todo el proceso formativo, se programará oportunamente, en las oficinas de la AHAC.

LISTA DE ASISTENCIA





Departamento de Ciencias Aeronáuticas FACES, UNAH



CONTROL DE ASISTENCIA - REUNIÓN DE TRABAJO Lugar: CIAC - AHAC Tegricigalpa
Asunto: Mesa de Tratajo, Euros Tavinos Básico ATC
Hora Início: 12:30 pm Hora inicio: 10:05 a -Estandins de Your 985 8771 1936 Oamos Qahacal 89224842 Oficial de Capacitación 9890-6770 jogarcia Dahac gob. hn Dounte UNAH 3/735713 Liliana martilla Coordinadora Programas 99850851 OMINI AMAYA JEFE OCA - UNAN 94516681 refedelopoctom 9896-8694

Observaciones / Notas:

EVIDENCIA GRÁFICA DE LA REUNIÓN





REGISTRO DCA 33/2023

Categoría:	Memoria			
Título:	Presentación de Diplomado en Factores Humanos			
Asignación Académica:	Vinculación			
Participantes:	1. Liliana Mantilla			
	2. Marcela Servellón			
	3. Vicky Hill			
	4. Axel Sierra			
	5. Augusto di Santis			
	6. Alex Matamoros			
Fecha y hora:	Viernes 30 de junio de 2023, 11:05 am			
Modalidad:	Virtual en la plataforma ZOOM			

AGENDA

- 1. Apertura de la reunión.
- 2. Presentación de los módulos del DFFHH.

DESARROLLO DE LA AGENDA

- 1. Apertura de la reunión. Se da la bienvenida a los participantes en la reunión explicándoles que la finalidad del encuentro es el conocer los contenidos básicos con los que contará cada uno de los módulos del Diplomado en Factores Humanos. Se recuerda que los nombres que hasta la fecha se han asignados pueden ser cambiados si así lo consideran los encargados de cada uno de los módulos y que los siguientes pasos, luego de conocidos y aceptados los contenidos, serán para conformar un solo documento de diplomado que contemple aspectos generales como los objetivos de todo el programa, la forma de evaluación de resultados obtenidos, el cronograma general y la parte administrativa financiera. No se cuenta aun con una fecha definida de inicio de las clases, pero se considera que podría ser en diciembre de este año.
- 2. Presentación de los módulos del DFFHH. Los módulos presentados según el formato previamente enviado para cada módulo, son los siguientes: Módulo 1: Módulo I: Introducción a las performances humanas en la aviación, presentado por Augusto Di Santis; Módulo 2: Medicina Aeronáutica/Fisiología de Vuelo, presentado por la Dra. Marcela Servellón; Módulo 3: Tanto que decir con tan pocas palabras: comunicación en la aviación, presentado por la Lic. Vicky Hill; el Módulo 5: Factores Humanos en la Navegación Aérea, presentado por el Máster Axel Sierra; el Módulo 6: Factores humanos en las Operaciones Aéreas, Módulo 7: Sistema de Gestión de Riesgo. Módulo 4: Factores Humanos en Aero; los módulos 6 y 7 fueron presentados por el Máster Augusto di Santis y el Módulo 4, sobre factores humanos en el aeromantenimiento, no fue presentado. Se hicieron comentarios orientados al posible cambio de nombres de algunos de los módulos, en cuanto a la complementariedad que debe haber entre los contenidos de los distintos módulos y en cuánto a ciertos énfasis que se consideran oportunos.

ACUERDOS DE SEGUIMIENTO

- Cada encargado de módulo hará una asignación de tiempo para el desarrollo temático del propio módulo considerando que se darán seis horas por semana que podrían ser de lunes a miércoles o de miércoles a viernes y que cada módulo tendrá una duración de dos semanas; estas doce horas por módulo incluyen todas las actividades sincrónicas: clases, talleres, trabajos de grupo, laboratorios, etc.
- 2. Con el material del que se dispone se iniciará la redacción del perfil del Diplomado en Factores Humanos en la Aviación y, en el caso de que se considere oportuno se consultarán dudas con los autores de cada módulo.

LISTA DE ASISTENCIA

M	UNAH		e Ciencias Aeronáuticas CES, UNAH		
		CONTROL DE ASISTEN	CIA - REUNIÓN DE TRAB	AJO ,	
Lugar: Asunto:	CLAC - AHAC Tegue Mesa de Tratajo, Eur	eigalpa		28/ Junio /2023	
	7 '	Hora inicio:	10:05 am	Hora cierre:	12:30 p.m.
No.	Nombre Completo	Cargo	Celular	Correo electrónico	Firma
. 1	Adotto Grique Rang	Estandorsalvut	J871198 358	Oramos @ahucgdh	*
2	Carlos L. Padilla	Novegourn Acies	3234 -3413	padillo Ochoc got le	
3	Hector A. Herninder	Vigilarcia ANS/MOT	89224842	ahemondez Dahocaphi	
4	Johan García	Oficial de Capacitación	9890-6770	jogarcia Dahar gob.hn	Carp
5	ana Luva 4 da	Docente UNAH	3/735713	ona ulloo Gurah eduh	/w
6	Liliana mantilla	Coordondina Programas	99850851	lilian mantilhaundi.	du.hn. Total
,	OMINI AMAYA	JEFE DEA - UHAN	94516681	omri am exagonate	1.th
	Obelsey Rodrkuz.	Teledelopoctom	9896-8694	orodrigues @ abac	506.hn
9	1 ,2		L. —	. 3	
10					