

## RECOMENDACIONES DE LA COMISIÓN DE DOCENCIA DE LA SESIÓN DEL MARTES 05 DE OCTUBRE DE 2021

### **C-Doc-2021-146.- Informe final de estudios doctorales de Francisco Yumbra Arévalo, Ph.D., becario de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP.**

**CONOCER** el informe final de estudios doctorales de **Francisco Yumbra Arévalo, Ph.D.**, becario de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP, quien ha culminado de manera satisfactoria los requerimientos para la obtención del título de Ph.D. in Engineering (Mechanical Engineering), realizados en la Universidad de Sungkyunkwan, Corea del Sur, desde el 28 de agosto de 2017 hasta el 25 de agosto de 2021, según oficio Nro. **ESPOL-DEC-FIMCP-OFC-0920-2021** del 29 de septiembre de 2021, suscrito por Ángel D. Ramírez M., Ph.D., Decano de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, FIMCP.

### **C--DOC-2021-147.- Licencia con remuneración parcial para continuar estudios doctorales en el exterior a favor del MSc. Davide Besenzon Venegas, docente Facultad de Ingeniería en Ciencias de la Tierra, FICT.**

Con base en el oficio No. **ESPOL-FICT-OFC-0228-2021** de la Facultad de Ingeniería en Ciencias de la Tierra, FICT, con fecha 16 de septiembre de 2021 suscrito por Paola Leonor Romero Crespo, Ph.D., Decana de la Facultad de Ingeniería en Ciencias de la Tierra, FICT, donde se solicita la aprobación de la licencia con remuneración a favor del MSc. Davide Besenzon, para continuar sus estudios doctorales en la Universidad de Porto (Portugal), por un periodo de 18 meses desde el 1ero. de octubre de 2021, con una remuneración del 50% de su RMU, conforme al Reglamento para la Formación y Perfeccionamiento Académico en el Exterior # 4330, artículo 33 literal b, y una vez revisado el informe No. **ESPOL-DP-OFC-0388-2021** con fecha 22 de septiembre de 2021, suscrito por el Ing. Marcos Ernesto Mendoza Vélez, Decano de Postgrado, la Comisión de Docencia acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **AUTORIZAR** la licencia a tiempo completo con remuneración del 50% de su RMU, a favor del MSc. Davide Besenzon Venegas, por un periodo de 18 meses a partir del 1ero. de octubre de 2021, para la culminación de sus estudios doctorales en la Universidad de Porto-Portugal.

**C-Doc-2021-148.- Periodo de Compensación de Edwin Giannine Valarezo Añazco Ph.D., becario de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC.**

Con base en el oficio No. **MEM-FIEC-0259-2021** de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, con fecha 27 de septiembre de 2021, donde se informa sobre el inicio del periodo de compensación correspondiente a **Edwin Giannine Valarezo Añazco Ph.D.**, desde el 4 de octubre de 2021, la Comisión de Docencia acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **AUTORIZAR** el inicio del periodo de compensación de **Edwin Giannine Valarezo Añazco Ph.D.**, becario de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, desde el 4 de octubre de 2021.

**C-Doc-2020-149.- Creación y revisión de los sílabos de las asignaturas de la MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS, de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM.**

En concordancia con la resolución **CD - FCNM - 2021 - 065** del Consejo Directivo de **Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM**, en la que aprueban los sílabos de las asignaturas de la **MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS**, la Comisión de Docencia acuerda:

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** los sílabos de las asignaturas de la **MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA PARA LA GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS**, de la **Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM**. Los sílabos de las asignaturas se encuentran en [www.postgrados.espol.edu.ec](http://www.postgrados.espol.edu.ec). Las asignaturas se detallan a continuación:

1. CTFP2019 HIDRODINÁMICA DE RÍOS, LAGOS Y EMBALSES
2. CTFP2020 HIDROGEOLOGÍA
3. QUIP2002 TECNOLOGÍAS INNOVADORAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
4. CTFP2023 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
5. CTFP2017 ESTRUCTURAS HIDRÁULICAS: MANEJO Y SOSTENIBILIDAD
6. CTFP2022 IRRIGACIÓN Y DRENAJE
7. CTFP2016 CICLO DE EROSIÓN-SEDIMENTACIÓN Y MODELAJE DE CALIDAD DEL AGUA EN CUENCAS HÍDRICAS
8. CTFP2018 GESTIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL AGUA A NIVEL URBANO Y DE CUENCA
9. CTFP2026 TRABAJO DE TITULACIÓN MGRH

**C-Doc-2020-150.- Diseño del Programa de MAESTRÍA EN EDUCACIÓN con titulación Magíster en Educación con Mención en Enseñanza de la Física, de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM.**

Considerando el informe favorable del Ing. Marcos Ernesto Mendoza Vélez, Decano de Postgrado, dirigido a Paúl Herrera Samaniego, Ph.D., Vicerrector Académico de la ESPOL, en oficio **ESPOL-DP-OFC-0387-2021** del 22 de septiembre de 2021, respecto de la evaluación con los indicadores establecidos por la Senescyt, la guía para la presentación de proyectos de programas de postgrado y el reglamento de postgrado de la ESPOL, al diseño del programa de **MAESTRÍA EN EDUCACIÓN con titulación Magíster en Educación con Mención en Enseñanza de la Física**, presentado por Peter Darwin Iza Toapanta, Ph.D., Coordinador del Programa, la Comisión de Docencia **acuerda:**

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** el diseño del programa de **MAESTRÍA EN EDUCACIÓN con titulación Magíster en Educación con Mención en Enseñanza de la Física de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM**, para su posterior envío al Consejo de Educación Superior, CES.

**C-Doc-2020-151.- Diseño del Programa de MAESTRÍA EN FÍSICA, de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM.**

Considerando el informe favorable del Ing. Marcos Ernesto Mendoza Vélez, Decano de Postgrado, dirigido a Paúl Herrera Samaniego, Ph.D., Vicerrector Académico de la ESPOL, en oficio **ESPOL-DP-OFC-0386-2021** del 22 de septiembre de 2021, respecto de la evaluación con los indicadores establecidos por la Senescyt, la guía para la presentación de proyectos de programas de posgrado y el reglamento de postgrado de la ESPOL, al diseño del programa de **MAESTRÍA EN FÍSICA**, presentado por Peter Darwin Iza Toapanta, Ph.D., Coordinador del Programa, la Comisión de Docencia **acuerda:**

**RECOMENDAR** al Consejo Politécnico **APROBAR** el diseño del programa de **MAESTRÍA EN FÍSICA de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, FCNM**, para su posterior envío al Consejo de Educación Superior, CES.