

PROGRAMA ANUAL - TENCATURAS

CÓDIGO	
--------	--

CARRERA	Tec. Sup. En conservación de la Naturaleza	
CAMPO Y TRAYECTO	Campo de formación general. Bloque Comunicaciones.	
UNIDAD/ ESPACIO CURRICULAR	TIC. Tecnología de la Informática y la Comunicación.	
FORMATO	Taller	AÑO: 2021
RESOLUCIÓN: 510	RÉGIMEN: Presencial/Virtual	HORAS SEMANALES: 3
CONDICIONES DE REGULARIDAD	ASISTENCIA: 80 %	EVALUACIÓN: Por medio asincrónico y por con el desarrollo de un tema en un Trabajo Final.
PROFESORES Rolando Poblete	SEDE: Malargüe	
EXPECTATIVAS DE LOGRO	Lograr que el alumno reconozca las potencialidades de los softwar, hardware y la comunicación. Poder utilizarlos con eficiencia e eficacia, sacando el mayor provecho de la red. Que adquiera independencia en cuanto al manejo del equipo. Que logre diseñar, aplicar, comunicar etc un mensaje claro sobre las temáticas que aborde a través de los medios informáticos que use.	
MARCO CONCEPTUAL: (FUNDAMENTACIÓN -JUSTIFICACIÓN): Las Tecnologías de la Información y la Comunicación, también conocidas como TIC, son el conjunto de tecnologías desarrolladas para gestionar, comunicar y movilizar la información de un lugar a otro. Abarcan un abanico de soluciones muy amplio. Incluyen las tecnologías para almacenar, transportar y recuperarla información después, enviar y recibir la misma de un sitio a otro, o procesar información para poder calcular resultados y elaborar informes. Con las Tecnologías de la Información y la Comunicación más el trabajo colaborativo se busca Incentivar el trabajo coordinado en equipo con objetivos interesantes y factibles, motivar procesos comunicacionales que faciliten la dinámica de grupo y trabajar sobre los distintos canales de la comunicación para facilitar la transferencia de los valores de conservación a la comunidad local y la sociedad en general.		
PROGRAMA ANALITICO:		

Ing. Huergo y Güemes (Club Petroleros Y.P.F.) - Godoy Cruz
Tel. (0261) 422 9266 - Tel./Fax (0261) 422 9265. e-mail: iefmza@yahoo.com.ar

Sede San Rafael
Paunero y Almirante Brown s/n. - San Rafael - Mendoza. Tel. (0260) 442 3390 - e-mail: iefsedesr@hotmail.com

Sede Rivadavia
José Hernandez 227 - Rivadavia - Mendoza Tel. (0263) 444 2274 - e-mail: iefsederivadavia@gmail.com

Sede Malargüe
Rosario Vera Peñalosa y Fray Luis Beltrán (Campus Educativo) Tel. (0260) 4323507 - e-mail: coordinacionsedemalargue@gmail.com

Búsqueda, evaluación y gestión de la información; almacenamiento y recuperación de información: construcción colectiva del conocimiento: Wikipedia, inaturalist.org, entre otros. Procesamiento, organización y producción de información con herramientas informáticas: producción de informes, planillas de cálculo, gráficos, presentaciones para diferentes públicos. Herramientas para la edición de audiovisual (imágenes, sonidos, videos). Uso de aplicaciones (GPS, keep, guía de identificación de especies) y redes sociales como herramientas de apoyo.

TEMAS

- Proceso Comunicativo en las TICs.
- Partes de las TICs, (hardware y software) Equipos Pc, notebook, celulares etc.
- Ser autónomo desde las TICs: Método efectivo del uso de whatsapp, whatsapp web, correo electrónico. Como organizar trabajos en celular (capacidad de memoria, aplicaciones de google, limpiador cache, usar el calendario, guardar fotos, videos y archivos en memoria externa) Como organizar trabajos notebook o pc (Pen driver o disco externo, armar carpetas por materia, organizar por nombre para facilitar búsqueda) Uso eficiente de whatsapp (armar un wp propio, búsqueda con palabra claves, no borrar) whatsapp web (bajar archivos a PC o notebook) Correo electrónico (Tener un único mail, Uso de un correo recuperador, sincronización con app, usar mail para guardar información 15 gb)
- Medios de almacenamiento. Disco, memorias y nube.
- El mundo de Internet sus herramientas y modos de uso
- Programas tradicionales paquete office: Excel, Word, power point, etc
- Aplicaciones "Apps" específicas para uso en prácticas: Meteorológicas, GPS, brújulas, código QR. Observación de flora y fauna. Comunicación whatsapp etc
- Fotografía, equipamiento, composición, colores, edición etc
- Video, edición, el guion, historias etc
- Redes Sociales de comunicación masiva. Uso, llegada y efectividad.

Aclaración: Los mismos serán dados en función a la normalidad de la cursada, esto quiere decir que, si los tiempos de cursados en relación a la pandemia son perjudicados, se reorganizaran el temario.
Salida de campo a especificar en aula.

METODOLOGÍA: (ACTIVIDADES - RECURSOS)

El espacio de trabajo donde se desarrollarán las clases será en el Campus educativo, sus inmediaciones y dentro de salidas de campo a especificar en aula. La virtualidad estará dada por medio sincrónico y asincrónico.

Se trabajarán conceptos en modo asincrónico por medio del desarrollo de trabajos prácticos, con el requerimiento de lectura previa mas algunos encuentros presenciales. Las clases teóricas serán presentadas de forma de búsqueda interactiva a través de la red y dando un tratamiento inmediato a las dudas.

Se realizará búsqueda de temas en conservación (en castellano) para comprender, por medio de casos reales de estudio, la aplicación de los conceptos aprendidos usan el debate virtual.

Los temas serán discutidas en clase, aula virtual y otros medios, expuestas en forma de debate (grupal o clase) o utilizadas para desarrollar trabajos prácticos.

Los diferentes trabajos prácticos (material producido, ejercitación, lectura de material, etc.) se expondrán y se discutirán en clase presenciales y virtuales.

EVALUACIÓN: MODELO/CRITERIOS/INSTRUMENTOS.

- La entrega final de todos los trabajos prácticos dados será el 18 de junio 2021 por medio del aula virtual. (esta fecha puede ser modificada en función a la pandemia)
- Los alumnos/as que presenten la totalidad de los TP y que los mismos estén **aprobados con nota 7 o más y el 80 % de participación** en clases (por los medios que se informaron, whatsapp, meet, aula virtual), más un informe del tema seleccionado por el alumno que incorpore los temas dados en clase, de forma integral y relacionados quedara la materia acreditada y aprobada.
- Los alumnos/as que presenten la totalidad de los TP y que los mismos **NO estén aprobados con nota 7 o más y que NO completen el 80 %** de participación en clases (por los medios que se informaron, WhatsApp, meet, aula virtual) pasaran a IFA (Instancia final de aprobación) y deberán presentar un examen final que incorpore todos los temas dados en clase, de forma integral y relacionados. Todo esto según el tema que hayan seleccionado. El mismo debe ser aprobado con **notas 4 o mayor**.
IFA: Instancia final de aprobación. Es un examen final donde se toma todo lo dado de forma integral. Se aprueba con 4 o más. El IFA tiene recuperatorio, se rinde antes de las mesas de tribunales una vez concluida la cursada. No se tiene que inscribir al mismo.
- De no completar los trabajos prácticos o rendir con nota menor a 4 (cuatro) el IFA, regulariza la materia y pasa a mesas de tribunales. Para rendir las misma se deben inscribir cuando se publiquen los llamados. La regularidad de la materia está dada por la presentación total de los TP dados. En esta condición de regularidad tiene un plazo de hasta 2 años para rendir la materia.
- Notas de 3 a 0 y asistencia menor a 80% recursa la materia. La misma se puede recurrar hasta 3 veces.
- También es parte de la evaluación durante el desarrollo del dictado de la materia la participación, presentación de trabajos, el dialogo y consulta.
- Para evitar problemas con la asistencia avisen por privado al WhatsApp.

BIBLIOGRAFÍA:

Ing. Huergo y Güemes (Club Petroleros Y.P.F.) - Godoy Cruz
Tel. (0261) 422 9266 - Tel./Fax (0261) 422 9265. e-mail: iefmza@yahoo.com.ar

Sede San Rafael
Paunero y Almirante Brown s/n. - San Rafael - Mendoza. Tel. (0260) 442 3390 - e-mail: iefsedesr@hotmail.com

Sede Rivadavia
José Hernandez 227 - Rivadavia – Mendoza Tel. (0263) 444 2274 - e-mail: iefsederivadavia@gmail.com

Sede Malargüe
Rosario Vera Peñaloza y Fray Luis Beltrán (Campus Educativo)Tel. (0260) 4323507 - e-mail: coordinacionsedemalargue@gmail.com

PROGRAMA ANUAL - TENCATURAS

Wardrip-Fruin, Noah. «What Hipertext Is». Box 1852, Providence, RI; 02912, U.S.A. Consultado el 8 de junio de 2006..

Scolari, Carlos Alberto (2008). Hipermediaciones. Elementos para una teoría de la Comunicación Digital Interactiva. Barcelona: Gedisa.

Las TIC al servicio del desarrollo sostenible
<http://www.itu.int/es/itunews/Pages/default.aspx>
<https://itunews.itu.int/es/2967-Las-TIC-al-servicio-del-desarrollo-sostenible.note.aspx>

¿Cómo pueden contribuir las TIC y la digitalización a los nuevos objetivos de desarrollo sostenible?
<http://blogthinkbig.com/como-pueden-contribuir-las-tic-y-la-digitalizacion-a-los-nuevos-objetivos-de-desarrollo-sostenible-parte-2/>

Las tic ayudan al medioambiente
<http://es.slideshare.net/alejocanozapata/las-tic-ayudan-al-medioambiente>

Diseño Digital con Software Libre
<http://www.educacontic.es/blog/disenio-digital-con-software-libre>
<https://www.educ.ar/recursos/70141/word>

Ing. Huergo y Güemes (Club Petroleros Y.P.F.) - Godoy Cruz
Tel. (0261) 422 9266 - Tel./Fax (0261) 422 9265. e-mail: iefmza@yahoo.com.ar

Sede San Rafael
Paunero y Almirante Brown s/n. - San Rafael - Mendoza. Tel. (0260) 442 3390 - e-mail: iefsedesr@hotmail.com

Sede Rivadavia
José Hernandez 227 - Rivadavia - Mendoza Tel. (0263) 444 2274 - e-mail: iefsederivadavia@gmail.com

Sede Malargüe
Rosario Vera Peñalosa y Fray Luis Beltrán (Campus Educativo) Tel. (0260) 4323507 - e-mail: coordinacionsedemalargue@gmail.com