



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

 COLEGIO DE
BACHILLERES

RECURSOS DIGITALES FORMACIÓN LABORAL

SEXTO SEMESTRE
2021-A

INTEGRACIÓN DE PROYECTOS

Corte de aprendizaje 1: Selección de información y documentos del proyecto arquitectónico	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
Relaciona el proyecto arquitectónico con el reglamento de construcción vigente en la CDMX y verifica la correcta aplicación de la normatividad técnica arquitectónica entre los elementos del proyecto.	<ul style="list-style-type: none"> • https://soyarquitectura.mx/proyecto-arquitectonico/que-es-un-proyecto-arquitectonico/ • http://ciudadmx.cdmx.gob.mx:8080/seduvi/ • http://www.paot.org.mx/centro/reglamentos/df/pdf/2019/RGTO_CONSTRUCCIONES_24_08_2018.pdf • http://cgsservicios.df.gob.mx/prontuario/vigente/r406001.pdf
Corte de aprendizaje 2: Estructuración de la presentación del proyecto arquitectónico	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
Construye una representación en 3D.	<ul style="list-style-type: none"> • https://arquinetpolis.com/tips-perspectivas-1-000107/ • https://www.arquiparados.com/t613-como-hacer-una-maqueta-de-arquitectura • https://www.youtube.com/watch?v=Wn-rk2CWOzE • https://www.youtube.com/watch?v=zAwwOj7zXg0 • https://www.youtube.com/watch?v=un6QINDDsjs
Corte de aprendizaje 3: Comunicación gráfica y verbal de los elementos del proyecto arquitectónico	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
Expone la presentación de la integración del proyecto arquitectónico de forma gráfica, verbal y/o digital.	<ul style="list-style-type: none"> • https://arquinetpolis.com/exponer-proyecto-arquitectura-000017/ • https://es.postermywall.com/index.php/posters/search?s=Casa%20de%20Agente%20Inmobiliario%20para%20Plantilla%20de%20Venta# • https://arquinetpolis.com/exponer-proyecto-arquitectura-000017/ • https://es.postermywall.com/index.php/posters/search?s=Casa%20de%20Agente%20Inmobiliario%20para%20Plantilla%20de%20Venta#

CONSERVACIÓN DE DOCUMENTOS



Corte de aprendizaje 1: Preservación de documentos.

Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica el concepto y características de la preservación de documentos en una biblioteca o unidad de información.</p> <p>Identifica el conjunto de medidas correctivas adoptadas para asegurar la integridad física y funcional de los documentos de una biblioteca o unidad de información.</p> <p>Identifica las medidas de mantenimiento del material documental, estantería y edificio de una biblioteca o unidad de información.</p>	<p>Preservación y conservación de documentos bibliográficos en la biblioteca universitaria. Revista científica de la UCSA. http://ucsa.edu.py/yeah/wp-content/uploads/2016/06/8.-AO.-Ayala-Salinas-M.E._Preservaci%C3%B3n-y-Conservaci%C3%B3n-de-Documentos-Bibliogr%C3%A1ficos_46-62-1.pdf</p> <p>Preservación y documentación de documentos (2019). https://www.youtube.com/watch?v=VaaWFhHnOV4</p> <p>Preservación y conservación de documentos bibliográficos en la biblioteca universitaria. Revista científica de la UCSA. http://ucsa.edu.py/yeah/wp-content/uploads/2016/06/8.-AO.-Ayala-Salinas-M.E._Preservaci%C3%B3n-y-Conservaci%C3%B3n-de-Documentos-Bibliogr%C3%A1ficos_46-62-1.pdf</p> <p>Conservación de documentos 1era. Parte (2012) https://www.youtube.com/watch?v=pjyi9a3eVt4</p> <p>Conservación de documentos 2nda. Parte los papeles (2012) https://www.youtube.com/watch?v=Ez-WIH9xWZo</p> <p>La Reparación de libros (s/f) México: CONANULTA: DGB. https://dgb.cultura.gob.mx/Documentos/PublicacionesDGB/CapacitacionBibliotecaria/Apoyo/Reparacionlibros.pdf</p>



Corte de aprendizaje 2: Deterioro y reparación de documentos.	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Describe los diferentes tipos de los documentos.</p> <p>Describe los factores químicos, biológicos, humanos y naturales que se pueden afectar los documentos en una biblioteca o unidad de información.</p> <p>Realiza historia clínica del documento.</p> <p>Realiza la reparación de un documento.</p>	<p>Calderón Delgado, Marco A. Conservación Preventiva de Documentos. Archivo Nacional. https://www.archivonacional.go.cr/pdf/conservacion_preventiva_documentos.pdf</p> <p>Crespo, Carmen. Viñas, Vicente. La preservación de documentos y libros en papel: http://148.202.167.116:8080/xmlui/bitstream/handle/123456789/1071/La%20preservaci%c3%b3n%20y%20restauraci%c3%b3n%20de%20documentos%20y%20libros%20en%20papel%20un%20estudio%20del%20RAMP%20con%20directrices.pdf?sequence=1&isAllowed=y</p> <p>Forniés Matías Zoel. Factores de degradación intrínsecos en los libros: la naturaleza del material bibliográfico. Textos Universitarios de Biblioteconomía y documentación. Barcelona: 29/01/2014. http://bid.ub.edu/es/32/fornies2.htm</p> <p>Restauración y conservación de documentos. Archivo Nacional de Chile. 24 de octubre de 2016. https://www.youtube.com/watch?v=H0_WPhw6k70</p> <p>La reparación de los libros. México: Dirección General de Biblioteca: CONACULTA. 34 p. http://dgb.gob.mx/Documentos/PublicacionesDGB/CapacitacionBibliotecaria/Apoyo/Reparacionlibros.pdf</p> <p>Repara UNAM libros infectados. México. UNAM: https://www.youtube.com/watch?v=UvYdUCdG7Fw</p>



Corte de aprendizaje 3: Preservación y conservación de documentos digitales.

Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Identifica los diferentes tipos de formato digital para resguardar la información.</p> <p>Realizar acciones para conservar de manera digital los documentos.</p>	<p>Formato Digital. Ecu Red. https://www.ecured.cu/Formato_digital</p> <p>Muñoz, Nelcy. Formatos Digitales. 5 de julio de 2017. https://www.youtube.com/watch?v=7QgYYB6adrM</p> <p>Barrueco, José Manuel. 7. Preservación y conservación de documentos digitales. http://www.edaddeplata.org/docactos/pdf/educativa/manual/CAPITULO7.pdf</p> <p>Gómez García, Miguel Andrés, Sarmiento Martínez Juan Manuel. Preservación y conservación de documentos digitales. Facultad de Ciencias Humanas y Bellas Artes Ciencias de la Información y Documentación Bibliotecología y Archivística, 2019 https://www.youtube.com/watch?v=CBPN3xFiekE</p>

GESTIÓN DE CALIDAD DE UN LABORATORIO

Corte de aprendizaje 1: Generalidades de la Gestión de Calidad	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Describe los 7 principios de gestión de calidad aplicados al laboratorio de formación laboral.</p> <p>Elabora un plan de acción para controlar y eliminar los riesgos del contexto de trabajo. (laboratorio de formación laboral)</p>	<p>Principios del sistema de gestión de la calidad: https://www.youtube.com/watch?v=mGX1jYNEIHg&ab_channel=ProcemConsultores</p> <p>Los siete principios de gestión de la calidad: https://www.3ciencias.com/wpcontent/uploads/2018/01/art_2.pdf</p> <p>Iso 9001:2015 y la gestión de riesgos: http://cvacademica.utna.edu.mx/cdc/cdc/dia2/4ISO90012015ylagestiondeRiesgo.pdf</p> <p>FODA: Una técnica para el análisis de problemas: https://hopelchen.tecnm.mx/principal/sylabus/fpdb/recursos/r131158.PDF</p> <p>¿Qué es el MEF?: https://www.youtube.com/watch?v=mxrfmIBQ6w&ab_channel=GrupoEmpresarialCofemsaSAdeCV</p> <p>AMEF: Diseño De ingeniería: https://www.youtube.com/watch?v=1Y1y7MNMl5o&ab_channel=OrlandoPulido https://www.youtube.com/watch?v=pUURNHM1pww&ab_channel=CarlosGasca</p>



Corte de aprendizaje 2: Aplica la normativa existente para establecer la calidad en un laboratorio

Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Comprueba que los requisitos de las NOM están implementados en el laboratorio.</p> <p>Compara los elementos comunes de las NMX para los diferentes sistemas de gestión.</p> <p>Distingue la terminología empleada en cada uno de los sistemas de gestión.</p>	<p>https://www.stps.gob.mx/bp/secciones/dgsst/normatividad/normas/Nom-005.pdf</p> <p>http://www.stps.gob.mx/bp/secciones/dgsst/normatividad/normas/Nom-026.pdf</p> <p>http://www.economia-noms.gob.mx/normas/noms/2010/018stps2015.pdf.</p> <p>http://www.economia-nmx.gob.mx/normasmx/index.nmx</p> <p>http://intronorma.blogspot.com/2011/02/estructura-de-una-nom.html</p> <p>https://www.ecured.cu/Sistema</p> <p>http://www.umc.edu.ve/pdf/calidad/normasISO/ISO%209000-2015.pdf</p> <p>http://www.cucsur.udg.mx/sites/default/files/iso_9001_2015_esp_rev.pdf</p> <p>http://sgc.itmexicali.edu.mx/formatos/DOCUMENTOS%20EXTERNOS%20OK/Norma%20ISO%2014001%202015%20ISO%2014001%202015%20Requisitos.PDF</p> <p>https://drive.google.com/open?id=1IWR0NbhSYno88OedoJAyDRRPq6JHakA9</p>

Corte de aprendizaje 3: Evalúa la gestión de calidad en el laboratorio

Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Elabora un plan de auditoría, para verificar que se cuenta con los elementos mínimos establecidos en la norma ISO 9001:2015</p> <p>Realiza una auditoría interna.</p>	<p>https://committee.iso.org/sites/tc176sc2/home/page/iso-9001-auditing-practices-grou.html.</p> <p>http://psicase.net/wp-content/uploads/2019/07/15.-DOCUMENTACION-DE-NO-CONFORMIDAD.pdf</p> <p>http://www.tecpuruandiro.edu.mx/Calidad/pdfs/ssgc_Documentos_externos/Norma_ISO_19011_2011.pdf</p> <p>https://www.pymesycalidad20.com/no-conformidades-redaccion-documentacion.html</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=WvbAoDMt8uY</p>

AUDITORÍA NOCTURNA

Corte de aprendizaje 1: Explica los procedimientos de Auditoría Nocturna	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica las funciones y características del auditor nocturno, así como su relación con otros departamentos, para su importancia en un establecimiento de hospedaje.</p> <p>Explica los conceptos del área de contabilidad, tales como: cargo, abono, saldo, saldo acreedor, saldo deudor, ajuste, traspaso, arqueo de caja, cuenta, liquidación, para aplicarlos al realizar la auditoría nocturna.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Entrevista Auditor nocturno hotel Howard Johnson Quito https://www.youtube.com/watch?v=l48nr4PjRug • Auditoria nocturna https://utntyh.com/wp-content/uploads/2019/09/AUDITORIA.pdf • Contabilidad hotelera y financiamiento – CEDOC https://cedocvirtual.sectur.gob.mx/janium/Documentos/002208Pri0000.pdf
Corte de aprendizaje 2: Realiza los Registros Contables	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Realiza los movimientos de ajuste y traspasos, así como determina saldos en los estados de cuenta, para explicar la importancia de realizar un registro contable en un establecimiento de hospedaje.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Estado de cuenta https://www.youtube.com/watch?v=tWFQlr1phOg • Cargos y abonos https://www.youtube.com/watch?v=H4oiycKhUhA • Partida doble https://www.youtube.com/watch?v=XfoHLDq5q0 • La cuenta https://www.youtube.com/watch?v=XfoHLDq5q0 https://cedocvirtual.sectur.gob.mx/janium/Documentos/002208Pri0000.pdf
Corte de aprendizaje 3: Elabora la Hoja de Transcripción	



Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Elabora la hoja de transcripción y su comprobación, para explicar su importancia en los diferentes departamentos de un establecimiento de hospedaje.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Auditor nocturno https://www.youtube.com/watch?v=U2C7L0qEM6A • Hoja de transcripción https://www.youtube.com/watch?v=yAKQxG8ZYyo https://www.youtube.com/watch?v=KBMvIC48X7o https://www.youtube.com/watch?v=HouumUp-OLI

INTRODUCCIÓN AL TRABAJO

Corte de aprendizaje 1: Diseña un plan de vida ocupacional	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica sus características personales, para determinar qué tipo de ocupación se ajusta más a su perfil.</p> <p>Explica las características del sector económico del entorno y los tipos de ocupaciones, para identificar las oportunidades laborales.</p> <p>Elabora su plan de vida ocupacional y determina la estrategia para insertarse en el sector productivo.</p>	<p>Adsuara, G. (2020). Cualidades de una persona: qué son, cuáles son y ejemplos. https://www.psicologia-online.com/cualidades-de-una-persona-que-son-cuales-son-y-ejemplos-4893.html</p> <p>El economista. (2016). Las 10 habilidades que necesitarás en tu trabajo en el 2020. https://www.eleconomista.com.mx/finanzaspersonales/Las-10-habilidades-que-necesitaras-en-tu-trabajo-en-el-2020-20160719-0120.html</p> <p>En, P., & Misión, L. (n.d.). El desarrollo de habilidades, valores y actitudes. http://sitios.itesm.mx/va/ecueprado/dide2/documentos/havs.pdf</p> <p>Torres, A. (2016). Tipos de personas: 13 características básicas de personalidad. https://psicologiymente.com/personalidad/tipos-personas</p> <p>Lifeder, 2020. Sectores económicos de México: características y ejemplos. https://www.lifeder.com/sectores-economicos-mexico/</p>

	<p>Cofide. (2021). ¿Cuáles son las profesiones más demandadas en México? https://www.cofide.mx/blog/cuales-son-las-profesiones-mas-demandadas-en-mexico</p> <p>(n.d.). Clasificación Mexicana de Ocupaciones, (CMO) -Histórica. https://www.inegi.org.mx/contenidos/clasificadoresycatalogos/doc/clasificacion_mexicana_de_ocupaciones_vol_i.pdf</p> <p>Voccia, L. (2019). Profesiones y oficios en México: cuáles cursar en 2020. https://www.cursosycarreras.com.mx/orientacion/profesiones/</p> <p>(n.d.). Plan de vida y carrera. https://www.up.edu.mx/sites/default/files/plan_de_vida_1.pdf</p> <p>Torres, A. (2018). Cómo hacer un plan de vida (en 6 pasos). https://psicologiaymente.com/vida/plan-de-vida</p> <p>UTEL Universidad. (2013). Elabora tu plan de vida y carrera. https://www.utel.edu.mx/blog/rol-personal/elabora-tu-plan-de-vida-y-carrera/</p> <p>ITSON. (2021). Definición de Plan de Vida Profesional. http://biblioteca.itson.mx/oa/desarrollo_personal/oa35/plan_vida_profesional/p4.htm</p>
Corte de aprendizaje 2: Utiliza herramientas para buscar e insertarse en el sector productivo	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica la importancia de las fuentes y medios de reclutamiento, para buscar empleo.</p> <p>Explica el llenado correcto de los documentos para solicitar un empleo.</p> <p>Aplica los factores de selección para presentarse a la entrevista de trabajo.</p> <p>Integra su expediente personal para ser contratado y describe el procedimiento para</p>	<p>(n.d.). Fuentes de reclutamiento de personal. http://www.conalep.edu.mx/UODDF/Planteles/venustiano-carranza-l/docentes/PublishingImages/MATERIAL/ASDI/5toSemestre/Aplicaci%C3%B3n%20del%20proceso%20de%20recursos%20humanos/FUENTES%20DE%20RECLUTAMIENTO.pdf</p> <p>Educaweb.com. (2021). Descripción de todos los pasos del plan de acción para buscar trabajo https://www.educaweb.com/contenidos/laborales/como-buscar-empleo/busqueda-empleo/plan-accion-busqueda-empleo/</p> <p>OCCMundial. (2019). 10 documentos que te piden para trabajar. https://www.altonivel.com.mx/liderazgo/management/52650-10-documentos-que-te-piden-para-trabajar/</p>



<p>tramitar el número de seguridad social y RFC, registrarse en el SAT y elegir una afore.</p>	<p>OCCMundial. (2019). 7 preguntas de entrevista de trabajo que debes dominar este 2019. ehttps://www.occ.com.mx/blog/preguntas-entrevista-de-trabajo-que-debes-dominar/</p> <p>OCCMundial. (2019). Trabajo sin experiencia, ¿Cómo le hago para conseguirlo? https://www.occ.com.mx/blog/trabajo-sin-experiencia/</p> <p>Primerempleo.com. (2021). En la entrevista de trabajo tu imagen vale más que mil palabras. https://www.primerempleo.com/blogs/blog.asp?id=175</p> <p>Primerempleo.com. (2021). Cómo vestir para una entrevista de trabajo: 10 consejos. https://www.primerempleo.com/blogs/blog.asp?id=546</p> <p>Entrevista de trabajo.org. (2017). Test psicométrico en la entrevista de trabajo Tipos de tests psicométricos. https://www.entrevistadetrabajo.org/test-psicometrico-en-la-entrevista-de-trabajo.html</p> <p>OCCMundial. (2019). 10 documentos que te piden para trabajar. https://www.altonivel.com.mx/liderazgo/management/52650-10-documentos-que-te-piden-para-trabajar/</p> <p>Imss.gob.mx (2019). Tramita o localiza tu número de seguridad social (NSS). http://www.imss.gob.mx/tramites/imss02008</p> <p>Sat.gob.mx (2019). Obtén tu RFC con la clave única de registro de población CURP. https://www.sat.gob.mx/tramites/operacion/28753/obten-tu-rfc-con-la-clave-unica-de-registro-de-poblacion-(curp)</p> <p>Gob.mx. (2021). Cómo elegir la mejor AFORE, Rendimientos, comisiones y servicios. https://www.gob.mx/consar/acciones-y-programas/como-elegir-la-mejor-afore</p>
Corte de aprendizaje 3: Explica la normatividad en una relación de trabajo	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica las modalidades de la relación de trabajo así como el contenido de contrato individual de trabajo.</p>	<p>De Diputados, C., Congreso De, D., & Unión, L. (n.d.). LEY FEDERAL DEL TRABAJO LEY FEDERAL DEL TRABAJO Nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 1º de abril de 1970. http://www.diputados.gob.mx/leyesbiblio/pdf/125_020719.pdf</p>



<p>Explica los tipos de jornada de trabajo y días de descanso así como el pago de vacaciones.</p> <p>Describe la forma de pago y los descuentos permitidos del salario, salario mínimo y aguinaldo.</p> <p>Explica el concepto, porcentaje y plazo máximo para el pago del reparto de utilidades.</p> <p>Aplica las obligaciones y prohibiciones de los trabajadores y patrones, así como los derechos y prohibiciones de las madres trabajadoras, para hacer valer su derecho.</p> <p>Clasifica las causales de la suspensión, rescisión y terminación de una relación laboral.</p>	<p>OCCMundial. (2017). Lo que debes saber sobre el contrato laboral. https://www.youtube.com/watch?v=b5lbspzZUF0&ab_channel=OCCMundial</p> <p>Trabajo. (2016). Conoce tus derechos laborales. https://www.gob.mx/profedet/articulos/conoce-tus-derechos-laborales-23554?idiom=es</p> <p>Justia México (2021). Ley Federal del Trabajo, CAPÍTULO V, TÍTULO TERCERO Ley de México. https://mexico.justia.com/federales/leyes/ley-federal-del-trabajo/titulo-tercero/capitulo-v/</p>
--	---

PREVENCIÓN DE RIESGOS DE TRABAJO

Corte de aprendizaje 1: Explica los conceptos e importancia de la Salud, Higiene y Seguridad laboral	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica la importancia de la Salud en los trabajadores de las organizaciones, para destacar el impacto de su prevención.</p> <p>Explica la importancia de implementar medidas de higiene y seguridad laboral en las actividades organizacionales, para prevenir riesgos de trabajo.</p>	<p>http://revistacofepris.salud.gob.mx/n/no9/bienestar.html</p> <p>https://www.who.int/topics/mental_health/es/</p> <p>https://es.slideshare.net/wallens112/conceptos-bsicos-salud-ocupacional</p> <p>https://concepto.de/salud-ocupacional/</p> <p>https://www.easp.es/web/blogs/2019/01/24/de-la-prevencion-de-riesgos-a-la-promocion-de-la-salud/</p> <p>https://cspgrupo.com/cultura-preventiva-en-empresas/</p> <p>https://prevencionar.com/2017/06/15/la-prevencion-riesgos-laborales-los-medios-comunicacion/</p> <p>https://www.gestiopolis.com/impacto-e-importancia-la-responsabilidad-social-las-organizaciones/</p>



<p>Explica la importancia y clasificación de un Marco Normativo para regular la Salud y seguridad laboral de los trabajadores en las organizaciones.</p>	<p>https://slideplayer.es/slide/4156261/ https://www.youtube.com/watch?v=OBTllaC0edw https://sites.google.com/site/seguridadproductivaminera/importancia-de-la-seguridad-e-higiene http://www.segurmaniazurekin.eus/sabias-que/sabias-que-primera-ley-accidentes-trabajo-se-aprobo-1900/ http://asinom.stps.gob.mx:8145/upload/RFSHMAT.pdf http://asinom.stps.gob.mx:8145/Centro/CentroMarcoNormativo.aspx http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regla/n152.pdf https://www.youtube.com/watch?v=Sv3FfqwgM8s</p>
<p>Corte de aprendizaje 2: Clasificación de los factores de riesgos de trabajo</p>	
<p>Aprendizajes esperados</p>	<p>Materiales de apoyo</p>
<p>Explica las características de los factores de riesgo, para prevenir los accidentes o enfermedades en el personal de las empresas.</p>	<p>https://es.slideshare.net/uredes/riesgos-biologicos-presentation http://dejesuskarenpaola.blogspot.mx/2012/05/condiciones-peligrosas-que-causan-daño.html https://brainly.lat/tarea/11564755 https://www.youtube.com/watch?v=ZDmDyQPIsMA https://www.gestiopolis.com/normatividad-seguridad-e-higiene-los-procesos-produccion/ https://saludlaboralydiscapacidad.org/salud-laboral/que-es/ https://www.isotools.org/2015/09/10/riesgo-laboral-definicion-y-conceptos-basicos/ file:///C:/Users/Mario%20Villanueva/Downloads/MARCO%20LEGAL%20DE%20HIGIENE%20Y%20SEGURIDAD.pdf https://revistadigital.inesem.es/gestion-integrada/la-fatiga-laboral/ https://www.nueva-iso-45001.com/2020/01/riesgos-asociados-a-actos-inseguros-en-el-trabajo/</p>



	<p>https://siesa.com.ar/7-beneficios-de-implementar-un-sistema-de-gestion-en-seguridad-y-salud-en-el-trabajo/</p> <p>https://www.significados.com/seguridad-e-higiene/</p> <p>https://es.slideshare.net/Dopech1982/exposicion-agentes</p> <p>https://riesgoslaborales.saludlaboral.org/portal-preventivo/riesgos-laborales/riesgos-relacionados-con-la-hergonomia/carga-de-trabajo/</p> <p>https://www.quironprevencion.com/blogs/es/prevenidos/cuales-principales-riesgos-psicosociales-trabajo</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=WIX0HFH-x2g</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=0yIWOm9HoAU</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=XIrsjEXKcKQ</p>
Corte de aprendizaje 3: Evalúa los factores, condiciones y prácticas de riesgo en el centro de trabajo	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica la importancia del programa de prevención de riesgos para prevenir y evitar enfermedades y accidentes en las organizaciones.</p> <p>Explica la estructura de un programa de prevención de riesgos para el mejoramiento de las condiciones de trabajo, garantizando la preservación física y mental del trabajador.</p>	<p>https://affor.es/la-gestion-de-los-riesgos-psicosociales-en-mexico-nom-035-stps-2018/</p> <p>https://www.aguaeden.es/blog/conoce-los-principales-riesgos-ergonomicos-en-el-trabajo-de-oficina</p> <p>http://asinom.stps.gob.mx:8145/Centro/CentroMarcoNormativo.aspx</p> <p>https://www.diba.cat/documents/467843/96195101/Guia_practica_elaboracion_Plan_PRL.pdf/4bb772df-fb15-4682-a6a3-35037a55c681</p> <p>https://www.ccoo.cat/pdf_documents/SL%2023%20Planificacion%20act%20prev.pdf</p> <p>http://www.stps.gob.mx/bp/secciones/dgsst/normatividad/normas/Nom-026.pdf</p> <p>https://www.gob.mx/conampros/articulos/riesgos-de-trabajo?idiom=es</p> <p>https://www.gslprevencion.com/plan-de-prevencion-de-riesgos-laborales/</p>



Evalúa los factores, condiciones y prácticas de riesgo para establecer las medidas de higiene y seguridad necesarias prevenir y evitar enfermedades y accidentes en las organizaciones.

<https://prl.ceoe.es/informacion/seccion/glosario/>

<https://www.gslprevencion.com/plan-de-prevencion-de-riesgos-laborales/>

<https://www.isotools.org/2016/11/22/acciones-preventivas-correctivas-sg-sst/file:///C:/Users/Mario%20Villanueva/Downloads/MARCO%20LEGAL%20DE%20HIGIENE%20Y%20SEGURIDAD.pdf>

<http://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/salud/estreslaboral/1erjornada/02-Marco-Legal.pdf>

<http://legismex.mty.itesm.mx/instruc/prog-prevSH-met.pdf>

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/503381/NOM035_guia.pdf

<http://asinom.stps.gob.mx:8145/upload/noms/Nom-017.pdf>

<https://www.tec.ac.cr/valoracion-riesgo>

https://www.mutuauniversal.net/flippingbooks/17/data/downloads/17_plan_act_preventiva.pdf

https://www.cec.es/almacen/servicios/prl/documentos/guia_PRL_pyme.pdf

http://www.osha.gov/dte/grant.../fy07/.../programas_de_seguridad.ppt

<https://saludlaboral.org/riesgos-psicosociales/>

https://repository.uniminuto.edu/bitstream/handle/10656/6050/UVD-TSO_AvellaGomezMartha_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y

<https://www.arsura.com/index.php/component/content/article?id=1485&Itemid=708>

PROYECTO INTEGRADOR

Corte de aprendizaje 1: Realizar el diagnóstico de la empresa	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica los trámites legales y mercantiles a realizar ante las instancias correspondientes para la constitución de una empresa comercial, considerando las características de la empresa.</p> <p>Ordena la documentación comprobatoria e identifica que cumpla con los requisitos fiscales, a fin de prepararla para su registro contable.</p>	<p>Definición y características de la Empresa. https://www.caracteristicas.co/empresa/</p> <p>Cómo dar de alta una empresa en México. https://www.infoautonomos.mx/como-emprender/como-dar-de-alta-empresa-mexico/</p> <p>Documentos contables. https://www.mindomo.com/es/mindmap/documentos-contables-0a024bb4212b1d80d732f5673caab03b</p> <p>Requisitos que deben cumplir las facturas. https://www.gob.mx/sat/acciones-y-programas/requisitos-que-deben-cumplir-las-facturas</p> <p>Código Fiscal de la Federación Federal Artículo 29-A. https://leyes-mx.com/codigo_fiscal_de_la_federacion/29-A.htm</p>
Corte de aprendizaje 2: Elabora los registros, reportes y ajustes	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Elabora las conciliaciones aritmética y contable de las cuentas bancarias de la empresa, para llevar a cabo el control de efectivo.</p> <p>Registrar los ajustes de las cuentas de activo y pasivo, en pólizas y esquemas</p>	<p>Qué es y cómo se elabora la conciliación bancaria. https://contabilidad.com.do/conciliacion-bancaria/</p> <p>Cómo elaborar una conciliación bancaria en la Contabilidad. https://blog.excelcontablex.com/como-elaborara-una-conciliacion-bancaria-en-la-contabilidad/</p>



de mayor, para presentar los saldos reales.	<p>Qué son los asientos de ajuste</p> <p>https://contadorcontado.com/2015/05/12/que-son-los-asientos-de-ajuste/</p>
Corte de aprendizaje 3: Presenta la información financiera	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Elaborar la balanza de comprobación ajustada y los estados financieros, para presentar la información financiera.</p>	<p>Elementos y estructura de la balanza de comprobación – Contabilidad 1.</p> <p>https://cibertareas.info/elementos-y-estructura-de-la-balanza-de-comprobacion-contabilidad-1.html</p> <p>La balanza de comprobación: pilar de la contabilidad.</p> <p>https://blog.bind.com.mx/balanza-de-comprobacion</p> <p>La balanza de comprobación.</p> <p>https://www.aulafacil.com/cursos/contabilidad/financiera-i/la-balanza-de-comprobacion-136873</p> <p>Estados financieros básicos.</p> <p>https://www.emprendepyme.net/estados-financieros-basicos.html</p> <p>Estados financieros básicos.</p> <p>https://contabilidadesca.files.wordpress.com/2011/08/estados-financieros-bc3a1sicos.pdf</p>



DISEÑO EN 2D PARA WEB

Corte de aprendizaje 1: Define la interfaz y navegación de la página web publicitaria para el cliente	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Elabora maquetación del sitio web, describiendo secciones, para esquematizar los elementos que contendrá la página web.</p> <p>Crea un mapa de navegación, para mostrar todos los elementos de interacción, tránsito y movilidad del sitio web.</p>	<p>Lara, P. (2020). Cómo crear un boceto web o wireframe. Palbin. https://www.palbin.com/es/blog/p1027-como-crear-un-boceto-web-o-wireframe.html</p> <p>Web desde cero. (2015). Wireframes: Qué son y cómo crearlos. https://webdesdecero.com/wireframes-que-son-y-como-crearlos/</p> <p>Baraba, L. (201). Mapa de navegación de un sitio web. https://slideplayer.es/slide/1048369/</p> <p>Lamarca, M. (2018). Mapa de navegación. http://www.hipertexto.info/documentos/maps_navegac.htm</p> <p>Puente, A. Los nombres. Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y Formación del Profesorado. http://roble.pntic.mec.es/apuente/html/avanzado/nombres.htm</p> <p>Universidad de Burgos. (2003). □ Buenas prácticas para organizar y nombrar los documentos electrónicos. https://www.ubu.es/sites/default/files/portal_page/files/organizar_nombrar_e-doc.pdf</p>
Corte de aprendizaje 2: Diseña una página Web, utilizando herramientas para el tratamiento de elementos multimedia	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Elabora los elementos necesarios en un software específico, para cumplir con los requerimientos mostrados y aceptados por el cliente en la maquetación.</p> <p>Selecciona el lenguaje de desarrollo de sitios web, para crear una página solicitada por el cliente.</p>	<p>Cómo Crear y Editar Videos Online GRATIS. https://www.youtube.com/watch?v=3JZgwUrEnxU</p> <p>Editar audio sin tener que instalar ningún programa. https://www.youtube.com/watch?v=0hWJ7gOyx1o</p> <p>CÓMO CREAR UN REPRODUCTOR HTML 5 - MÉTODO FÁCIL 2019. https://www.youtube.com/watch?v=aT8Ftp8JO1s</p> <p>Cómo hacer un Menú Desplegable fácil y sencillo con HTML y CSS. https://www.youtube.com/watch?v=3mdQuS8VHKg</p> <p>Curso de Diseño Web, Capitulo 5 - Crear Botones y Enlaces. https://www.youtube.com/watch?v=4qUphi-AUKY</p>



Desarrolla su página web mediante el uso de un lenguaje de programación web del lado del cliente, para cumplir con las necesidades y requerimientos del cliente.

Tutorial para Crear botones de forma sencilla en CSS y PNG.

<https://www.youtube.com/watch?v=mebPOa2jgCE>

Cómo hacer un BANNER sin Programas 2018 (MUY FACIL) NUEVO.

<https://www.youtube.com/watch?v=Rk48EXq0N8Y>

Selección de color CMYK para Serigrafía.

<https://www.youtube.com/watch?v=O2zkeXMq-fU>

¿Por qué aprender Javascript?

<https://www.youtube.com/watch?v=ICekhXLhZTw>

¿Qué es PHP? bien explicado.

<https://www.youtube.com/watch?v=ykGRYEX0n60>

¿Qué es Python y para qué sirve?

<https://www.youtube.com/watch?v=lc5JJTQa4r8>

Qué es HTML y cómo funciona.

https://www.youtube.com/watch?v=av_PL4_jz1I

¿Qué es... HTML5?

https://www.youtube.com/watch?v=WSFT4OQF_mA

¿Qué lenguaje de programación debes aprender primero?

<https://www.youtube.com/watch?v=7TezZ2JbvZs>

Lenguajes de programación que debes aprender este 2019.

<https://www.youtube.com/watch?v=S31lieISxHY>

Sitios Argentina (2017). Listado de comandos HTML.

<https://www.sitiosargentina.com.ar/notas/2011/octubre/comandos-html.htm>

Bitech Studio. (2016). ¿Qué es HTML? bien explicado.

<https://www.youtube.com/watch?v=10GHKjgQIR0>

Bitech Studio. (2016). ¿Qué es JavaScript? bien explicado.

<https://www.youtube.com/watch?v=riZbwRFMFuw>

Bitech Studio. (2017). ¿Qué es CSS? bien explicado.

<https://www.youtube.com/watch?v=8cSo0ijtkzU>

Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capitulo 0 - Introducción Para Principiantes.

<https://www.youtube.com/watch?v=3OjTOH-r2AA>

Sublime Text. (2019). A sophisticated text editor for code, markup and prose.

<https://www.sublimetext.com/>



	<p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 1 - Etiquetas Básicas (HTML). https://www.youtube.com/watch?v=Zv4h-h2ILoc</p> <p>Puente, A. (2002-2006). Resumen de etiquetas y atributos. Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado. http://goo.gl/bml36o</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 2 - Estilos de textos. https://www.youtube.com/watch?v=yJXfmgUBewA</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 3 - Insertar Fondos e Imágenes. https://www.youtube.com/watch?v=o-GkKcTMkEQ</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 4 - Crear Tablas. https://www.youtube.com/watch?v=Caz2ZELHF8o</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 5 - Crear Botones y Enlaces. https://www.youtube.com/watch?v=4qUphi-AUKY</p> <p>Bootstrap. (2020) Build fast, responsive sites with Bootstrap. https://getbootstrap.com/</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 6 - Iniciando Bootstrap (FrameWorks) https://www.youtube.com/watch?v=pnJ_zbEYsJc</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 7 - Creando Pagina web COMPLETA (1/2). https://www.youtube.com/watch?v=PEzSk7iGKKo</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 7 - Creando Pagina web COMPLETA (2/2). https://www.youtube.com/watch?v=Y-rQA5-cYg8</p>
Corte de aprendizaje 3: Publica una página web en un host gratuito o de pago	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica las características de los hostings públicos y privados, para seleccionar el más adecuado para publicar su página web.</p>	<p>Alonso, R. (2020). Qué es un dominio. España: Mi posicionamiento Web. https://miposicionamientoweb.es/que-es-un-dominio/#-registro-deun-dominio</p> <p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capítulo 8 - Servidores Web (Internet). https://www.youtube.com/watch?v=ngkM8IG4E4s</p> <p>000webhost. (2020). Free Web Hosting. https://www.000webhost.com/</p>



<p>Utiliza las herramientas administrativas del hosting para publicar un sitio web.</p>	<p>Hurtado, D. (2015). Curso de Diseño Web, Capitulo 9 - Subir Pagina web a Internet. https://www.youtube.com/watch?v=8FsAdMZmFNk Byet Internet Service. (2020). Free Hosting and Premium Hosting Services https://byet.host/</p>
---	--

PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB

Corte de aprendizaje 1: Explica los fundamentos del Sistema Operativo Android	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Explica el funcionamiento de las capas en Android, así como también los requerimientos de instalación.</p> <p>Utiliza los elementos básicos del entorno de desarrollo integrado para la elaboración de Apps en Android.</p>	<p>Universitat Politècnica de València. (2020 Arquitectura de Android UPV. https://www.youtube.com/watch?v=YgrpeDEkFQg&t= La Geekipedia de Ernesto. (2017). Curso Android desde cero #1 Introducción e instalación del IDE Android Studio. https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=sILYPMvXDvY&feature=emb_logo</p> <p>Developers (2020). Cómo interpretar el ciclo de vida de una actividad. [Figura 2]. https://developer.android.com/guide/components/activities/activity-lifecycle La Geekipedia de Ernesto. (2017). Curso Android desde cero #6 Ciclo de vida de un Activity. [Figura 3]. https://www.youtube.com/watch?v=poipVVd2jzU La Geekipedia de Ernesto. (2017). Curso Android desde cero #4 Crear y administrar dispositivos virtuales en Android Studio. https://www.youtube.com/watch?v=5rkmsYF8ASI&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=5 La Geekipedia de Ernesto. (2017). Curso Android desde cero con Android Studio. https://www.youtube.com/watch?v=tyx05coXixw&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y</p>



Corte de aprendizaje 2: Diseña una interfaz de usuario

Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Desarrolla Apps mediante el uso de las herramientas, para el diseño de interfaces gráficas de usuario presentes en el entorno de desarrollo.</p>	<p>Curso Android desde cero #1 Introducción e instalación del IDE Android Studio. https://www.youtube.com/watch?v=sILYPMvXDvY&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=2</p> <p>Curso Android desde cero #9 Mi primer Aplicación en Android - Diseño gráfico. https://www.youtube.com/watch?v=gH7aV28H1Os&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=10</p> <p>Curso Android desde cero #10 Mi primer Aplicación en Android - Diseño lógico. https://www.youtube.com/watch?v=v1zbFY4Kmtk&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=11</p> <p>Curso Android desde cero #11 Ejercicio práctico (Aplicación móvil). https://www.youtube.com/watch?v=MI9hPWd2SCM&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=12</p> <p>Curso Android desde cero #12 Hardcoded string should use string resource. https://www.youtube.com/watch?v=HTc0owuahqg&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=13</p> <p>Curso Android desde cero #13 Controles RadioGroup y RadioButton. https://www.youtube.com/watch?v=mKkOZ5Z5mtY&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=14</p> <p>Curso Android desde cero #14 Parte lógica de los controles RadioGroup y RadioButton. https://www.youtube.com/watch?v=a15FCr85fOc&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=15</p> <p>Curso Android desde cero #15 Ejercicio práctico con RadioGroup y RadioButton. https://www.youtube.com/watch?v=YzWDpid3nVY&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=16</p> <p>Curso Android desde cero #16 Parte lógica del ejercicio práctico con RadioGroup y RadioButton. https://www.youtube.com/watch?v=67PmTreN0KI&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=17</p> <p>Curso Android desde cero #18 Control Spinner en Android Studio. https://www.youtube.com/watch?v=dp_ruQOP1sU&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=19</p>



	<p>Curso Android desde cero #19 Cómo personalizar un Spinner en Android Studio. https://www.youtube.com/watch?v=rCT7EDJ3em4&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=20</p> <p>Curso Android desde cero #44 ActionBar - Menú OverFlow. https://www.youtube.com/watch?v=yE_NFOzpiGQ&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=45</p> <p>Curso Android desde cero #45 ActionButtons. https://www.youtube.com/watch?v=f_IWqWPtxUQ&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=46</p>
Corte de aprendizaje 3: Programa aplicaciones para Android	
Aprendizajes esperados	Materiales de apoyo
<p>Utiliza una base de datos en SQLite, para realizar operaciones a través de una aplicación móvil.</p> <p>Diseña aplicaciones que integren diferentes servicios del dispositivo Android, para sistematizar un proceso.</p> <p>Prepara los recursos de diseño requeridos, para la publicación de la App</p>	<p>Sitio de descarga de SQLite. https://www.sqlite.org/index.html</p> <p>Sitio para descargar un Browser para SQLite. https://sqlitebrowser.org/</p> <p>SQLite: La Base de Datos Embebida. https://sg.com.mx/revista/17/sqlite-la-base-datos-embebida</p> <p>SQLite, Introducción Práctica a SQLite3. https://www.youtube.com/watch?v=CRrJ1_E6AWw</p> <p>Curso Android desde cero #30 Base de datos - Altas (SQLite) en Android. https://www.youtube.com/watch?v=TxkdWX3UaNk&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=31</p> <p>Curso Android desde cero #31 Base de datos – Consultas (SQLite) en Android. https://www.youtube.com/watch?v=KAo5-ayChbs&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=32</p> <p>Curso Android desde cero #32 Base de datos – Bajas (SQLite) en Android. https://www.youtube.com/watch?v=C7A9ULyBX5Y&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=33</p> <p>Curso Android desde cero #33 Base de datos – Modificaciones (SQLite) en Android. https://www.youtube.com/watch?v=hq9ASTujqO4&list=PLyvsggKtwbLX06iMtXnRGX5lyjiiMaT2y&index=34</p>