

ANEXO Nº 9C
ITINERARIO FORMATIVO IES - EEST DUAL/ALTERNANCIA
(PARA NIVELES FORMATIVOS: PROFESIONAL TÉCNICO, TÉCNICO Y FORMACIÓN DE AUXILIAR TÉCNICO)

DENOMINACIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

SULLANA

CÓDIGO MODULAR DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

0622860

SECTOR ECONÓMICO

Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca

FAMILIA PRODUCTIVA

Actividades Agropecuarias y Forestales

ACTIVIDAD ECONÓMICA

Agricultura, Ganadería, Caza y Actividades de Servicios Conexas

DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS

Producción Agropecuaria

CÓDIGO DE SER EL CASO *

A0101-3-001

NIVEL FORMATIVO

Profesional Técnico

Nº HORAS:

3392

Nº CRÉDITOS:

136

FORMACIÓN**

DUAL

MODALIDAD DEL SERVICIO EDUCATIVO	PRESENCIAL			COMPONENTES CURRICULARES	Créditos en el IES-EEST		Créditos en la empresa u otros ámbitos	Total Créditos	Horas en el IES-EEST		Horas en la empresa u otros ámbitos	Total horas
					Créd. T	Créd. P	Créd. P		Horas T.	Horas P.	Horas P.	
% de créditos desarrollado en la empresa, organizaciones u otros	50.00%	Nº de créditos en forma virtual (****)		Competencias técnicas o específicas	47	0	64	111	752	0	2048	2800
				Competencias para la empleabilidad	13	8	4	25	208	256	128	592
Total de horas desarrollado en la empresa, organizaciones u otros	2176	% de créditos en forma virtual (****)		TOTAL	68		68	136	1216		2176	3392

Equivalencia de un (1) crédito:	HT	16	HP	32
---------------------------------	----	----	----	----

MÓDULO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	ÁMBITO DE FORMACIÓN (***)	Periodos Académicos (créditos y horas)												Créditos en el IES-EEST		Créditos en la empresa u otros ámbitos	Total	Horas en el IES-EEST		Horas en la empresa u otros ámbitos	Total
				I (c)	I (h)	II (c)	II (h)	III (c)	III (h)	IV (c)	IV (h)	V (c)	V (h)	VI (c)	VI (h)	Teóricos	Prácticos	Prácticos		Teóricas	Prácticas	Prácticas	
Módulo Formativo Nº 1: Supervisión de la implementación e instalación de las infraestructuras productivas agrícolas y pecuarias	Competencias específicas	U.C. 1 Supervisar la implementación de la infraestructura productiva agrícola y/o pecuaria de acuerdo con el plan de producción, buenas prácticas, procedimientos establecidos y normativa correspondiente. U.C. 6 Realizar la instalación y preparación del terreno de acuerdo al tipo de cultivo, requerimientos del mercado, buenas prácticas agrícolas y normativa correspondiente.	Infraestructuras agropecuarias	Inst-Emp	4	96										2	0	2	4	32	0	64	96
			Topografía Agrícola	Inst-Emp	3	80										1	0	2	3	16	0	64	80
			Manejo de Sistemas de Riego	Inst-Emp	4	96										2	0	2	4	32	0	64	96
			Fertilidad y Conservación de Suelos	Inst-Emp	4	96										2	0	2	4	32	0	64	96
			Maquinaria y equipos agropecuarios	Inst-Emp	4	96										2	0	2	4	32	0	64	96
	Competencias para la empleabilidad	CE. 1. Comunicación efectiva.- Expresar de manera clara conceptos, ideas, sentimientos, hechos y opiniones en forma oral y escrita para comunicarse e interactuar con otras personas en contextos sociales y laborales diversos. CE. 3. Tecnologías de la información.- Manejar herramientas informáticas de las TIC para buscar y analizar información, comunicarse y realizar procedimientos o tareas vinculados al área profesional, de acuerdo con los requerimientos de su entorno laboral.	Comunicación Oral	Inst-Emp	2	48										1	0	1	2	16	0	32	48
			Aplicaciones de internet	Inst	2	48										1	1	0	2	16	32	0	48
			Botánica y Fisiología Vegetal	Inst-Emp			2	48								1	0	1	2	16	0	32	48
			Producción de Cultivo de Vid	Inst-Emp			3	80								1	0	2	3	16	0	64	80
			Entomología Agrícola	Inst-Emp			4	96								2	0	2	4	32	0	64	96

Módulo Formativo N° 2: Gestión de producción agrícola y pecuaria	Competencias específicas	U.C. 2 Supervisar los procesos productivos y Sanitarios agrícolas y/o pecuarios de acuerdo con el plan de producción, requerimientos del mercado, buenas prácticas, procedimientos establecidos. U.C. 4 Supervisar la ejecución del plan operativo agrícola y/o pecuario de acuerdo con la unidad productiva, procedimientos establecidos y normativa correspondiente.	Producción de Cultivos de Hortalizas	Inst-Emp			2	48								1	0	1	2	16	0	32	48		
			Producción de Plantas en Vivero	Inst-Emp			4	96										2	0	2	4	32	0	64	96
			Producción de Cultivos de Gramíneas y Leguminosas	Inst-Emp				4	96									2	0	2	4	32	0	64	96
			Fitopatología y manejo Integrado de plagas	Inst-Emp						3	80							1	0	2	3	16	0	64	80
			Producción de Pastos y Forrajes	Inst-Emp						3	64							2	0	1	3	32	0	32	64
			Producción de Abonos Orgánicos	Inst-Emp				4	96									2	0	2	4	32	0	64	96
			Producción de Cultivo de Limón	Inst-Emp				4	96									2	0	2	4	32	0	64	96
			Producción de Cultivo de Banano	Inst-Emp				3	80									1	0	2	3	16	0	64	80
			Producción de Cultivo de Mango y Palta	Inst-Emp						3	80							1	0	2	3	16	0	64	80
			Producción Avícola	Inst-Emp		4	96											2	0	2	4	32	0	64	96
			Producción de Ovinos y Caprinos	Inst-Emp				3	80									1	0	2	3	16	0	64	80
			Producción de Porcinos	Inst-Emp				3	80									1	0	2	3	16	0	64	80
			Sanidad Animal	Inst-Emp		3	80											1	0	2	3	16	0	64	80
			Inseminación Artificial	Inst-Emp						3	80							1	0	2	3	16	0	64	80
			Producción de Vacunos de Leche y Carne	Inst-Emp						3	80							1	0	2	3	16	0	64	80
			Apicultura	Inst-Emp						2	48							1	0	1	2	16	0	32	48
			Plan de Explotación Agropecuaria	Inst-Emp							2	48						1	0	1	2	16	0	32	48
	Competencias para la empleabilidad	CE. 3. Tecnologías de la información.- Manejar herramientas informáticas de las TIC para buscar y analizar información, comunicarse y realizar procedimientos o tareas vinculados al área profesional, de acuerdo con los requerimientos de su entorno laboral. CE. 2. Inglés.- Comprender y comunicar ideas, cotidianamente, a nivel oral y escrito, así como interactuar en diversas situaciones en idioma inglés, en contextos sociales y laborales.	Herramientas de Ofimática	Inst-Emp							2	48					1	0	1	2	16	0	32	48	
			Interpretación y Producción de Textos	Inst			2	48										1	1	0	2	16	32	0	48
			Comunicación oral en Idioma Inglés	Inst					2	48								1	1	0	2	16	32	0	48
			Comunicación e interpretación de textos en Idioma Inglés	Inst						2	48							1	1	0	2	16	32	0	48
Módulo Formativo N° 3: Supervisión de procesamiento primario agrícola y aprovechamiento pecuario	Competencias específicas	U.C. 3 Supervisar el procesamiento primario de productos agrícolas y/o pecuarios de acuerdo con requerimientos del mercado, buenas prácticas, plan establecido, y normativa. U.C. 8 Supervisar el aprovechamiento de los productos y/o alimentos brindados por el animal de acuerdo con el plan de producción, tipo de planta y normativa correspondiente.	Procesamiento Primario de Productos Agropecuarios	Inst-Emp							4	112				1	0	3	4	16	0	96	112		
			Control de Calidad de Productos Agropecuarios	Inst-Emp									4	112				1	0	3	4	16	0	96	112
			Tecnología Post Cosecha	Inst-Emp									4	112				1	0	3	4	16	0	96	112
			Aprovechamiento de Productos Pecuarios	Inst-Emp									4	112				1	0	3	4	16	0	96	112
	Competencias para la empleabilidad	CE. 4. Ética.- Establecer relaciones con respeto y justicia en los ámbitos personal, colectivo e institucional, contribuyendo a una convivencia democrática, orientada al bien común que considere la diversidad y dignidad de las personas, teniendo en cuenta las consideraciones aplicadas en su contexto laboral. CE. 8. Innovación.- Desarrollar procedimientos sistemáticos enfocados en la mejora significativa u original de un proceso, producto o servicio respondiendo a un problema, una necesidad o una oportunidad del sector productivo y educativo, el IES y la sociedad. CE7. Emprendimiento.- Identificar nuevas oportunidades de proyectos o negocios que generen valor y sean sostenibles, gestionando recursos para su funcionamiento con creatividad y ética, articulando acciones que permitan desarrollar innovaciones en la creación de bienes y/o servicios, así como en procesos o productos ya existentes.	Ética Profesional	Inst								2	48			1	1	0	2	16	32	0	48		
			Fundamentos de innovación tecnológica	Inst										2	48			1	1	0	2	16	32	0	48
			Oportunidades de Negocios	Inst										2	48			1	1	0	2	16	32	0	48

Módulo Formativo N° 4: Almacenamiento y comercialización de productos agropecuarios	Competencias específicas	U.C. 5 Supervisar la comercialización de la producción primaria agrícola y/o pecuaria de acuerdo con los mercados de destino, procedimientos establecidos y normativa correspondiente. U.C. 7 Manejar el proceso de almacenamiento de acuerdo con los procedimientos establecidos y normativa correspondiente.	Fundamentos de la agro exportación	Inst-Emp										4	96	2	0	2	4	32	0	64	96
			Técnicas de comercialización agropecuaria	Inst-Emp										4	96	2	0	2	4	32	0	64	96
			Almacenamiento de Productos Agropecuarios	Inst-Emp										3	80	1	0	2	3	16	0	64	80
			Proyectos de inversión agropecuario	Inst-Emp										3	64	2	0	1	3	32	0	32	64
	Competencias para la empleabilidad	CE. 5. Solución de problemas.- Identificar situaciones complejas para evaluar posibles soluciones, aplicando un conjunto de herramientas flexibles que conlleven a la atención de una necesidad. CE7. Empeñamiento.- Identificar nuevas	Estrategias para la Solución de Problemas	Inst-Emp										2	48	1	0	1	2	16	0	32	48
			Innovación Tecnológica	inst										2	48	1	1	0	2	16	32	0	48
			Plan de Negocios	Inst-Emp										2	64	2	0	1	3	32	0	32	64