TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JESUS DAVID CALDERON GOMEZ

CENTRO DE CENTRO DE GESTION Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORMACIÓN: SURCOLOMBIANO

FECHA INICIAL: 01/06/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 30/06/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 2027549 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE

DE APRENDIZAJE: INFORMACION

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA

CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.

APLICAR BUENAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL PROCESO

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DE DESARROLLO DE SOFTWARE, DE ACUERDO CON EL

REFERENTE ADOPTADO EN LA EMPRESA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR EL INFORME FINAL DEL PROCESO DE GESTIÓN DE CALIDAD EN ELDESARROLLO DE SOFTWARE, QUE CONSOLIDE LA INFORMACIÓN DE LAS EVIDENCIAS,HALLAZGOS Y NOVEDADES FRENTE AL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LOS PRODUCTOS,SEGÚN NORMAS INTERNACIONALES Y PROTOCOLOS DE LA ORGANIZACIÓN..

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y

AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS

REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL SISTEMA DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS

DEL CLIENTE.

30/06/20 06:14 AM Page 1 of 6

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DISEÑAR LA ARQUITECTURA DEL SOFTWARE, MEDIANTE LA INTERPRETACIÓN DE LASCLASES, OBJETOS Y MECANISMOS DE COLABORACIÓN, UTILIZANDO HERRAMIENTASTECNOLÓGICAS DE DISEÑO, DE ACUERDO CON LAS TENDENCIAS DE LASTECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESPECIFICAR LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA DE INFORMACION DE

ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS

REQUISITOS PARA SU OPERACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR INFORMES TÉCNICOS RELACIONADOS CON LA SOLUCIÓN INFORMÁTICAIMPLANTADA, DE ACUERDO CON LAS PROPUESTAS DE ALTERNATIVAS APLICADAS, TENIENDO EN CUENTA LAS TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y SEGÚN NORMAS YPROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

PARTICIPAR EN EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA PERMITIR LA

IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y

ORAL.

PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO,

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS

CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA: 36.00

30/06/20 06:14 AM Page 2 of 6

FICHA 1802853 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE

DE APRENDIZAJE: INFORMACION

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA

CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.

APLICAR BUENAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL PROCESO

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DE DESARROLLO DE SOFTWARE, DE ACUERDO CON EL

REFERENTE ADOPTADO EN LA EMPRESA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR EL INFORME FINAL DEL PROCESO DE GESTIÓN DE CALIDAD EN ELDESARROLLO DE SOFTWARE, QUE CONSOLIDE LA INFORMACIÓN DE LAS EVIDENCIAS,HALLAZGOS Y NOVEDADES FRENTE AL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LOS PRODUCTOS,SEGÚN NORMAS INTERNACIONALES Y PROTOCOLOS DE LA ORGANIZACIÓN..

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y

AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS

REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL SISTEMA DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS

DEL CLIENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DISEÑAR LA ARQUITECTURA DEL SOFTWARE, MEDIANTE LA INTERPRETACIÓN DE LASCLASES, OBJETOS Y MECANISMOS DE COLABORACIÓN, UTILIZANDO HERRAMIENTASTECNOLÓGICAS DE DISEÑO, DE ACUERDO CON LAS TENDENCIAS DE LASTECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

ESPECIFICAR LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA

DESARROLLAR EL SISTEMA DE INFORMACION DE

ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS

REQUISITOS PARA SU OPERACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR INFORMES TÉCNICOS RELACIONADOS CON LA SOLUCIÓN INFORMÁTICAIMPLANTADA, DE ACUERDO CON LAS PROPUESTAS DE ALTERNATIVAS APLICADAS, TENIENDO EN CUENTA LAS TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y SEGÚN NORMAS YPROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

30/06/20 06:14 AM Page 3 of 6

PARTICIPAR EN EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA PERMITIR LA

IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.

PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

ORAL.

PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO.

 COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS

CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

 COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

> **HORAS DEDICADAS EN LA FICHA:** 68,00

FICHA 1961869 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE

DE APRENDIZAJE: INFORMACION

ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.

APLICAR BUENAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL PROCESO

 COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DE DESARROLLO DE SOFTWARE, DE ACUERDO CON EL

REFERENTE ADOPTADO EN LA EMPRESA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR EL INFORME FINAL DEL PROCESO DE GESTIÓN DE CALIDAD EN ELDESARROLLO DE SOFTWARE, QUE CONSOLIDE LA INFORMACIÓN DE LAS EVIDENCIAS, HALLAZGOS Y NOVEDADES FRENTE AL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LOS PRODUCTOS, SEGÚN NORMAS INTERNACIONALES Y PROTOCOLOS DE LA ORGANIZACIÓN..

30/06/20 06:14 AM Page 4 of 6 • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y

AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS

REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL SISTEMA DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS

DEL CLIENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DISEÑAR LA ARQUITECTURA DEL SOFTWARE, MEDIANTE LA INTERPRETACIÓN DE LASCLASES, OBJETOS Y MECANISMOS DE COLABORACIÓN, UTILIZANDO HERRAMIENTASTECNOLÓGICAS DE DISEÑO, DE ACUERDO CON LAS TENDENCIAS DE LASTECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

ESPECIFICAR LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:

DESARROLLAR EL SISTEMA DE INFORMACION DE

ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS

REQUISITOS PARA SU OPERACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR INFORMES TÉCNICOS RELACIONADOS CON LA SOLUCIÓN INFORMÁTICAIMPLANTADA, DE ACUERDO CON LAS PROPUESTAS DE ALTERNATIVAS APLICADAS, TENIENDO EN CUENTA LAS TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN Y SEGÚN NORMAS YPROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

PARTICIPAR EN EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE

TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA PERMITIR LA

IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y

ORAL.

30/06/20 06:14 AM Page 5 of 6

PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO,

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS

CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA: 48,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 152,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
		-	TOTAL TIEMPO EDT's: 0,00	

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
	т	OTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: JESUS DAVID CALDERON GOMEZ

CENTRO DE CENTRO DE GESTION Y DESARROLLO SOSTENIBLE

FORMACIÓN: SURCOLOMBIANO

30/06/20 06:14 AM Page 6 of 6