

CONVOCATORIA PÚBLICA PARA LA PROVISIÓN TEMPORAL DE UN PUESTO DE TÉCNICO MEDIO DE FUNCIÓN ADMINISTRATIVA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN DE LAS NIEVES (Investigación)

CRITERIOS DE CORRECCIÓN DE LA PRUEBA TEÓRICO- PRÁCTICA


Fecha: 13-5-2022

1. Describe actividades o estrategias a desarrollar en la Unidad de Gestión y Apoyo a la Investigación para el fomento de la investigación en el centro. 20 puntos (tema 25)


I. Formación en metodología de investigación, paquetes estadísticos y otra temática relacionada con investigación (póster, redacción científica,...)	1
II. Divulgación de la actividad científica de los servicios mediante	1,5
III. Realización de sesiones de actualización en investigación por servicios	2
IV. Rotación de residentes por la Unidad de Investigación	2
V. Rotación de otros colectivos por la Unidad de Investigación	1,5
VI. Nombramiento de referentes de investigación en cada servicio	1,5
VII. Reuniones con jefes de servicio y/o con referentes de investigación	1,5
VIII. Realización de newsletter de investigación mensuales	1,5
IX. Divulgación de la investigación mediante noticias en la web y redes sociales	1
X. Analizar la evolución de la producción científica del centro/servicios u otros informes	1,5
XI. Creación de Comisión de Investigación	2,5
XII. Apoyo metodológico, gestión bibliográfica y gestión de proyectos de investigación	2
XIII. Otros	0,5

2. Un investigador desea realizar un estudio de investigación en el hospital. Plantea de forma detallada el asesoramiento que le puedes facilitar desde la Unidad de Gestión y Apoyo a la Investigación, indicando las fases, pasos a seguir y recursos o herramientas que serían necesarios para dar respuesta a la solicitud realizada. 40 puntos (temas 40 y 41)

Fases	Puntuación	Recursos
Fase 1- Contacto con el investigador y planteamiento del problema	2	Google meet, zoom,

Código:	6hWMS840PFIRMAyLd54mrqfo1E+Pz0	Fecha	16/05/2022	
Firmado Por	JOSE LUIS VILCHEZ ROJAS			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	1/4	

Entrevista presencial, telefónica, virtual		presencial
Fase 2-Asesoramiento en la redacción del protocolo de investigación Revisión de los diferentes apartados que componen el protocolo del proyecto	4	Paquete estadístico para cálculo muestral
Fase 3-Revisión del protocolo final redactado	2	--
Fase 3-Diseño del cuestionario de recogida de datos y base de datos para su mecanización posterior	2	Papel Forms Hoja de Cálculo SurveyMonkey o LimeSurvey RedCap
Fase 4-Depuración de la base de datos Mediante tablas de frecuencias Valores máximos y mínimos Representaciones gráficas Hoja de cálculo Paquetes estadísticos	8	Paquete estadístico Hoja de cálculo Base de datos
Fase 5- Análisis estadístico de datos Descriptivo global Descriptivo estratificado Representaciones gráficas Estimación de parámetros e intervalos de confianza Análisis bivariante T Student Chi-cuadrado Correlación Análisis multivariante Otros análisis avanzados Comparativa con otros estudios publicados Técnicas de machine learning/big data Paquetes estadísticos	8	Paquete estadístico
Fase 6-Elaborar documento de resultados con interpretación de las salidas Elaboración de tablas con resultados de los procedimientos estadísticos aplicados en el apartado anterior	4	Word, Writer, Acrobat Markdown
Fase 7-Redacción de resultados estadísticos para artículo	4	Word, Writer,


Código:	6hWMS840PFIRMAyLd54mrqfo1E+Pz0	Fecha	16/05/2022	
Firmado Por	JOSE LUIS VILCHEZ ROJAS			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	2/4	

científico		Acrobat LaTeX Markdown
Fase 8-Revisión de artículos científicos	2	
Fase 9-Análisis de las causas de denegación del proyecto de investigación	2	Hoja de Cálculo
Fase 10-Contabilización de los asesoramientos realizados a un mismo proyecto de investigación	2	Hoja de cálculo

3. Defina la estructura e indicadores que podría tener un cuadro de mandos para evaluar y difundir la producción científica en el hospital. 15 puntos
(tema 76, tema 38)

Objetivo	2,5
Estructura	2,5
Indicadores	0,05 cada indicador
Nº de publicaciones científicas	
Nº de publicaciones con Factor de Impacto	
Suma del factor de impacto	
Proyectos de investigación solicitados	
Proyectos de investigación financiados	
Ratio proyectos financiados/solicitados	
Cuantía proyectos de investigación concedidos	
Recursos humanos solicitados	
Recursos humanos financiados	
Ratio recursos humanos financiados/solicitados	
Cuantía recursos humanos financiados	
Patentes y registros de la propiedad intelectual e industrial	
Grupos de investigación y redes de investigación	
Colaboraciones con otros centros	
Evolución de los indicadores anteriores (4 años)	
Ensayos clínicos nuevos	
Premios concedidos	
Libros y capítulos de libro	
Comunicaciones a congresos	
Otros	

Código:	6hWMS840PFIRMAyLd54mrqfo1E+Pz0	Fecha	16/05/2022
Firmado Por	JOSE LUIS VILCHEZ ROJAS		
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	3/4




4. Indica cuál es la estructura principal del CMBD, de qué forma se puede depurar y qué tipo de estudios pueden realizarse sobre dicha base de datos. 25 puntos
(tema 79, tema 5)

Definición de los campos del CMBD	0,50
Depuración	0,10
Estudios sobre factores de riesgo	0,20
Estudios sobre mortalidad	0,25
Estudios sobre variabilidad de la práctica médica	0,20
Estudios sobre diferencias geográficas entre municipios	0,15
Estudios sobre evolución en el tiempo (mortalidad y prevalencia de patologías)	0,15
Estudios de concordancia entre CMBD y otros registros	0,20
Estudios de predicción	0,30
Estudios sobre indicadores de seguridad del paciente AHRQ	0,25
Otros estudios	0,10
Mencionar la ley de protección de datos	0,10

Las personas aspirantes podrán impugnar preguntas, o reclamar contra los criterios de corrección de las respuestas, mediante solicitud dirigida a la Comisión de Valoración; el plazo para ello finalizará al tercer día hábil de la publicación de la plantilla en la web del Servicio Andaluz de Salud

DILIGENCIA: Para hacer constar que la presente Resolución se publica en el día de la fecha en las páginas web del SAS y en los tabloneros de anuncios de los centros de este último.

EL JEFE DE SERVICIO DE RECURSOS HUMANOS

Código:	6hWMS840PFIRMAyLd54mrqfo1E+Pz0	Fecha	16/05/2022	
Firmado Por	JOSE LUIS VILCHEZ ROJAS			
Url De Verificación	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	Página	4/4	