

29/05/2019

COD: A202

INGENIERÍA (EMPLEO)

**PRIMER EJERCICIO
SEGUNDA PRUEBA**

**Tiempo máximo: 100 minutos
Preguntas: 100.**

MODELO / EREDUA:

A

- No abra el cuadernillo hasta que se le indique.
- Marque en la hoja de respuestas el modelo que le haya correspondido.
- A la finalización de la prueba recoja este cuadernillo, la copia amarilla de su hoja de respuestas y la hoja de instrucciones.
- Recuerde:
 - Aciertos: 1,00
 - Errores, nulos, dobles o blancos: no descuentan.
- La ausencia de marca o la marca incorrecta en el modelo invalida la prueba.
- No se entregaran nuevas hojas de respuesta en los últimos 5 minutos del ejercicio.
- Cuando finalice levante la mano y el personal de la organización recogerá la hoja de color blanco
- No se recogen exámenes individualmente en los últimos 3 minutos del ejercicio. Si ha finalizado permanezca en su sitio en silencio hasta la recogida final.

Gracias por su colaboración

- 1) **La estrategia de Gobierno Vasco “Invest in the Basque Country” persigue:**
 - a) Mejorar el crecimiento económico sostenible y el empleo en la sociedad vasca mediante una política de investigación e innovación basada en la especialización inteligente.
 - b) Posicionar el País Vasco como territorio de referencia para la captación de inversión extranjera directa que permita generar empleo y riqueza.
 - c) Generar activación económica y empleo en las zonas rurales previendo articular instrumentos financieros.
 - d) Responder a las necesidades de formación de las industrias vascas a través de la atracción de talento.

- 2) **ACLIMA es:**
 - a) Es la denominación del “Plan interinstitucional de lucha contra el cambio climático” liderado por Gobierno Vasco.
 - b) Es la denominación del “Plan municipal de lucha contra el cambio climático” liderado por Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.
 - c) Es la denominación del “Plan provincial de lucha contra el cambio climático” liderado por Álava Agencia de Desarrollo.
 - d) Es un cluster empresarial referente de la Ecoindustria y de los servicios y productos medioambientales de Euskadi.

- 3) **La gestión del polígono de Ali-Gobeo se realiza:**
 - a) A través de una Entidad de Conservación.
 - b) A través de la Comunidad de Empresarios del polígono.
 - c) A través de GILSA.
 - d) A través de gestión directa municipal.

- 4) **La responsabilidad ante terceros de un empresario individual es:**
 - a) Ilimitada y personal.
 - b) Limitada a aportaciones.
 - c) Limitada según las condiciones del seguro.
 - d) No existe.

- 5) **¿Cuál de los siguientes requisitos deben cumplir las empresas para poder ser beneficiarias de la convocatoria de “Ayudas económicas para el apoyo a la creación de empresas en el término municipal de Vitoria-Gasteiz”?:**
 - a) Cumplir los requisitos de microempresa.
 - b) Tener domicilio fiscal y social en el municipio de Vitoria-Gasteiz.
 - c) Que la actividad principal de la empresa no sea de comercio al por menor y servicios de alimentación.
 - d) Todos los anteriores.

- 6) **Las entidades que pueden ser beneficiarias de la ayuda “Álava innova” promovida por la Diputación Foral de Álava son:**
 - a) Aquellas pequeñas y medianas empresas (PYMEs), cualquiera que sea su configuración jurídica, con domicilio social y fiscal en el Territorio Histórico de Álava y que a la fecha de presentación de la solicitud hayan transcurrido, al menos, dos años desde su constitución o inicio de la actividad.
 - b) Autónomos/as con domicilio fiscal en el Territorio Histórico de Álava y que a la fecha de presentación de la solicitud hayan transcurrido, al menos, dos años desde su alta en el IAE correspondiente a la actividad para la que solicitan la ayuda.
 - c) Centros tecnológicos y/o de investigación con centro de actividad en Álava, centros universitarios con unidad docente en Álava, fundaciones y asociaciones de empresas y unidades de I+D empresariales con domicilio social y fiscal en el Territorio Histórico de Álava.
 - d) Todas las anteriores.

- 7) **El nombre comercial de la Sociedad para la Transformación Competitiva – Eraldaketa Lehiakorrerako Sozietatea, S.A., sociedad pública adscrita al Departamento de Desarrollo Económico y Competitividad del Gobierno Vasco es:**
 - a) IHOBE
 - b) SPRI
 - c) UGASA
 - d) VISESA

- 8) **El Plan de Prevención y Gestión de Residuos de la CAPV 2020 establece 5 programas de actuación entre los que se encuentra:**
- Programa de Prevención.
 - Programa de Preparación para la Reutilización, Reciclaje y Valorización.
 - Programa de Optimización de la Eliminación.
 - Los tres programas anteriores.
- 9) **¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera?:**
- La prospección realizada en las zonas industriales por parte de la Unidad de Industria trata de obtener información contrastada que se convierte en herramienta para el desarrollo de planes de intervención en estas zonas.
 - Desde la Unidad de Industria no se realiza prospección.
 - La prospección realizada en zonas industriales por parte de la Unidad de Industria trata de identificar las actividades ubicadas en zona industrial implantadas sin licencia de actividad para proceder a su regularización.
 - La prospección realizada en zonas industriales por parte de la Unidad de Industria trata de identificar las actividades de alto impacto ambiental para proceder a establecer normativa de ubicación especial para este tipo de actividad.
- 10) **La inscripción en el Registro industrial en la Comunidad Autónoma de Euskadi:**
- Es voluntaria y la realizan las propias empresas.
 - Es voluntaria y se realiza por la administración a demanda de las empresas
 - Es obligatoria y la realiza de oficio la administración.
 - No existe el citado registro
- 11) **¿Cómo se denomina la red de Agencias de Desarrollo Local del País Vasco?**
- GARAPEN
 - SAREAN
 - ETORKIN
 - MUGARIK GABE
- 12) **Según la Ley 4/1990 de Ordenación del Territorio del País Vasco, una de las funciones de las Directrices de Ordenación Territorial es la de:**
- Construir un marco de referencia para las políticas sectoriales de las diversas administraciones públicas y para la actividad urbanística de los municipios y diputaciones a fin de garantizar una adecuada coordinación y compatibilidad entre ellas.
 - Definir y catalogar los diversos usos de los suelos (productivo, no productivo, rural...) usos que regirán el posterior desarrollo de los Planes Generales de Ordenación urbana.
 - Definir el techo de gasto presupuestario de la administración local en materia actividad urbanística con carácter quincenal.
 - Ninguna de las anteriores
- 13) **Define una Red de Business Angels:**
- Agrupaciones de inversores privados que tienen un objetivo común: la toma de participación en nuevos proyectos empresariales.
 - Agrupaciones de inversores públicos que tienen un objetivo común: la toma de participación en nuevos proyectos empresariales.
 - Agrupaciones de consultores que tienen un objetivo común: apoyar en la toma de decisiones financieras en nuevos proyectos empresariales.
 - Agrupaciones de agentes de desarrollo local que tienen un objetivo común: apoyar en la toma de decisiones financieras en nuevos proyectos empresariales.

14) ¿Cual de las siguientes afirmaciones es cierta?:

- a) En el conjunto del año 2018 el incremento del PIB de Euskadi con respecto al año 2017 se ha estimado en un 2,8%.
- b) En el conjunto del año 2018 el incremento del PIB de Euskadi con respecto al año 2017 se ha estimado en un 0,8%.
- c) En el conjunto del año 2018 el incremento del PIB de Euskadi con respecto al año 2017 se ha estimado en un 1,8%.
- d) En el conjunto del año 2018 el incremento del PIB de Euskadi con respecto al año 2017 se ha estimado en un -0,8%.

15) Según el PEBA (Plan de Extensión de Banda Ancha) en las zonas en las que se realiza o se tiene previsto realizar actividades económicas preferentemente industriales, se consideran “zonas blancas NGA” aquellas en las que:

- a) Ya existe dotación de infraestructuras de telecomunicaciones que permiten los servicios de acceso a internet en condiciones de banda ancha
- b) Existe cerca un núcleo urbano que permite el acceso a servicios de internet en condiciones de banda ancha
- c) Ni existe ni se prevé que exista en los próximos 3 años infraestructuras de telecomunicaciones que permitan los servicios de acceso a internet en condiciones de banda ancha.
- d) No existe dicha consideración en el PEBA

16) La Ley6/2008 de 25 de junio de la Sociedad Cooperativa Pequeña de Euskadi, delimita el número mínimo y máximo de personas socias trabajadoras y socias de trabajo de duración indefinida en:

- a) Mínimo 2 y máximo 10
- b) Mínimo 5 y máximo 10
- c) Mínimo 8 y máximo 20
- d) Mínimo 10 y máximo 20

17) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones referidas al Plan de Apoyo a la Industria 2017-2020 del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz es verdadera?:

- a) Tiene como objetivo estratégico fortalecer la competitividad de Vitoria-Gasteiz como ciudad industrial a través de la modernización y el impulso de nuevas infraestructuras empresariales haciéndolas atractivas para la industria moderna.
- b) Tiene como objetivo estratégico fortalecer la competitividad de Vitoria-Gasteiz como nodo de comunicaciones norte-sur aprovechando su ubicación geográfica.
- c) Tiene como objetivo estratégico fortalecer el posicionamiento green de Vitoria-Gasteiz para fomentar el consumo de tecnologías limpias por parte de las empresas locales.
- d) Tiene como objetivo estratégico fortalecer las grandes empresas ubicadas ya dentro del término municipal.

18) Señala la definición correcta de “Gestor de residuos”

- a) La entidad pública que realiza las operaciones relativas a la segregación y tratamiento de los residuos.
- b) La persona o entidad, pública o privada, registrada mediante autorización o comunicación que realice cualquiera de las operaciones que componen la gestión de los residuos, sea o no el productor de los mismos.
- c) La entidad pública que vela para que entidades privadas realicen cualquier operación destinada a la minimización de los residuos.
- d) La persona, entidad privada o pública que produce residuos que necesitan ser tratados antes de ser entregados en un vertedero.

19) La categoría de PYME está constituida por:

- a) Empresas que ocupan a menos de 50 personas y cuyo volumen de negocios anual no excede de 50 millones de euros o cuyo balance general anual no supera los 43 millones de €
- b) Empresas que ocupan a menos de 250 personas y cuyo volumen de negocios anual no excede de 50 millones de euros o cuyo balance general anual no supera los 43 millones de €
- c) Empresas que ocupan a menos de 50 personas y cuyo volumen de negocios anual no excede de 5 millones de euros
- d) Empresas que ocupan a menos de 250 personas sea cual fuere su volumen de negocios o su balance anual

- 20) En el marco de las nuevas economías, la que tiene como resultado mejorar el bienestar humano y la equidad social, reducir los riesgos ambientales y la presión sobre los sistemas naturales y armonizar el desarrollo económico y el consumo eficiente de los recursos se denomina:**
- Economía circular
 - Economía verde
 - Economía colaborativa
 - Economía del procomún
- 21) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones referidas al Plan de industrialización 2017-2020 de Gobierno Vasco “Basque Industry 4.0 no es cierta?:**
- El Plan se estructura en torno a 6 ejes, uno de los cuales es “Apoyo al desarrollo y la competitividad de las pymes”.
 - El Plan se estructura en torno a 6 ejes, uno de los cuales es “Internacionalización empresarial”
 - El Plan se estructura en torno a 6 ejes, uno de los cuales es “Personas formadas y empleo de calidad”.
 - El Plan se estructura en torno a 6 ejes, uno de los cuales es “Apoyo financiero a la instalación de empresas vascas en Canadá, USA y América Latina“
- 22) ¿Cuál de los siguientes objetivos operativos no está recogido en el Plan de Industria 2017-2020 del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz?**
- Hacer atractivas las zonas industriales para acoger nuevas actividades económicas.
 - Reactivar el suelo industrial en desuso
 - Apoyar la financiación de la nueva implantación de empresas.
 - Definir e identificar modelos de gestión de polígonos industriales.
- 23) ¿Cuál de estas definiciones de PIB (Product Interior Bruto) es verdadera?:**
- Es un indicador económico que refleja la capacidad de trabajo de un país a partir de la relación ponderada entre la población activa, el porcentaje de personas desempleadas y de población inactiva. Se emplea a nivel internacional para valorar la riqueza de cada país.
 - Es un indicador económico que refleja la actividad financiera de un país durante un periodo de tiempo determinado. Se emplea a nivel internacional para valorar la riqueza de cada país.
 - Es un indicador económico que refleja la actividad financiera de un país durante un periodo de tiempo determinado. Se emplea a nivel internacional para determinar la deuda externa de los países
 - Es un indicador económico que refleja la producción total de bienes y servicios asociada a un país durante un periodo de tiempo determinado. Se emplea a nivel internacional para valorar la riqueza de cada país.
- 24) El requisito de temporalidad que deben cumplir las empresas para ubicarse en los centros municipales de empresas de Vitoria-Gasteiz es:**
- No haber transcurrido más de cinco años desde la declaración de alta en el IAE para dicha actividad o similar (que responda a un proyecto empresarial en la misma línea que para el que se solicita local).
 - No haber transcurrido más de tres años desde la declaración de alta en el IAE para dicha actividad o similar (que responda a un proyecto empresarial en la misma línea que para el que se solicita local).
 - No haber transcurrido más de un año desde la declaración de alta en el IAE para dicha actividad o similar (que responda a un proyecto empresarial en la misma línea que para el que se solicita local).
 - No haber transcurrido más de dos años desde la declaración de alta en el IAE para dicha actividad o similar (que responda a un proyecto empresarial en la misma línea que para el que se solicita local).
- 25) El Plan Integral Personalizado de Apoyo al Emprendimiento del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz es:**
- Un servicio de asesoramiento permanente a personas emprendedoras a lo largo de las diferentes etapas de su proyecto de emprendimiento.
 - Un servicio de apoyo financiero personalizado a personas emprendedoras cuya idea de negocio se ha materializado en los último tres años.
 - Un plan de emprendimiento realizado en colaboración con la red pública de Centro de Formación Profesional (HETEL) de dirigido a las personas a la finalización de su formación profesional.
 - Un plan dirigido al alumnado de Formación Profesional y de la Universidad del País Vasco para el fomento de vocaciones emprendedoras en el territorio.

26) ¿Qué mide la Tasa de Emprendimiento total (TEA)?

- a) La actividad emprendedora de una economía.
- b) La actividad empresarial de una economía.
- c) El número de personas desempleadas que se dan de alta en autónomos.
- d) La población activa.

27) El Pacto Verde es:

- a) Una iniciativa de carácter municipal liderada por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz que tiene como fin crear una comunidad de empresas y asociaciones de carácter empresarial cuyos miembros participen de una misma inquietud por la mejora ambiental, una comunidad de empresas y organizaciones que llegue a ser referente en temas de economía verde en Vitoria-Gasteiz.
- b) Una iniciativa de carácter provincial liderada por la Diputación Foral de Álava que tiene como fin crear una comunidad de empresas y asociaciones de carácter empresarial cuyos miembros participen de una misma inquietud por la mejora ambiental, una comunidad de empresas y organizaciones que llegue a ser referente en temas de economía verde en Álava.
- c) Una iniciativa de carácter autonómico liderada por SPRI que tiene como fin crear una comunidad de empresas y asociaciones de carácter empresarial cuyos miembros participen de una misma inquietud por la mejora ambiental, una comunidad de empresas y organizaciones que llegue a ser referente en temas de economía verde en el País Vasco.
- d) Una iniciativa de carácter europeo traspuesta en el territorio a través de SPRI que tiene como fin crear una comunidad de empresas y asociaciones de carácter empresarial cuyos miembros participen de una misma inquietud por la mejora ambiental, una comunidad de empresas y organizaciones que llegue a ser referente en temas de economía verde en el País Vasco.

28) ¿Cuántos son los Objetivos de Desarrollo Sostenible?

- a) 25
- b) 17
- c) 50
- d) 33

29) Una Sociedad Anónima Laboral es:

- a) Una Sociedad laboral dedicada al sector servicios con un mínimo de 10 trabajadores indefinidos.
- b) Una sociedad en la que la mayoría del capital social es propiedad de trabajadores cuya relación laboral lo sea por tiempo indefinido.
- c) Una sociedad mercantil en la que un 80% del capital depende de un único accionista.
- d) Una sociedad laboral dedicada al sector servicios y en la que el capital se encuentra dividido.

30) La ley 4/2015, de 25 de junio de Parlamento Vasco para la prevención y corrección de la contaminación del suelo establece como instrumentos para conocer y controlar la calidad del suelo:

- a) Los procedimientos de declaración en materia de calidad del suelo,
- b) Los informes de situación de suelo,
- c) Las investigaciones exploratorias de calidad del suelo
- d) Todos los anteriores

31) ¿Cuál de las siguientes entidades no forma parte de la Sociedad Parque Tecnológico de Álava, S.A.?

- a) La Sociedad para la Transformación Competitiva, SPRI,S.A.
- b) GILSA
- c) La Diputación Foral de Álava/Álava Agencia de Desarrollo
- d) El Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz

32) El programa KUDEABIDE es:

- a) Un programa de apoyo a la implantación de nuevas empresas en Euskadi a través del establecimiento de líneas de crédito ventajosas y de apoyos financieros a fondo perdido.
- b) Una convocatoria de ayudas para la mejora de la competitividad de las empresas vascas.
- c) Una convocatoria de ayudas para apoyar la creación de start ups de carácter tecnológico en Euskadi.
- d) Una convocatoria de ayudas para la mejora de polígonos industriales.

33) ¿Cuáles de los siguientes sectores de actividad genera mayor cantidad de residuo en el País Vasco?

- a) Sector de la construcción.
- b) Sector de la madera y papel.
- c) Sector de la producción y transformación metálica.
- d) Sector del tratamiento de residuos y agua.

34) La Ley de Residuos y suelos contaminados define la valorización como:

- a) Cualquier operación cuyo resultado principal sea que el residuo sirva a una finalidad útil al sustituir a otros materiales (que se habrían utilizado para cumplir una función particular,) o que el residuo sea preparado para cumplir esa función en la instalación o en la economía en general.
- b) Cualquier operación cuyo resultado principal sea que el residuo quede perfectamente identificado y el coste de su tratamiento valorizado con el fin de establecer las tasas de vertedero asociado al mismo.
- c) Cualquier operación dirigida a la eliminación del residuo de forma ordenada y jerarquizada para minimizar los costes de la eliminación.
- d) Cualquier operación cuyo resultado final sea que los residuos lleguen a los operadores públicos responsables de su eliminación en condiciones tales que sea posible su primera transformación en plantas específicas diseñadas para ello.

35) El Fondo Social Europeo está centrado en:

- a) Apoyar la investigación, y el desarrollo tecnológico
- b) Apoyar la creación de empleo y garantizar oportunidades laborales más justas para los y las ciudadanas europeas.
- c) Apoyar el equilibrio de la deuda externa entre países europeos garantizando así un desarrollo más igualitario entre países.
- d) El desarrollo de grandes infraestructuras a nivel europeo.

36) Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU:

- a) Se han recogido en una norma de obligado cumplimiento para todos los niveles de la administración europea
- b) Se han recogido en una norma de obligado cumplimiento para las administraciones estatales
- c) Se han traspuesto en ordenanzas municipales que imponen su cumplimiento en los municipios en los que se van estableciendo
- d) No se han recogido en ninguna normativa específica de obligado cumplimiento

37) El índice macroeconómico que mide el porcentaje de la población económicamente activa en relación a la población total de un país o territorio se denomina:

- a) Tasa de empleo.
- b) Tasa de ocupación
- c) Tasa de actividad
- d) Ninguna de las anteriores

38) El objeto del programa Gauzatu-Industria 2018 del Departamento de Desarrollo Económico e Infraestructuras es:

- a) Apoyar la renovación de maquinaria en las empresas que pertenecen a sectores productivos maduros.
- b) Impulsar la creación y desarrollo de Pymes de base tecnológica y/o innovadora como estrategia de competitividad a futuro, apoyando la inversión.
- c) Apoyar los cambios de ubicación de empresas de carácter industrial afectadas por cambios de planeamientos urbanísticos que han quedado aisladas o en zonas “no industriales”.
- d) Apoyar los cambios de ubicación de empresas altamente contaminantes o generadoras de residuos peligrosos.

39) El programa “Horizon 2020” financia:

- a) Proyectos de apoyo financiero a sectores industriales productivos maduros en el contexto europeo.
- b) Proyectos dirigidos a la atracción e implantación de agrupaciones empresariales en estados europeos del sur de Europa.
- c) Proyectos dirigidos al acercamiento cultural entre países europeos.
- d) Proyectos de investigación e innovación de diversas áreas temáticas en el contexto europeo.

- 40) El mantenimiento de las zonas industriales ubicadas en el término municipal de Vitoria-Gasteiz es competencia de:**
- Gobierno Vasco.
 - Diputación Foral de Álava.
 - Las asociaciones empresariales constituidas a tal efecto.
 - Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.
- 41) Los objetivos del Programa COSME son:**
- Fomento de la competitividad empresarial de la pyme, de nuevas personas empresarias y de nuevas organizaciones empresariales.
 - Fomento e impulso de las formaciones relacionadas con las nuevas tecnologías y competencias digitales.
 - Fomento de nuevos modelos de financiación pública y público-privada, así como la creación de bussines angels.
 - Fortalecer la paz mundial y erradicar la pobreza para garantizar el desarrollo sostenible en el planeta.
- 42) El empleo industrial de la provincia de Álava en 2015 suponía el:**
- 10% del total del empleo a tiempo completo de la provincia.
 - 26% del total del empleo a tiempo completo de la provincia.
 - 57% del total del empleo a tiempo completo de la provincia.
 - 18% del total del empleo a tiempo completo de la provincia.
- 43) La Directiva Marco de Residuos y su transposición en la Ley 22/2011 de residuos y suelos contaminados incorpora una nueva categoría de residuos:**
- Residuo férrico
 - Residuo plástico
 - Biorresiduo
 - Dióxido de carbono
- 44) La población ocupada se define como:**
- Personas entre 16 y 65 años que tienen un trabajo por cuenta ajena o ejercen una actividad por cuenta propia.
 - Personas entre 16 y 65 años que tienen un trabajo por cuenta ajena.
 - Porcentaje de personas entre 16 y 65 años que tienen un trabajo por cuenta ajena o ejercen una actividad por cuenta propia
 - Porcentaje de personas entre 16 y 65 años que tienen un trabajo por cuenta ajena
- 45) ¿Cuál de las abajo señaladas son áreas en torno a las que se articulan los “indicadores clave” de la economía circular fijados por la Comisión Europea?:**
- Producción y consumo
 - Gestión de residuos.
 - Materias primas secundarias
 - Las tres anteriores
- 46) EKOSKAN es:**
- Una ecoetiqueta europea que certifica que el producto referido es medioambientalmente sostenible.
 - Es una norma de carácter privado editada por IHOBE cuyo objetivo es la consecución de resultados de mejora ambiental.
 - Una línea de ayuda de IHOBE dirigida a fomentar la producción sostenible.
 - Una herramienta que permite calcular la huella ecológica de productos bienes y servicios de la administración pública.
- 47) Se denomina microempresas a:**
- Las empresas con menos de 10 trabajadores y un volumen de negocio igual o menor a 2.000.000 de euros.
 - Las empresas con menos de 6 trabajadores y un volumen de negocio igual o menor a 2.000.000 de euros.
 - Las empresas con menos de 6 trabajadores y un volumen de negocio igual o menor a 5.000.000 de euros.
 - Las empresas con menos de 10 trabajadores y un volumen de negocio igual o menor a 5.000.000 de euros.

48) La economía circular es:

- a) Un nuevo modelo de consumo que antepone la reutilización como concepto superador del reciclaje y que promueve e impulsa la economía del consumo colaborativo y la producción local.
- b) Un nuevo modelo económico interrelacionado con la sostenibilidad y cuyo fin es que el valor de los productos materiales y recursos se mantengan en la economía el mayor tiempo posible reduciendo la generación de residuos y basada en el principio de «cerrar el ciclo de vida» de los productos, los servicios, los residuos, los materiales, el agua y la energía.
- c) Una teoría económica del siglo XXI que proclama lo local como el ámbito en el que se deben de generar los recursos, materiales y la energía frenando por tanto la tendencia a la globalización.
- d) Una teoría económica que basa el crecimiento en la capacidad de un territorio de integrar toda la cadena de valor de los sectores productivos, y que busca la especialización territorial y el crecimiento inteligente.

49) La definición de intraemprender según la metodología GEM es:

- a) Cualquier tipo de nueva actividad empresarial que surge entre los trabajadores de una empresa cuando está entra en crisis aprovechando su saber hacer y su cartera de clientes.
- b) La actividad emprendedora que se llevan a cabo los/las empleadas de organizaciones existentes cuando participan activamente liderando el desarrollo de nuevos productos, servicios, o en la creación de nuevas empresas bajo el paraguas de su empleador.
- c) La creación de filiales de una empresa que son lideradas por personal que proviene de la propia empresa y que en el plazo de 5 años generan una nueva S.A.L.
- d) La transformación, a través de un proceso de emprendimiento, de una Sociedad Anónima, en una Sociedad Anónima Laboral en la que la propiedad pasa a sus trabajadores repartida de forma equitativa.

50) La Sociedad Pública adscrita al Departamento de Medio Ambiente, Planificación territorial y Vivienda que apoya al Gobierno Vasco en el desarrollo de la política ambiental y en la extensión de la cultura de la sostenibilidad ambiental se denomina:

- a) EVE
- b) IHOBE
- c) BASQUETOUR
- d) SPRILUR

51) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relacionadas con la coyuntura económica es verdadera?

- a) La evolución de la industria en Euskadi en el año 2018 ha sido de continua aceleración hasta llegar a crecer un 1,8% interanual
- b) La evolución de la industria en Euskadi en el año 2018 ha sido de continua desaceleración manteniéndose sin decrecer.
- c) La evolución de la industria en Euskadi en el año 2018 ha sido de continua aceleración hasta llegar a crecer un 0,5% interanual.
- d) La evolución de la industria en Euskadi en el año 2018 ha sido de continuad desaceleración hasta llegar a decrecer en el último trimestre.

52) La red de cooperación para el empleo y para facilitar la libre circulación de trabajadores se denomina:

- a) Red Freework
- b) Red Eures
- c) Red Eurocities
- d) Red Work

53) La confederación de cooperativas de Euskadi se denomina:

- a) ERKIDE
- b) KONFEKOOP
- c) KONFEBASK
- d) URKIDE

54) El polígono industrial de Armentia se ha especializado en...:

- a) Actividades comerciales de gran formato.
- b) No presenta ninguna especialización
- c) Actividades industriales transformadoras
- d) Actividades logísticas

55) La Estrategia Europea 2020 plantea como objetivo relativo a la Investigación y el Desarrollo:

- a) Alcanzar una inversión del 10% del PIB de la UE en I+D en 2020
- b) Alcanzar una inversión del 3% del PIB de la UE en I+D en 2020
- c) Alcanzar una inversión del 5% del PIB de la UE en I+D en 2020
- d) Alcanzar una inversión del 15% del PIB de la UE en I+D en 2020

56) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) El Listado Vasco de Tecnologías Limpias es una relación de equipos medioambientales de carácter obligado para las empresas que operan en sectores de actividad que están definidos en la ley como altamente contaminantes.
- b) El Listado Vasco de Tecnologías Limpias es una relación de equipos medioambientales por cuya adquisición las empresas pueden deducirse en la cuota del Impuesto de Sociedades un 30% de la inversión realizada, de acuerdo con la normativa del impuesto en cada uno de los tres Territorios Históricos de la Comunidad Autónoma Vasca.
- c) El Listado Vasco de Tecnologías Limpias es una relación de equipos medioambientales creado por SPRI para ayudar a las empresas en la adquisición de nueva maquinaria o equipamiento en los sectores definidos por la ley como altamente contaminantes.
- d) El Listado Vasco de Tecnologías Limpias es una relación de equipos medioambientales que el Gobierno Vasco se ha comprometido a elaborar dentro del Plan de industrialización con el fin de ayudar a las empresas en su transformación hacia modelos de producción más eficiente.

57) La “GIG economy” alude a:

- a) Los modelos de negocio que buscan la financiación en las nuevas fórmulas como el crowdfunding.
- b) Los trabajos esporádicos que tiene una duración corta y en los que el contratado se encarga de una labor específica dentro de un proyecto.
- c) Las Start Ups en las que no existe una diversificación de funciones entre los socios.
- d) Los modelos de negocio que surgen para satisfacer una necesidad social.

58) El primer objetivo estratégico del Plan de Industrialización 2017-2020” Basque Industry 4.0 es:

- a) Que la actividad industrial suponga el 45% del PIB de la Economía Vasca en el 2020.
- b) Que la actividad industrial suponga el 35% del PIB de la Economía Vasca en el 2020.
- c) Que la actividad industrial suponga el 25% del PIB de la Economía Vasca en el 2020.
- d) Que la actividad industrial suponga el 15% del PIB de la Economía Vasca en el 2020.

59) La estimación total de nuevos empleos vinculados a la economía verde en Euskadi para el año 2020 es de unos 12.000, ¿a qué sectores está ligado de forma destacada este crecimiento? Señala la respuesta correcta:

- a) Economía baja en carbono y energía
- b) Edificación sostenible
- c) Ecodiseño de productos y eficiencia industrial
- d) Todas las anteriores

60) El “Basque Ecodesign Center” es:

- a) Una entidad con sede en el País Vasco, constituida en un marco de colaboración entre empresas del sector privado y el Gobierno vasco, cuyo objetivo es la conceptualización y ejecución de proyectos innovadores de ecodiseño
- b) Cluster de empresas dedicadas al diseño industrial.
- c) Cluster de empresas dedicadas al diseño gráfico
- d) Sociedad Pública dedicada a impulsar la internacionalización de los proyectos innovadores en el ámbito del ecodiseño.

- 61) Según la Ley 7/2012 de 23 de abril de la comunicación o declaración responsable presentada en la Comunidad Autónoma Vasca habilita el desarrollo de la actividad:**
- Desde el día de su presentación por espacio de un año.
 - Desde el día de su presentación y de forma indefinida
 - Treinta días naturales después de su presentación y de forma indefinida
 - Treinta días naturales después de su presentación y por espacio de un año.
- 62) El Plan Mugarri de la Diputación de Álava recoge:**
- La estrategia de movilidad para Álava (2010-.2020)
 - La estrategia y plan de acción para la promoción y desarrollo de las energías renovables y eficiencia energética (2010-2020)
 - La estrategia de especialización inteligente en Álava. RIS3
 - La estrategia industrial y de implantación de banda ancha
- 63) La ley 22/2011 tiene por objeto regular la gestión de residuos y es de aplicación a todos los residuos con algunas excepciones:**
- Emisiones a la atmósfera.
 - Residuos radiactivos.
 - Explosivos desclasificados.
 - Todas las anteriores
- 64) El Índice de producción industrial (IPI) es:**
- Un indicador coyuntural que mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales, excluida la construcción, contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2009).
 - Un indicador estructural de carácter anual que mide el crecimiento productivo de todas las ramas industriales excluida la construcción contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE 2009).
 - Un indicador estructural de carácter anual que mide el crecimiento productivo de todas las ramas industriales incluida la construcción contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE 2009)
 - Un indicador coyuntural que mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales, incluida la construcción, contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2009).
- 65) El Impuesto de Actividades Económicas es un tributo que se gestiona a nivel:**
- Municipal
 - Provincial
 - Autonómico
 - Nacional
- 66) Los ámbitos económicos que quedan expresamente fuera del alcance del Plan de Industrialización 2017-2020 de Gobierno Vasco son:**
- No hay ningún ámbito de actividad económica que quede expresamente fuera del alcance del plan de Industrialización 2017-2020 de Gobierno Vasco, si bien se establece un rango de jerarquías centrandó su importancia en el sector de la transformación básica.
 - Los ámbitos de la política energética escasamente relacionados con la competitividad industrial, así como la promoción económica centrada en sectores no industriales y en la industria alimentaria.
 - Los ámbitos económicos relacionados con la innovación tecnológica y no tecnológica y la digitalización empresarial.
 - Las políticas y herramientas de promoción industrial relacionadas con el emprendimiento.
- 67) ¿Cuál de estas afirmaciones es verdadera?**
- Todos los municipios del País Vasco deben o tener estar integrados en una Agencia de Desarrollo Local.
 - Los municipios de más de 5000 habitantes deben estar integrados en una Agencia de Desarrollo Local
 - Los municipios de más de 50.000 habitantes deben estar integrados en una Agencia de Desarrollo Local.
 - Los municipios no tienen ninguna obligación legal de formar parte o tener en estructura una Agencia de Desarrollo Local

68) El objetivo de la Estrategia Europea de Empleo en materia de energía y cambio climático es:

- a) Lograr un incremento de un 20% en la eficiencia energética y un 20 % de energías renovables para el 2020.
- b) Lograr un incremento de un 10% en la eficiencia energética y un 10 % de energías renovables.
- c) Lograr un incremento de un 50% en la eficiencia energética y un 50 % de energías renovables.
- d) Lograr un incremento de un 40% en la eficiencia energética y un 40 % de energías renovables.

69) Gasteizko Industria Lurra, S.A., GILSA, es:

- a) Una sociedad pública que nace con el objetivo de estimular y promover la iniciativa y la inversión industrial en Vitoria-Gasteiz mediante la venta de parcelas de suelo urbanizado. Se trata de una sociedad participada por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz y SPRILUR,
- b) Una sociedad pública-privada constituida por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz y las asociaciones empresariales locales con una participación igualitaria (50%) con el fin de promover la inversión en zonas industriales.
- c) Una sociedad públic-privada que nace con el objetivo de estimular y promover la iniciativa y la inversión industrial en Vitoria-Gasteiz mediante la venta de parcelas de suelo urbanizado. Se trata de una sociedad participada por el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, la Diputación Foral de Álava y empresarios locales.
- d) Una sociedad pública que nace con el objetivo de estimular y promover la iniciativa y la inversión industrial en Vitoria-Gasteiz mediante la venta de parcelas de suelo urbanizado. Se trata de una sociedad 100% municipal.

70) ¿Cuál de estos objetivos no es propio de la red de Agencias de Desarrollo Local?

- a) Conceptualizar sobre el desarrollo económico de carácter endógeno a nivel local; trabajar su proyección estratégica y su aplicación operativa.
- b) Fomentar el intercambio de información y conocimiento desarrollando proyectos de colaboración y cooperación.
- c) Detectar necesidades financieras en los municipios para asesorar a EUDEL y a Gobierno Vasco sobre el establecimiento de prioridades.
- d) Prestar servicios a las agencias en el desarrollo de sinergias en programas de interés común.

71) Según el Plan de Prevención y Gestión de Residuos de la CAPV, de los residuos que a continuación se señalan, ¿cuál tiene la consideración de no peligroso?

- a) Residuos de pilas
- b) Baterías usadas
- c) Neumáticos fuera de uso
- d) Aceites usados

72) ¿Cuál de estas afirmaciones sobre los polígonos industriales de Vitoria-Gasteiz es cierta?:

- a) El 10% del suelo de los polígonos industriales destinado a uso productivo no acoge actividad económica.
- b) El 15% del suelo de los polígonos industriales destinado a uso productivo no acoge actividad económica.
- c) El 34% del suelo de los polígonos industriales destinado a uso productivo no acoge actividad económica.
- d) El 54% del suelo de los polígonos industriales destinado a uso productivo no acoge actividad económica.

73) Uno de los tres objetivos cuantitativos en los que se concretan los objetivos estratégicos del “Plan Estratégico de Empleo 2017-2020” de Gobierno vasco es:

- a) Reducir de forma sostenida la tasa de desempleo hasta situarse por debajo del 10% en el último trimestre de 2020.
- b) Reducir de forma sostenida la tasa de desempleo hasta situarse por debajo del 12% en el último trimestre de 2020.
- c) Reducir de forma sostenida la tasa de desempleo hasta situarse por debajo del 6% en el último trimestre de 2020.
- d) Reducir de forma sostenida la tasa de desempleo hasta situarse por debajo del 14% en el último trimestre de 2020.

74) El Centro de Investigación Cooperativo (CIC) que se encuentra en el municipio de Vitoria-Gasteiz es:

- a) Biogune
- b) Nanogune
- c) Energigune
- d) Ninguno

75) ¿Cuál de las siguientes tecnologías se asocian a la industria 4.0?:

- a) Robótica avanzada
- b) Big data
- c) Ciberseguridad
- d) Todas las anteriores

76) El foro de relación entre Asociaciones Empresariales, empresas ubicadas en diferentes polígonos industriales y el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz con el fin de recoger demandas de zonas industriales y consensuar acciones y prioridades se denomina:

- a) Foro de empleo.
- b) Agora 4.0
- c) Álava- Emprende
- d) Mesa de Industria

77) Según el Manual de Ecodiseño de IHOBE, el ecodiseño consiste:

- a) Incorporar al etiquetado del producto información de valor sobre su ciclo productivo.
- b) Diseñar el proceso productivo minimizando la generación de CO₂
- c) Introducir criterios ambientales en el diseño del producto para minimizar su impacto ambiental en todo el ciclo de vida.
- d) Incorporar en el precio final del producto el coste ambiental de su proceso productivo

78) El Departamento de Empleo y Desarrollo Económico Sostenible del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz está conformado por los siguientes servicios:

- a) Dirección General, Servicio Administrativo, Servicio de Proyectos, Servicio de Empresas, Servicio de Comercio, Servicio de Formación y Promoción de Empleo, Servicio de Congresos y turismo.
- b) Dirección General, Servicio Administrativo, Servicio de Proyectos, Servicio de Empresas, Servicio de Comercio, Servicio de Formación y Promoción de Empleo.
- c) Dirección General, Servicio de Proyectos, Servicio de Empresas, Servicio de Formación, Promoción de Empleo y Servicio de Congresos y turismos
- d) Dirección General, Servicio Administrativo, Servicio de Proyectos, Servicio de Industria Servicio de Empresas, Servicio de Formación y Promoción de Empleo.

79) ¿Cómo se denomina la iniciativa pública promovida por Gobierno Vasco y SPRI para impulsar la introducción de las tecnologías digitales emergentes en el ámbito de la empresa?:

- a) ERAIKEN
- b) SPRI Empresa Digitala
- c) ZUZENEAN
- d) SPRILUR

80) La Estrategia Europa 2020 es:

- a) La agenda de crecimiento y empleo de la UE en esta década.
- b) La agenda de energía y lucha contra el cambio climático de la UE en esta década
- c) La agenda para la generación de oportunidades a partir de la globalización en esta década
- d) La agenda para el desarrollo de las nuevas formas de economía colaborativa en esta década.

81) La Ley 22/2011 de Residuos y Suelos Contaminados, define los “residuos industriales” como:

- a) Residuos resultantes de los procesos de fabricación, de transformación, de utilización, de consumo, de limpieza o de mantenimiento generados por la actividad industrial, excluidas las emisiones a la atmósfera reguladas en la Ley 34/2007, de 15 de noviembre.
- b) Residuos resultantes de los procesos de fabricación, de transformación, de utilización, de consumo, de limpieza o de mantenimiento generados por la actividad industrial, incluidas las emisiones a la atmósfera reguladas en la Ley 34/2007, de 15 de noviembre.
- c) Residuos resultantes de los procesos de fabricación, de transformación, de utilización, de consumo, de limpieza o de mantenimiento generados por la actividad industrial, incluidos los residuos resultantes de la limpieza y mantenimiento de las zonas verdes y viales de los polígonos industriales
- d) No existe una definición específica de residuo industrial en la citada ley.

- 82) Los modelos censales para declarar el alta, la modificación o la baja censal de una empresa en Vitoria-Gasteiz se gestionan en:**
- Diputación Foral de Álava
 - GILSA
 - Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz
 - Álava Agencia de Desarrollo
- 83) En 1993 la Comisión Europea publica el libro “Crecimiento competitividad y empleo. Pistas para entrar en el siglo XXI”. En esta publicación aparece un nuevo concepto:**
- Desarrollo local
 - Globalización.
 - RIS3
 - Yacimientos de empleo
- 84) Según recoge el Anexo I de la Ley 4/2015 de Parlamento Vasco para la prevención y corrección de la contaminación del suelo, ¿cuáles de las siguientes actividades son potencialmente contaminantes de suelo?**
- Fabricación de productos farmacéuticos.
 - Fabricación de cemento
 - Fabricación de pasta papelera, papel y cartón.
 - Todas las anteriores
- 85) La oferta de suelo industrial promovida por la Diputación Foral de Álava se realiza a través de una sociedad denominada:**
- SPRI-LURARABA
 - Álava Agencia de Desarrollo S.A.
 - AGORA 4.0
 - BIC ARABA
- 86) Según el Plan General de Ordenación Urbana de Vitoria-Gasteiz son acciones sujetas a la previa concesión de licencia municipal:**
- Las obras de urbanización complementarias a la edificación
 - Los movimientos de tierra y las obras de desmonte y explanación en cualquier clase de suelo.
 - Las obras de ampliación de construcciones, edificios e instalaciones de toda clase existentes.
 - Todas las anteriores
- 87) ¿Cuál de los siguientes requisitos deben cumplir obligatoriamente las empresas para poder ser beneficiarias del Programa Gauzatu de Gobierno Vasco para las implantaciones exteriores 2018?:**
- Pertenecer al sector de la energía
 - Emplear menos de 250 personas.
 - Estar incluidas en el listado de empresas IPPC
 - No deben cumplir ninguno de los requisitos anteriores.
- 88) El FEDER es un fondo estructural europeo cuyo objetivo es:**
- Minimizar el impacto de las economías emergentes en la economía europea.
 - Fortalecer la cohesión socio-económica dentro de la Unión Europea corrigiendo los desequilibrios entre sus regiones.
 - Garantizar el acceso a la financiación a todas las empresas públicas dependientes de los gobiernos centrales de los países de la Unión Europea.
 - El desarrollo de grandes infraestructuras a nivel europeo.
- 89) El Plan de Prevención y Gestión de Residuos de la CPAV 2020 establece como un objetivo estratégico:**
- Reducir la generación de la cantidad total de residuos en un 70% para 2020 respecto a la generada en 2010.
 - Reducir la generación de la cantidad total de residuos en un 10% para 2020 respecto a la generada en 2010.
 - Reducir la generación de la cantidad total de residuos en un 30% para 2020 respecto a la generada en 2010.
 - Reducir la generación de la cantidad total de residuos en un 40% para 2020 respecto a la generada en 2010.

- 90) Elige entra las alternativas de respuesta cual indica los tres ámbitos de prioridad estratégica del proceso de especialización inteligente (RIS3) de Euskadi:**
- Bioconstrucción, energía y turismo
 - Fabricación avanzada, biociencia-salud y energía
 - Construcción sostenible, economía social y turismo
 - Turismo responsable, comercio y exportación.
- 91) La Agencia de Desarrollo Empresarial de Gobierno Vasco (SPRI) depende de:**
- Departamento de Desarrollo Económico e infraestructuras.
 - Departamento de Empleo y Desarrollo sostenible
 - Departamento de energía y medio ambiente
 - No depende de ningún Departamento de Gobierno Vasco
- 92) Según el Plan General de Ordenación Urbana de Vitoria-Gasteiz el “uso productivo” de un suelo es el:**
- Correspondiente a la transformación de materias y productos elaborados, así como a todas aquellas explotaciones agropecuarias, excepto las de nivel familiar excluyendo expresamente las relativas a almacenaje
 - Correspondiente a la transformación y almacenaje de materias y productos elaborados, así como a todas aquellas explotaciones agropecuarias, excepto las de nivel familiar.
 - Correspondiente a la transformación y almacenaje de materias y productos elaborados, excluyendo las explotaciones agropecuarias.
 - Correspondiente a cualquier actividad que genere beneficio económico.
- 93) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?:**
- En la estructura de costes de la industria vasca el más importante es el coste de la materia prima.
 - En la estructura de costes de la industria vasca el más importante es el coste de la energía.
 - En la estructura de costes de la industria vasca el más importante es el coste de servicios exteriores.
 - En la estructura de costes de la industria vasca el más importante es el coste de personal.
- 94) La Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE) permite:**
- La implementación de tramos fiscales diferenciados para las empresas.
 - La implementación de estadísticas que puedan ser diferenciadas de acuerdo con las actividades establecidas y clasificar unidades estadísticas según la actividad económica.
 - El establecimiento organizado de las empresas en las zonas industriales.
 - El establecimiento de los rangos de micropyme, pyme y gran empresa
- 95) Vitoria-Gasteiz es una ciudad de mercado carácter industrial, como así lo confirma el hecho de que dispone alrededor de:**
- 1500 Ha de suelo industrial.
 - 250 Ha de suelo industrial.
 - 5000 Ha de suelo industrial.
 - No dispone de zona industrial.
- 96) El Artículo 2 de la ley 4/1990, de 31 de mayo, de Ordenación del Territorio del País Vasco establece los siguientes instrumentos de Ordenación del Territorio:**
- Las Directrices de Ordenación del Territorio (DOT)
 - Los Planes Territoriales Parciales (PTP)
 - Los Planes Territoriales Sectoriales (PTS)
 - Los tres anteriores
- 97) ¿Qué es HAZIBIDE?**
- Es una empresa de Capital Semilla que tiene por objeto social la promoción y el fomento de empresas del Territorio Histórico de Álava mediante la participación temporal en su capital.
 - Es un programa de Gobierno Vasco dirigido a la promoción y fomento de empresas innovadoras del territorio.
 - Es un programa de Diputación Foral de Álava dirigido a la transformación digital de las empresas del Territorio Histórico de Álava.
 - Es un programa de LANBIDE para el desarrollo de nuevas competencias y habilidades orientadas al fomento de la cultura emprendedora.

- 98) Cuando una empresa integra de forma voluntaria preocupaciones sociales y medioambientales en su estrategia hablamos de una empresa que:**
- a) Cumple con la UNE 2006
 - b) Es Responsable Socialmente
 - c) Es un Centros Especial de Empleo
 - d) Es una Empresa de inserción
- 99) En el término municipal de Vitoria-Gasteiz la zona industrial más extensa es:**
- a) Parque Empresarial de Jándiz.
 - b) Uritiasolo-Ansoleta
 - c) Betoño
 - d) Gojain.
- 100) ¿Cuál de estos polígonos o áreas industriales está ubicado fuera del término municipal de Vitoria-Gasteiz?:**
- a) Parque Empresarial de Jándiz.
 - b) Uritiasolo-Ansoleta
 - c) Gamarra-Betoño
 - d) Gojain