

Projecte de llei de coordinació del Sistema Valencià de Ciència i Innovació i regulació dels seus plans (RE número 62.310). Tramitació pel procediment d'urgència

PRESIDÈNCIA DE LES CORTS

La Mesa de Les Corts, en la reunió del dia 30 de gener de 2007, ha acordat tramitar el Projecte de llei de coordinació del Sistema Valencià de Ciència i Innovació i regulació dels seus plans (RE número 62.310).

D'acord amb el que disposen els articles 111 i 112 del RC, s'ordena la tramesa a la Comissió d'Educació i Cultura i la publicació en el *Bolletí Oficial de Les Corts*.

Davant la sol·licitud del Consell, se n'ha acordat la tramitació pel procediment d'urgència, segons el que estableixen els articles 92 i 93 del RC, per la qual cosa tots els terminis de la tramitació, començant pel de presentació d'esmenes, queden reduïts a la meitat.

Palau de Les Corts
València, 30 de gener de 2007

El president,
Julio de España Moya

**PROJECTE DE LLEI
DE COORDINACIÓ DEL SISTEMA VALENCIÀ
DE CIÈNCIA I INNOVACIÓ
I REGULACIÓ DELS SEUS PLANS**

Exposició de motius

I

L'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana, en la redacció donada per la Llei Orgànica 1/2006, de 10 d'abril, hi ha establert les competències regionals en matèria d'investigació, desenvolupament i innovació. Així, l'article 49.1 del mencionat Estatut especifica que la Generalitat té competència exclusiva sobre: el patrimoni científic (disposició 5.^a), sense perjudi del que disposa el número 28 de l'apartat 1 de l'article 149 de la Constitució Espanyola; la investigació, les acadèmies i el foment i desenvolupament de la investigació, el desenvolupament i la innovació a nivell regional (disposició 7.^a), sense perjudi del que disposa el número 15 de l'apartat 1 de l'article 149 de la Constitució Espanyola; i les estadístiques d'interès de la Generalitat (disposició 32.^a). A més, l'article 51.1 de l'Estatut especifica que correspon a la Generalitat l'execució de la legislació de l'Estat en les matèries de propietat intel·lectual i industrial (disposició 2.^a), mentre que l'article 52.2 preveu que la Generalitat fomentarà el seu propi sistema de ciència, tecnologia i empresa, promovent la seua articulació i la cooperació entre els seus agents a fi de fomentar el desenvolupament tecnològic i la innovació per a recolzar el progrés i la competitivitat empresarial de la Comunitat Valenciana. Finalment, l'article 79.1 estableix que la Generalitat fomentarà la cooperació entre els agents públics i privats que constitueixen el Sistema Valencià d'Investigació, Desenvolupament i Innovació.

Per la seua banda, l'article 49.1.3.^a de l'Estatut estableix la competència exclusiva de la Generalitat en l'establiment de normes processals i de procediment administratiu derivades de les particularitats del Dret substantiu valencià.

Proyecto de ley de coordinación del Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación y regulación de sus planes (RE número 62.310). Tramitación por el procedimiento de urgencia

PRESIDENCIA DE LES CORTS

La Mesa de Les Corts, en la reunión del día 30 de enero de 2007, ha acordado tramitar el Proyecto de ley de coordinación del Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación y regulación de sus planes (RE número 62.310).

De acuerdo con lo que disponen los artículos 111 y 112 del RC, se ordena su remisión a la Comisión de Educación y Cultura y su publicación en el *Boletín Oficial de Les Corts*.

Ante la solicitud del Consell, se ha acordado la tramitación por el procedimiento de urgencia, según lo que establecen los artículos 92 y 93 del RC, por lo que todos los plazos de tramitación, empezando por el de presentación de enmiendas, quedan reducidos a la mitad.

Palau de Les Corts
Valencia, 30 de enero de 2007

El presidente,
Julio de España Moya

**PROYECTO DE LEY
DE COORDINACIÓN DEL SISTEMA
VALENCIANO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Y REGULACIÓN DE SUS PLANES**

Exposición de motivos

I

El Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana, en la redacción dada por la Ley Orgánica 1/2006, de 10 de abril, ha establecido las competencias regionales en materia de investigación, desarrollo e innovación. Así, el artículo 49.1 del mencionado Estatut especifica que la Generalitat tiene competencia exclusiva sobre: el patrimonio científico (disposición 5.^a), sin perjuicio de lo que dispone el número 28 del apartado 1 del artículo 149 de la Constitución Española; la investigación, las academias y el fomento y desarrollo de la investigación, el desarrollo y la innovación a nivel regional (disposición 7.^a), sin perjuicio de lo que dispone el número 15 del apartado 1 del artículo 149 de la Constitución Española; y las estadísticas de interés de la Generalitat (disposición 32.^a). Además, el artículo 51.1 del Estatut especifica que corresponde a la Generalitat la ejecución de la legislación del Estado en las materias de propiedad intelectual e industrial (disposición 2.^a), mientras que el artículo 52.2 prevé que la Generalitat fomentará su propio sistema de ciencia, tecnología y empresa, promoviendo su articulación y la cooperación entre sus agentes con el fin de fomentar el desarrollo tecnológico y la innovación para apoyar el progreso y la competitividad empresarial de la Comunitat Valenciana. Por último, el artículo 79.1 establece que la Generalitat fomentará la cooperación entre los agentes públicos y privados que constituyen el sistema valenciano de Investigación, Desarrollo e Innovación.

Por su parte, el artículo 49.1.3.^a del Estatut establece la competencia exclusiva de la Generalitat en el establecimiento de normas procesales y de procedimiento administrativo derivadas de las particularidades del Derecho sustantivo valenciano.

II

L'article 31.7 de la Llei Orgànica 5/1982, d'1 de juliol, d'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana, estableix que la Generalitat té competència exclusiva sobre la investigació científica, sense perjudici del que disposa el número 15 de l'apartat 1 de l'article 149 de la Constitució Espanyola, que estableix que l'Estat té competència exclusiva sobre el foment i la coordinació general de la investigació científica i tècnica. Així mateix, l'article 44 de la Constitució disposa que els poders públics han de promoure la ciència i la investigació científica i tècnica en benefici de l'interès general.

En este marc es va promulgar la Llei 7/1997, de 9 de desembre, de la Generalitat, de Foment i Coordinació de la Investigació Científica i del Desenvolupament Tecnològic de la Comunitat Valenciana. Per mitjà d'eixa llei es van establir els plans d'investigació i desenvolupament de la Generalitat, alhora que es determinaven els òrgans de coordinació i execució d'estos, basats en un model lineal d'impuls dels dos sistemes diferenciats de creació del coneixement: la investigació bàsica, més concentrada en les universitats i centres d'investigació d'elit, i la investigació aplicada, pilar fonamental de la investigació, el desenvolupament i la innovació de les empreses.

III

Les responsabilitats que comporten les atribucions arrelgades en l'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana exigixen una revisió actualitzadora, profunda i qualitativa de la normativa valenciana en matèria de ciència i innovació. Esta revisió ha de tindre present que el progrés econòmic, científic i tecnològic de les últimes dècades hi ha establert amb claredat que la generació de riquesa i de benestar social es vincula inexorablement a la capacitat de generar coneixement a través de la investigació de qualitat, de convertir-ho en utilitats i de transferir-ho eficaçment al teixit productiu.

Per això les administracions de les societats competitives han extremat el seu suport a l'activitat investigadora, a la generació tant de recursos d'investigació com de sistemes i mètodes d'avaluació qualitativa i quantitativa dels productes de la investigació i del seu impacte sobre l'economia. Com resultat de la intensificació de la cooperació de les administracions en el seu paper de promoció del coneixement, s'ha implantat internacionalment un model d'interaccions entre l'administració i els recursos d'investigació anomenat de «triple espiral», en el que l'administració pública s'integra amb la investigació universitària i amb l'empresa per a formar un sistema coordinat, tripartit, d'innovació i progrés. En este model, les administracions són veritaders actors en la generació de coneixement, jugant un paper essencial en l'aproximació entre les empreses i els investigadors, a fi d'obtenir una fèrtil transferència de coneixements des del món filosòfic a la utilitat pràctica, i al desenvolupament econòmic. En este model tripartit, l'administració aporta tres elements fonamentals: recursos, coordinació i avaluació de la qualitat de l'activitat i resultats de la investigació.

IV

En virtut de les atribucions que té conferides la Generalitat, observant els diversos canvis en l'estructura dels seus departaments, contemplant les circumstàncies actuals dels

II

El artículo 31.7 de la Ley Orgánica 5/1982, de 1 de julio, de Estatuto de Autonomía de la Comunidad Valenciana, establecía que la Generalitat tiene competencia exclusiva sobre la investigación científica, sin perjuicio de lo que dispone el número 15 del apartado 1 del artículo 149 de la Constitución Española, que establece que el Estado tiene competencia exclusiva sobre el fomento y la coordinación general de la investigación científica y técnica. Asimismo, el artículo 44 de la Constitución dispone que los poderes públicos han de promover la ciencia y la investigación científica y técnica en beneficio del interés general.

En este marco se promulgó la Ley 7/1997, de 9 de diciembre, de la Generalitat, de Fomento y Coordinación de la Investigación Científica y del Desarrollo Tecnológico de la Comunitat Valenciana. Mediante esa Ley se establecieron los planes de investigación y desarrollo de la Generalitat, al tiempo que se determinaban los órganos de coordinación y ejecución de los mismos, basados en un modelo lineal de impulso de los dos sistemas diferenciados de creación del conocimiento: la investigación básica, más concentrada en las Universidades y centros de investigación de élite, y la investigación aplicada, pilar fundamental de la investigación, el desarrollo y la innovación de las empresas.

III

Las responsabilidades que conllevan las atribuciones recogidas en el Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana exigen una revisión actualizadora, profunda y cualitativa de la normativa valenciana en materia de ciencia e innovación. Esta revisión tiene que tener presente que el progreso económico, científico y tecnológico de las últimas décadas ha establecido con claridad que la generación de riqueza y de bienestar social se vincula inexorablemente a la capacidad de generar conocimiento a través de la investigación de calidad, de convertirlo en utilidades y de transferirlo eficazmente al tejido productivo.

Por ello, las administraciones de las sociedades competitivas han extremado su apoyo a la actividad investigadora, a la generación tanto de recursos de investigación como de sistemas y métodos de evaluación cualitativa y cuantitativa de los productos de la investigación y de su impacto sobre la economía. Como resultado de la intensificación de la cooperación de las administraciones en su papel de promoción del conocimiento, se ha implantado internacionalmente un modelo de interacciones entre la administración y los recursos de investigación llamado de «triple espiral», en el que la administración pública se integra con la investigación universitaria y con la empresa para formar un sistema coordinado, tripartito, de innovación y progreso. En este modelo, las administraciones son veritaderos actores en la generación de conocimiento, jugando un papel esencial en la aproximación entre las empresas y los investigadores, con el fin de obtener una fèrtil transferencia de conocimientos desde el mundo filosòfic a la utilidad pràctica, y al desarrollo econòmic. En este modelo tripartito, la administración aporta tres elementos fundamentales: recursos, coordinació i avaluació de la qualitat de la activitat i resultats de la investigació.

IV

En virtud de las atribuciones que tiene conferidas la Generalitat, observando los diversos cambios en la estructura de sus departamentos, contemplando las circunstancias actuales

recursos científics, tecnològics i empresarials de la Comunitat Valenciana, i donada l'experiència acumulada des de l'entrada en vigor de la Llei 7/1997 esmentada, s'elabora un nou marc normatiu flexible i harmònic, orientat que es creen les condicions adequades per a aconseguir nous i ambiciosos objectius de ciència, tecnologia i innovació que contribuïsquen al progrés industrial, econòmic i social. Un nou entorn normatiu que permeta a més enfrontar-se, des d'una posició eficaç, als reptes actuals que es plantegen en general per l'activitat mundial i en particular en l'entorn propi, entre els que s'inclouen de forma rellevant:

– L'impacte de la creixent globalització en la Comunitat Valenciana, que planteja noves oportunitats i creixents reptes en un espai d'operacions cada vegada més ampli i concorregut, la qual cosa requereix l'ús intensiu i racional dels recursos existents i la posada en escena de nous instruments per a la coordinació i mobilització de les capacitats en matèria d'investigació, desenvolupament tecnològic i innovació regional.

– L'objectiu de Lisboa de convertir a la Unió Europea en l'economia basada en el coneixement més competitiva i dinàmica del planeta en 2010, formulat més específicament en el Consell de Barcelona de 2002 en el sentit de dedicar, com a mitjana, un 3% del PIB dels seus estats membres per a la investigació, el desenvolupament i la innovació, amb una aportació prevista de capital privat a eixe esforç d'almenys dos terços. La mobilització de l'esforç públic, encara sent una condició necessària, no és ja suficient per a aconseguir estos objectius i, conseqüentment, s'ha d'estimular la major inversió del sector privat en investigació, desenvolupament i innovació. Si bé en l'àmbit espanyol, el percentatge anterior ha sigut ja revisat a la baixa, establint-se com nova meta per al 2010 el 2% del PIB, la Comunitat Valenciana aspira a ubicar-se junt amb les regions més avançades d'Europa.

– L'avanç de l'economia valenciana en el context regional europeu, que la situarà en 2007 més enllà del llindar de riquesa establert per a les Regions Objectiu 1, obliga a la Comunitat Valenciana a establir accions més decidides de busca de finançament externa i, en particular, a augmentar els seus retorns a través de la participació competitiva en programes nacionals i europeus.

– El nou programa marc d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Unió Europea que comprendrà el període 2007-2013 i que requerirà uns llindars de massa crítica de recursos i d'excel·lència a què la Comunitat Valenciana ha de donar resposta.

– Els nous conceptes relacionats amb la innovació, que transcendixen a la innovació clàssica de productes i processos i s'endinsen en les oportunitats que sorgixen basades en nous descobriments i en els nous espais d'operacions.

– La creació d'una Xarxa de Centres de Reflexió Estratègica d'Oportunitats Empresarials per sectors (i-CREO), així com el desenvolupament d'un entorn de captació de Noves Oportunitats Empresarials Per mitjà de la Investigació (NOEMI).

– En fi, les noves polítiques de promoció de la competitivitat en sectors establerts i emergents, que precisen de l'impuls de la ciència i de la innovació com a ferramenta fonamental per a aconseguir els seus fins.

V

Amb l'objectiu de respondre a estos nous reptes i d'aprofitar millor les oportunitats que plantegen, la present llei s'instrumenta sobre els principis de:

de los recursos científicos, tecnológicos y empresariales de la Comunitat Valenciana, y dada la experiencia acumulada desde la entrada en vigor de la indicada Ley 7/1997, se elabora un nuevo marco normativo flexible y armónico, orientado a que se creen las condiciones adecuadas para alcanzar nuevos y ambiciosos objetivos de ciencia, tecnología e innovación que contribuyan al progreso industrial, económico y social. Un nuevo entorno normativo que permita además enfrentarse, desde una posición eficaz, a los retos actuales que se plantean en general por la actividad mundial y en particular en el entorno propio, entre los que se incluyen de forma relevante:

– El impacto de la creciente globalización en la Comunitat Valenciana, que plantea nuevas oportunidades y crecientes retos en un espacio de operaciones cada vez más amplio y concurrido, lo cual requiere el uso intensivo y racional de los recursos existentes y la puesta en escena de nuevos instrumentos para la coordinación y movilización de las capacidades en materia de investigación, desarrollo tecnológico e innovación regionales.

– El objetivo de Lisboa de convertir a la Unión Europea en la economía basada en el conocimiento más competitiva y dinámica del planeta en 2010, formulado más específicamente en el Consejo de Barcelona de 2002 en el sentido de dedicar, en promedio, un 3% del PIB de sus estados miembros para la investigación, el desarrollo y la innovación, con una aportación prevista de capital privado a ese esfuerzo de al menos dos tercios. La movilización del esfuerzo público, aún siendo una condición necesaria, no es ya suficiente para alcanzar estos objetivos y, consecuentemente, se debe estimular la mayor inversión del sector privado en investigación, desarrollo e innovación. Si bien en el ámbito español, el porcentaje anterior ha sido ya revisado a la baja, estableciéndose como nueva meta para el 2010 el 2% del PIB, la Comunitat Valenciana aspira a ubicarse junto a las regiones más avanzadas de Europa.

– El avance de la economía valenciana en el contexto regional europeo, que la situará en 2007 más allá del umbral de riqueza establecido para las Regiones Objetivo 1, obliga a la Comunitat Valenciana a establecer acciones más decididas de búsqueda de financiación externa y, en particular, a aumentar sus retornos a través de la participación competitiva en programas nacionales y europeos.

– El nuevo programa marco de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Unión Europea que abarcará el periodo 2007-2013 y que requerirá unos umbrales de masa crítica de recursos y de excelencia a los que la Comunitat Valenciana debe dar respuesta.

– Los nuevos conceptos relacionados con la innovación, que trascienden a la innovación clásica de productos y procesos y se adentran en las oportunidades que surgen basadas en nuevos descubrimientos y en los nuevos espacios de operaciones.

– La creación de una Red de Centros de Reflexión Estratégica de Oportunidades Empresariales por sectores (i-CREO), así como el desarrollo de un entorno de captación de Nuevas Oportunidades Empresariales Mediante la Investigación (NOEMI).

– En fin, las nuevas políticas de promoción de la competitividad en sectores establecidos y emergentes, que precisan del impulso de la ciencia y de la innovación como herramienta fundamental para alcanzar sus fines.

V

Con el objetivo de responder a estos nuevos retos y de aprovechar mejor las oportunidades que plantean, la presente Ley se instrumenta sobre los principios de:

1. Estricta observança de la qualitat de la ciència.
2. Eficient dotació i administració dels millors recursos materials i humans per a la ciència i la tecnologia.
3. Respectuosa observança, defensa, i protecció de la propietat intel·lectual científica i industrial.
4. Àgil i adaptable elaboració i administració d'un sistema de promoció de la investigació, que contemple el valor diferenciat dels dos tipus actuals d'investigació: Mode 1 i Mode 2.

Finalment, cal assenyalar que esta llei ha comptat amb un procés de debat previ a la seua elaboració i en la fase d'elaboració de la mateixa, havent-se donat audiència a les entitats i organitzacions que pogueren tindre interès en el que disposa la mateixa. El dit procés ha suposat un enriquiment de les propostes primeres i, bé segur, major encert en el model de sistema de ciència i innovació que volem per a la Comunitat Valenciana. A més, el text és conforme amb el Consell Jurídic Consultiu de la Comunitat Valenciana.

CAPÍTOL I

Objecte i fins de la llei

Article 1

Objecte

La present llei té com a objecte:

- a) Definir i coordinar el Sistema Valencià de Ciència i Innovació (SIVACI), així com el Pla Valencià de Ciència i Innovació (PVACI).
- b) Crear els corresponents òrgans de coordinació, assessorament i gestió.
- c) Establir les mesures de foment i de promoció rellevants per al SIVACI, amb especial atenció a la innovació i als recursos humans d'investigació, desenvolupament i innovació en la Comunitat Valenciana.

Article 2

Fins

Els fins de la present llei són els següents:

- a) La promoció de la investigació Mode 1 i Mode 2, de conformitat amb el que disposa l'article 8.
- b) El foment i la creació de xarxes científiques, tecnològiques i d'innovació com a suport fonamental per al desenvolupament actual i futur del nostre entramat empresarial i científic.
- c) La creació de la xarxa de parcs científics, acompanyada dels corresponents programes específics.
- d) El reforç de recursos en àrees d'investigació, desenvolupament i innovació d'especial rellevància per a la Comunitat Valenciana, i el suport a la captació de recursos de programes nacionals o supranacionals en aquelles àrees cobertes per estos programes.
- e) La coordinació de l'activitat en investigació, desenvolupament i innovació a fi d'afavorir la cooperació entre els diferents agents del SIVACI, optimitzant recursos i resultats.
- f) Fomentar i articular un sistema propi de ciència, tecnologia i empresa en què l'excel·lència, la cooperació, les complementarietats i la generació de sinergies entre els seus agents maximitzen l'impacte de les polítiques de suport a la investigació, el desenvolupament i la innovació.

1. Estricta observancia de la calidad de la ciencia.
2. Eficiente dotación y administración de los mejores recursos materiales y humanos para la ciencia y la tecnología.
3. Respetuosa observancia, defensa, y protección de la propiedad intelectual científica e industrial.
4. Ágil y adaptable elaboración y administración de un sistema de promoción de la investigación, que contemple el valor diferenciado de los dos tipos actuales de investigación: Modo 1 y Modo 2.

Por último, cabe señalar que esta ley ha contado con un proceso de debate previo a su elaboración y en la fase de elaboración de la misma, habiéndose dado audiencia a las entidades y organizaciones que pudieran tener interés en lo dispuesto en la misma. Dicho proceso ha supuesto un enriquecimiento de las propuestas primeras y, bien seguro, mayor acierto en el modelo de sistema de ciencia e innovación que queremos para la Comunitat Valenciana. Además, el texto es conforme con el Consell Jurídic Consultiu de la Comunitat Valenciana.

CAPÍTULO I

Objeto y fines de la ley

Artículo 1

Objeto

La presente ley tiene por objeto:

- a) Definir y coordinar el Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación (SIVACI), así como el Plan Valenciano de Ciencia e Innovación (PVACI).
- b) Crear los correspondientes órganos de coordinación, asesoramiento y gestión.
- c) Establecer las medidas de fomento y de promoción relevantes para el SIVACI, con especial atención a la innovación y a los recursos humanos de investigación, desarrollo e innovación en la Comunitat Valenciana.

Artículo 2

Fines

Los fines de la presente ley son los siguientes:

- a) La promoción de la investigación Modo 1 y Modo 2, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 8.
- b) El fomento y la creación de redes científicas, tecnológicas y de innovación como soporte fundamental para el desarrollo actual y futuro de nuestro entramado empresarial y científico.
- c) La creación de la red de parques científicos, acompañada de los correspondientes programas específicos.
- d) El refuerzo de recursos en áreas de investigación, desarrollo e innovación de especial relevancia para la Comunitat Valenciana, y el apoyo a la captación de recursos de programas nacionales o supranacionales en aquellas áreas cubiertas por tales programas.
- e) La coordinación de la actividad en investigación, desarrollo e innovación con el fin de favorecer la cooperación entre los diferentes agentes del SIVACI, optimizando recursos y resultados.
- f) Fomentar y articular un sistema propio de ciencia-tecnología-empresa en el que la excelencia, la cooperación, las complementariedades y la generación de sinergias entre sus agentes maximicen el impacto de las políticas de apoyo a la investigación, el desarrollo y la innovación.

CAPÍTOL II

La Comissió Assessora de Ciència i Tecnologia

Article 3*La Comissió Assessora de Ciència i Tecnologia*

1. Es crea la Comissió Assessora de Ciència i Tecnologia, de caràcter consultiu, que queda adscrita a la conselleria que tinga atribuïdes les competències de foment i coordinació de la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació.

2. Són funcions de la dita comissió:

a) Assessorar a les conselleries amb competències en investigació, desenvolupament i innovació.

b) Elevar propostes relacionades amb els programes del PVACI.

c) Emetre informes i dictàmens que li fossen sol·licitats per la seua conselleria.

d) Qualsevol altra que se li atribuïska reglamentàriament.

3. La composició de l'esmentada comissió s'establirà reglamentàriament i el seu funcionament s'adequarà a allò que s'ha establert per als òrgans col·legiats en la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de Règim Jurídic de les Administracions Públiques i del Procediment Administratiu Comú.

CAPÍTOL III

De la qualitat de la ciència

Article 4*Òrgans d'avaluació de la ciència*

Per a avaluar la qualitat i eficàcia de la investigació en la Comunitat Valenciana es recorrerà a l'Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva, o, alternativament, a agències d'avaluació, comissions especials, nacionals o internacionals, o entitats consultores de reconeguda experiència i excel·lència en cada cas. En tot cas, els processos d'avaluació garantirán la confidencialitat, objectivitat i imparcialitat.

Article 5*Sobre el nivell científicotècnic, imparcialitat, objectivitat i anonimat dels avaluadors*

En qualsevol cas, els avaluadors tindran la mateixa experiència, o superior (pares), que els científics o tecnòlegs avaluats. El deure ineludible de l'Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva, o de qualsevol altra comissió especial, agència d'avaluació, nacional o internacional, o entitat consultora, involucrades en una tasca d'avaluació de l'activitat investigadora, és actuar amb estricta imparcialitat i objectivitat, amb criteris basats principalment en el mèrit científic, en el cas de la Investigació Mode 1, o en l'oportunitat comercial previsible i el mèrit tecnològic en el cas de la investigació Mode 2.

En tot cas, es garantirà l'anonimat dels avaluadors, i el dels avaluats. No obstant això, els membres de les comissions avaluadores seran nomenats de manera que siguen coneguts als avaluats a l'efecte de salvaguardar els seus drets a una possible recusació.

CAPÍTULO II

La Comisión Asesora de Ciencia y Tecnología

Artículo 3*La Comisión Asesora de Ciencia y Tecnología*

1. Se crea la Comisión Asesora de Ciencia y Tecnología, de carácter consultivo, que queda adscrita a la Conselleria que tenga atribuidas las competencias de fomento y coordinación de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.

2. Son funciones de dicha comisión:

a) Asesorar a las consellerias con competencias en investigación, desarrollo e innovación.

b) Elevar propuestas relacionadas con los programas del PVACI.

c) Emitir los informes y dictámenes que le fuesen solicitados por su conselleria.

d) Cualquier otra que se le atribuya reglamentariamente.

3. La composición de la citada comisión se establecerá reglamentariamente y su funcionamiento se adecuará a lo establecido para los órganos colegiados en la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

CAPÍTULO III

De la calidad de la ciencia

Artículo 4*Órganos de evaluación de la ciencia*

Para evaluar la calidad y eficacia de la investigación en la Comunitat Valenciana se recurrirá a la Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva, o, alternativament, a agencias de evaluación, comisiones especiales, nacionales o internacionales, o entidades consultoras de reconocida experiencia y excelencia en cada caso. En cualquier caso, los procesos de evaluación garantizarán la confidencialidad, objetividad e imparcialidad.

Artículo 5*Sobre el nivel científico-técnico, imparcialidad, objetividad y anonimato de los evaluadores*

En cualquier caso, los evaluadores tendrán la misma experiencia, o superior (pares), que los científicos o tecnólogos evaluados. El deber ineludible de la Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva, o de cualquier otra comisión especial, agencia de evaluación, nacional o internacional, o entidad consultora, involucradas en una tarea de evaluación de la actividad investigadora, es actuar con estricta imparcialidad y objetividad, con criterios basados principalmente en el mérito científico, en el caso de la Investigación Modo 1, o en la oportunidad comercial previsible y el mérito tecnològic en el caso de la investigación Modo 2.

En todo caso, se garantizará el anonimato de los evaluadores, y el de los evaluados. No obstante, los miembros de las Comisiones Evaluadoras serán nombrados de manera que sean conocidos a los evaluados a los efectos de salvaguardar sus derechos a una posible recusación.

Article 6

Sobre el dret a revisió dels científics i tecnòlegs avaluats

Els òrgans decisoris en el procediment posaran a disposició dels avaluats els adequats mecanismes de revisió que es determinen reglamentàriament.

Les resolucions administratives que incorporen la decisió dels òrgans d'avaluació a què es referixen els articles anteriors podran ser recorregudes en la via administrativa, per mitjà dels recursos ordinaris previstos en la Llei de Règim Jurídic de les Administracions Públiques i del Procediment Administratiu Comú.

Les resolucions del conseller esgotaran la via administrativa.

CAPÍTOL IV

Sobre els recursos de la ciència: el Sistema Valencià de Ciència i Innovació (SIVACI)

Article 7

El Sistema Valencià de Ciència i Innovació (SIVACI)

A l'efecte de la política d'investigació bàsica i aplicada, del desenvolupament tecnològic i de la innovació de la Comunitat Valenciana, el SIVACI està integrat per:

a) Els òrgans i entitats titulars de competències en l'àmbit de l'Administració de la Generalitat de caràcter general o específic susceptibles d'incidir sobre la Investigació, el Desenvolupament i la Innovació.

b) Les universitats de la Comunitat Valenciana.

c) La Fundació de Recursos Humans per a la Investigació.

d) La Fundació per a la Promoció de la Innovació de la Comunitat Valenciana.

e) L'Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva i els òrgans d'avaluació vinculats, durant els períodes en què estiguen actius.

f) L'Alt Consell Consultiu en I+D+I.

g) Els Centres d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Comunitat Valenciana, així com aquelles entitats i empreses, permanentment dotats d'equipament, personal científic i activitat investigadora, com els que se citen a continuació:

1. Els parcs científics de la Comunitat Valenciana.

2. Els organismes públics d'investigació de la Generalitat.

3. Els centres d'investigació de l'Estat, d'altres administracions, o de titularitat privada, ubicats en la Comunitat Valenciana.

4. Els instituts tecnològics de la Comunitat Valenciana.

5. Els parcs tecnològics ubicats en Comunitat Valenciana.

6. Els hospitals de la Comunitat Valenciana.

7. Els centres d'investigació clínica de la Comunitat Valenciana.

8. Els centres d'innovació tecnològica acreditats i ubicats en la Comunitat Valenciana.

9. Estructures d'interfície entre els diferents agents del SIVACI.

10. Les entitats d'assajos i certificació ubicada en la Comunitat Valenciana.

11. Les empreses que realitzen en la Comunitat Valenciana activitats d'investigació, innovació empresarial i transferència del coneixement.

Artículo 6

Sobre el derecho a revisión de los científicos y tecnólogos evaluados

Los órganos decisorios en el procedimiento pondrán a disposición de los evaluados los adecuados mecanismos de revisión que se determinen reglamentariamente.

Las resoluciones administrativas que incorporen la decisión de los órganos de evaluación a que se refieren los artículos anteriores podrán ser recurridas en la vía administrativa, mediante los recursos ordinarios previstos en la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Las resoluciones del conseller agotarán la vía administrativa.

CAPÍTULO IV

Sobre los recursos de la ciencia: el Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación (SIVACI)

Artículo 7

El Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación (SIVACI)

A los efectos de la política de investigación básica y aplicada, del desarrollo tecnológico y de la innovación de la Comunitat Valenciana, el SIVACI está integrado por:

a) Los órganos y entidades titulares de competencias en el ámbito de la Administración de la Generalitat de carácter general o específico susceptibles de incidir sobre la Investigación, el Desarrollo y la Innovación.

b) Las Universidades de la Comunitat Valenciana.

c) La Fundación de Recursos Humanos para la Investigación.

d) La Fundación para la Promoción de la Innovación de la Comunitat Valenciana.

e) La Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva i los órganos de evaluación vinculados, durante los periodos en que éstos estén activos.

f) El Alto Consejo Consultivo en I+D+I.

g) Los Centros de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Comunitat Valenciana, así como aquellas entidades y empresas, permanentemente dotados de equipamiento, personal científico y actividad investigadora, como los que se citan a continuación:

1. Los parques científicos de la Comunitat Valenciana.

2. Los organismos públicos de investigación de la Generalitat.

3. Los centros de investigación del Estado, de otras Administraciones, o de titularidad privada, ubicados en la Comunitat Valenciana.

4. Los institutos tecnológicos de la Comunitat Valenciana.

5. Los parques tecnológicos ubicados en Comunitat Valenciana.

6. Los hospitales de la Comunitat Valenciana.

7. Los centros de investigación clínica de la Comunitat Valenciana.

8. Los centros de innovación tecnológica acreditados y ubicados en la Comunitat Valenciana.

9. Estructuras de interfaz entre los diferentes agentes del SIVACI.

10. Las entidades de ensayos y certificación ubicados en la Comunitat Valenciana.

11. Las empresas que realicen en la Comunitat Valenciana actividades de investigación, innovación empresarial y transferencia del conocimiento.

12. Les xarxes que s'establisquen entre els agents mencionats, així com les que involucren a les universitats valencianes.

13. Les acadèmies valencianes relacionades amb la ciència o la innovació.

h) Els grups de personal investigador, amb equipament suficient, propi o contractat temporalment, amb activitat programada d'investigació.

i) Les xarxes de grups de científics en àrees empíriques, experimentals, tècniques, humanistes i socials, formades per a l'execució de projectes d'investigació.

j) Les fundacions els fins de les quals siguen la investigació bàsica o l'aplicada.

k) Totes aquelles altres persones físiques o jurídiques que realitzen activitats de transferència tecnològica o innovació.

Article 8

Definicions

A l'efecte d'esta llei, s'entendrà per:

a) Modes d'Investigació, amb les dos categories següents:

1. Investigació Mode 1, que es caracteritza pels seus objectius eminentment teòrics, per la forma de plantejar els objectius per iniciativa del propi investigador i per la forma d'avaluació per parells del seu interès i qualitat.

2. Investigació Mode 2, que és la investigació que es promou per iniciativa de tercers, persegueix solucions a problemes específics, i s'avalua per l'èxit d'objectius d'interès social o econòmic.

b) Centres d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Comunitat Valenciana, de conformitat amb el que disposa reglamentàriament.

A l'efecte de la seua participació en el Pla Valencià de Ciència i Innovació (PVACI), previst en esta llei, s'entén per Centres d'Investigació, Desenvolupament i Innovació aquelles entitats amb personalitat jurídica pròpia l'objectiu de les quals és la generació, transferència i difusió del coneixement científic i tecnològic i de la innovació. A més, s'exigirà, si és el cas, que hagen sigut degudament acreditats, segons el procediment que reglamentàriament s'establisca. En particular, els centres públics d'investigació, desenvolupament i innovació amb personalitat jurídica pròpia i creats per llei de la Generalitat es denominen organismes públics d'investigació de la Generalitat (OPI).

c) Personal Investigador

Es considera personal investigador aquelles persones que, estant en possessió del títol de doctor, treballen en la generació de coneixements, productes, processos, mètodes i sistemes nous corresponents a la investigació fonamental, estratègica o aplicada, i a la transferència de coneixements, tant tecnològics com humanístics, i que complisquen els requisits que, si és el cas, es definisquen per als centres d'investigació, desenvolupament i innovació de la Comunitat Valenciana.

d) Personal tècnic d'investigació

Es considera personal tècnic d'investigació aquelles persones que treballen en l'execució tècnica d'experiments, anàlisi, recopilació de dades, etc. com a ajuda, exclusivament tècnica, i sota la direcció de Personal Investigador, i que complisquen els requisits que, si és el cas, es definisquen en els centres d'investigació, desenvolupament i innovació de la Comunitat Valenciana.

e) Gestor d'investigació

Es considera gestor d'investigació aquelles persones que s'ocupen de promoure l'activitat dels investigadors, propor-

12. Las redes que se establezcan entre los agentes mencionados, así como las que involucren a las universidades valencianas.

13. Las academias valencianas relacionadas con la ciencia o la innovación.

h) Los grupos de personal investigador, con equipamiento suficiente, propio o contratado temporalmente, con actividad programada de investigación.

i) Las redes de grupos de científicos en áreas empíricas, experimentales, técnicas, humanistas y sociales, formadas para la ejecución de proyectos de investigación.

j) Las fundaciones cuyos fines sean la investigación básica o la aplicada.

k) Todas aquellas otras personas físicas o jurídicas que realicen actividades de transferencia tecnológica o innovación.

Artículo 8

Definiciones

A los efectos de esta ley, se entenderá por:

a) Modos de Investigación, con las dos categorías siguientes:

1. Investigación Modo 1, que se caracteriza por sus objetivos eminentemente teóricos, por la forma de plantear los objetivos por iniciativa del propio investigador y por la forma de evaluación por pares de su interés y calidad.

2. Investigación Modo 2, que es la investigación que se promueve por iniciativa de terceros, persigue soluciones a problemas específicos, y se evalúa por el logro de objetivos de interés social o económico.

b) Centros de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Comunitat Valenciana, de conformidad con lo dispuesto reglamentariamente.

A los efectos de su participación en el Plan Valenciano de Ciencia e Innovación (PVACI), contemplado en esta ley, se entiende por Centros de Investigación, Desarrollo e Innovación aquellas entidades con personalidad jurídica propia cuyo objetivo es la generación, transferencia y difusión del conocimiento científico y tecnológico y de la innovación. Además, se exigirá, en su caso, que hayan sido debidamente acreditados, según el procedimiento que reglamentariamente se establezca. En particular, los centros públicos de investigación, desarrollo e innovación con personalidad jurídica propia y creados por ley de la Generalitat se denominan organismos públicos de investigación de la Generalitat (OPI).

c) Personal Investigador

Se considera personal investigador aquellas personas que, estando en posesión del título de doctor, trabajan en la generación de conocimientos, productos, procesos, métodos y sistemas novedosos correspondientes a la investigación fundamental, estratégica o aplicada, y a la transferencia de conocimientos, tanto tecnológicos como humanísticos, y que cumplan los requisitos que, en su caso, se definan para los centros de investigación, desarrollo e innovación de la Comunitat Valenciana.

d) Personal técnico de investigación

Se considera personal técnico de investigación aquellas personas que trabajan en la ejecución técnica de experimentos, análisis, recopilación de datos, etc. como ayuda, exclusivamente técnica, y bajo la dirección de Personal Investigador, y que cumplan los requisitos que, en su caso, se definan en los centros de investigación, desarrollo e innovación de la Comunitat Valenciana.

e) Gestor de investigación

Se considera gestor de investigación aquellas personas que se ocupan de promover la actividad de los investigado-

cionant-los informació sobre els distints tipus de convocatòries d'investigació, desenvolupament i innovació, redacció de projectes, integració en xarxes i oportunitats d'investigació Mode 2. També aquells que gestionen la propietat intel·lectual i industrial, identifiquen capacitats tecnològiques i avaluen tecnologies, promocionen l'oferta tecnològica dels seus centres i detecten oportunitats empresarials, i que complisquen els requisits que, si és el cas, es definisquen en els centres d'investigació, desenvolupament i innovació de la Comunitat Valenciana.

f) Personal avaluador

Es considera personal avaluador aquelles persones que treballen en el control de la qualitat de les propostes, mètodes, i resultats d'investigació del SIVACI. Els avaluadors poden ser permanents o temporals, valencians, nacionals o estrangers, triats pel seu reconegut prestigi en les diverses àrees de coneixement associades als projectes i investigacions. Els avaluadors seran registrats com a tals.

g) Personal assessor i de consulta

Es considera personal assessor o de consulta aquelles persones que treballen assessorant, pronosticant i aconsellant en formes de procedir i programes que interessin al Pla Valencià de Ciència i Innovació, i que afecten la forma d'actuar de SIVACI. Els assessors i consellers seran triats pel seu reconegut prestigi en les diverses àrees de coneixement associades als projectes d'investigació.

Article 9

Registres de Centres i de Personal d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Comunitat Valenciana

1. Es crea el Registre de Centres i el Registre de Personal d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Comunitat Valenciana, adscrits a la conselleria que tinga la competència en matèria d'investigació.

2. L'estructura i el funcionament dels registres i dels procediments d'inscripció seran establits reglamentàriament.

3. Sense perjudi del que estableix la legislació vigent en matèria de protecció de dades, els dos registres abans mencionats tindran caràcter públic.

Article 10.

Acreditació de Centres d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Comunitat Valenciana

Tots els centres del SIVACI tindran el dret de ser acreditats d'acord amb el tipus d'activitats que exercisquen, entre els que s'inclourà el tipus de relació que establisquen amb el teixit empresarial valencià. Els procediments d'acreditació s'establiran reglamentàriament.

Article 11

Manteniment dels recursos de la ciència

Tots els centres públics del Sistema Valencià de Ciència i Innovació, dipositaris, responsables i usuaris d'equips específics d'investigació, tindran el deure de mantindre operatius i evitar el seu deteriorament. A fi d'augmentar el rendiment dels equips, s'estimularà la seua integració en xarxes d'àmbit autonòmic, nacional o supranacional.

res, proporcionándoles informació sobre los distintos tipos de convocatorias de investigación, desarrollo e innovación, redacción de proyectos, integración en redes y oportunidades de investigación Modo 2. También aquellos que gestionan la propiedad intelectual e industrial, identifican capacidades tecnológicas y evalúan tecnologías, promocionan la oferta tecnológica de sus centros y detectan oportunidades empresariales, y que cumplan los requisitos que, en su caso, se definan en los centros de investigación, desarrollo e innovación de la Comunitat Valenciana.

f) Personal evaluador

Se considera personal evaluador aquellas personas que trabajan en el control de la calidad de las propuestas, métodos, y resultados de investigación del SIVACI. Los evaluadores pueden ser permanentes o temporales, valencianos, nacionales o extranjeros, elegidos por su reconocido prestigio en las diversas áreas de conocimiento asociadas a los proyectos e investigaciones. Los evaluadores serán registrados como tales.

g) Personal asesor i de consulta

Se considera personal asesor o de consulta aquellas personas que trabajan asesorando, pronosticando y aconsejando en formas de proceder y programas que interesen al Plan Valenciano de Ciencia e Innovación, y que afecten a la forma de actuar de SIVACI. Los asesores y consejeros serán elegidos por su reconocido prestigio en las diversas áreas de conocimiento asociadas a los proyectos de investigación.

Artículo 9

Registros de Centros y de Personal de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Comunitat Valenciana

1. Se crea el Registro de Centros y el Registro de Personal de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Comunitat Valenciana, adscritos a la conselleria que tenga la competencia en materia de investigación.

2. La estructura y el funcionamiento de los registros y de los procedimientos de inscripción serán establecidos reglamentariamente.

3. Sin perjuicio de lo establecido en la legislación vigente en materia de protección de datos, los dos registros antes mencionados tendrán carácter público.

Artículo 10

Acreditación de Centros de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Comunitat Valenciana

Todos los centros del SIVACI tendrán el derecho de ser acreditados de acuerdo con el tipo de actividades que desarrollen, entre los que se incluirá el tipo de relación que establezcan con el tejido empresarial valenciano. Los procedimientos de acreditación se establecerán reglamentariamente.

Artículo 11

Mantenimiento de los recursos de la ciencia

Todos los centros públicos del Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación, depositarios, responsables y usuarios de equipos específicos de investigación, tendrán el deber de mantenerlos operativos y evitar su deterioro. Al objeto de aumentar el rendimiento de los equipos, se estimulará su integración en redes de ámbito autonómico, nacional o supranacional.

Article 12*Anàlisi del progrés dels recursos de la ciència*

La Generalitat, a través de la conselleria competent en matèria d'investigació científica, desenvolupament tecnològic i innovació, demanarà, segons el seu propi procediment, dades de funcionament del Sistema Valencià de Ciència i Innovació per a la seua anàlisi d'acord amb els interessos de la Comunitat Valenciana, i desenvoluparà el Servici Valencià d'Anàlisi Quantitativa de la Investigació, el Desenvolupament i la Innovació (SEVAC), un arxiu de dades quantitatives d'investigació, desenvolupament i innovació i d'anàlisi dels resultats d'investigació efectuada en conjunt per la Generalitat, procedent de tots els programes d'investigació auspiciada per les diferents conselleries, en associació amb les dades d'avaluacions i d'indicadors d'innovació i desenvolupament empresarial i econòmic.

CAPÍTOL V

Sobre la protecció de la ciència i la tecnologia

Article 13*Confidencialitat*

El principi de confidencialitat s'observarà en tots els processos de propostes de projectes, les avaluacions, la cooperació entre unitats d'investigació i xarxes, per a garantir els drets dels autors o titulars. Només l'explícita autorització dels autors o titulars autoritzarà la difusió i publicació de les seues dades, conclusions i tesi.

Article 14*Propietat industrial*

La conselleria competent en matèria d'investigació científica, desenvolupament tecnològic i innovació determinarà l'òrgan competent de la Comunitat Valenciana davant de l'Oficina Espanyola de Patents i Marques per a tramitar les sol·licituds relatives a la propietat industrial, en els termes que així establisca la normativa vigent en esta matèria.

CAPÍTOL VI

Sobre la promoció de la investigació i la innovació

Article 15*El Pla Valencià de Ciència i Innovació (PVACI)*

1. El Pla Valencià de Ciència i Innovació (PVACI) és l'instrument de planificació de què es dota la Generalitat per al desenvolupament i gestió del Sistema Valencià de Ciència i Innovació. El PVACI tindrà una duració de quatre anys i es podrà modificar en funció de les avaluacions del mateix, adaptant-ho als nous reptes que demanden solucions que puguen ser aportades per la investigació científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació.

2. El Consell aprovarà, mitjançant un acord, el Pla Valencià de Ciència i Innovació (PVACI), que es regirà pel que disposa la present llei.

3. El PVACI s'instrumentarà per mitjà de programes, d'acord amb la tipologia següent:

a) Programes generals i singulars d'investigació científica, desenvolupament tecnològic i innovació, que s'executaran per la conselleria responsable dels mateixos que, en

Artículo 12*Análisis del progreso de los recursos de la ciencia*

La Generalitat, a través de la conselleria competente en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación, recabará, según su propio procedimiento, datos de funcionamiento del Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación para su análisis de acuerdo con los intereses de la Comunitat Valenciana, y desarrollará el Servicio Valenciano de Análisis Cuantitativo de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación (SEVAC), un archivo de datos cuantitativos de investigación, desarrollo e innovación y de análisis de los resultados de investigación efectuada en conjunto por la Generalitat, procedente de todos los programas de investigación auspiciada por las diferentes consellerias, en asociación con los datos de evaluaciones y de indicadores de innovación y desarrollo empresarial y económico.

CAPÍTULO V

Sobre la protección de la ciencia y la tecnología

Artículo 13*Confidencialidad*

El principio de confidencialidad se observará en todos los procesos de propuestas de proyectos, las evaluaciones, la cooperación entre unidades de investigación y redes, para garantizar los derechos de los autores o titulares. Sólo la explícita autorización de los autores o titulares autorizará la difusión y publicación de sus datos, conclusiones y tesis.

Artículo 14*Propiedad industrial*

La conselleria competente en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación determinará el órgano competente de la Comunitat Valenciana ante la Oficina Española de Patentes y Marcas para tramitar las solicitudes relativas a la propiedad industrial, en los términos que así establezca la normativa vigente en esta materia.

CAPÍTULO VI

Sobre la promoción de la investigación y la innovación

Artículo 15*El Plan Valenciano de Ciencia e Innovación (PVACI)*

1. El Plan Valenciano de Ciencia e Innovación (PVACI) es el instrumento de planificación del que se dota la Generalitat para el desarrollo y gestión del Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación. El PVACI tendrá una duración de cuatro años y se podrá modificar en función de las evaluaciones del mismo, adaptándolo a los nuevos retos que demanden soluciones que puedan ser aportadas por la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.

2. El Consell aprovarà, mediante Acuerdo, el Plan Valenciano de Ciencia e Innovación (PVACI), que se regirà por lo que dispone la presente ley.

3. El PVACI se instrumentará mediante programas, de acuerdo con la siguiente tipología:

a) Programas generales y singulares de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación, que se ejecutarán por la conselleria responsable de los mismos que, en cada caso, se

cada cas, s'atribuïska. En particular, per al cas d'ajudes a projectes, es distingirà entre el Mode 1 i el Mode 2.

b) Programes estratègics de suport a les polítiques de la Generalitat.

4. Els programes del pla, independentment dels òrgans que els gestionen, deuran, en tot cas:

a) Definir els seus objectius.

b) Establir les modalitats i instruments d'ajuda i foment.

c) Definir els procediments d'avaluació, baremació si és el cas i selecció.

d) Oferir informació amb suficient antelació sobre les convocatòries previstes.

5. En el marc d'este pla, els diferents programes perseguiran, si és el cas, la complementarietat amb programes nacionals i europeus i incentivaran la captació dels recursos dels dits programes.

6. El PVACI quantificarà els imports globals i desagregats per programes que la Generalitat haja de destinar a investigació científica i innovació durant cada un dels anys del seu període de vigència. El PVACI comptarà amb una llei de finançament plurianual a fi de garantir el compliment dels seus objectius.

Article 16

Dotació de recursos materials d'investigació

1. La Generalitat fomentarà una creixent però equilibrada dotació de recursos per a facilitar l'adquisició d'equipament de tecnologia d'avantguarda, destinats a permetre noves tècniques d'investigació, o d'instruments per a la substitució i millora d'instrumentació obsoleta. Estes dotacions es realitzaran per mitjà de convocatòries específiques dins del PVACI.

2. Part de l'esforç de foment de la infraestructura d'investigació es destinarà a recolzar la construcció d'immobles de laboratoris i servicis accessoris.

3. Dins del PVACI es contemplarà el suport a la construcció de tallers amb dotació de ferramentes, junt amb laboratoris d'investigació, a fi de completar l'activitat investigadora a través de creatives modificacions instrumentals i desenvolupament de prototips.

Article 17

Dotació de recursos humans d'investigació

1. Podran formar part del Sistema Valencià de Ciència i Innovació els investigadors i el personal tècnic i de gestió, que desenvolupen la seua activitat en qualsevol dels seus centres.

2. La Generalitat constituirà la Fundació de Recursos Humans per a la Investigació. Tindrà com a funció promoure la incorporació d'investigadors en l'àmbit de la Comunitat Valenciana, de forma temporal o indefinida.

3. La Generalitat fomentarà la incorporació d'una creixent i equilibrada dotació de recursos humans destinats a permetre el desenvolupament de noves tècniques d'investigació, o de potenciar l'abast i qualitat de les investigacions.

4. La Generalitat fomentarà la formació de nous investigadors i personal tècnic, destinats a mantindre la contínua dotació i renovació dels recursos humans d'investigació.

5. La Generalitat fomentarà la creació d'estructures pròpies d'investigació en àmbits de naturalesa estratègica, dotant-les de personal investigador apropiat.

atribuya. En particular, para el caso de ayudas a proyectos, se distinguirá entre el Modo 1 y el Modo 2.

b) Programas estratégicos de apoyo a las políticas de la Generalitat.

4. Los programas del plan, independientemente de los órganos que los gestionen, deberán, en todo caso:

a) Definir sus objetivos.

b) Establecer las modalidades e instrumentos de ayuda y fomento.

c) Definir los procedimientos de evaluación, baremación en su caso y selección.

d) Ofrecer información con suficiente antelación sobre las convocatorias previstas.

5. En el marco de este plan, los diferentes programas perseguirán, en su caso, la complementariedad con programas nacionales y europeos e incentivarán la captación de los recursos de dichos programas.

6. El PVACI cuantificará los importes globales y desagregados por programas que la Generalitat haya de destinar a investigación científica e innovación durante cada uno de los años de su periodo de vigencia. El PVACI contará con una ley de financiación plurianual al objeto de garantizar el cumplimiento de sus objetivos.

Artículo 16

Dotación de recursos materiales de investigación

1. La Generalitat fomentarà una creciente pero equilibrada dotación de recursos para facilitar la adquisición de equipamiento de tecnología de vanguardia, destinados a permitir nuevas técnicas de investigación, o de instrumentos para la sustitución y mejora de instrumentación obsoleta. Estas dotaciones se realizarán mediante convocatorias específicas dentro del PVACI.

2. Parte del esfuerzo de fomento de la infraestructura de investigación se destinarà a apoyar la construcción de inmuebles de laboratorios y servicios accesorios.

3. Dentro del PVACI se contemplarà el apoyo a la construcción de talleres con dotación de herramientas, junto a laboratorios de investigación, con el fin de completar la actividad investigadora a través de creativas modificaciones instrumentales y desarrollo de prototipos.

Artículo 17

Dotación de recursos humanos de investigación

1. Podrán formar parte del Sistema Valenciano de Ciencia e Innovación los investigadores y el personal técnico y de gestión, que desarrollen su actividad en cualquiera de sus centros.

2. La Generalitat constituirà la Fundación de Recursos Humanos para la Investigación. Tendrà como función promover la incorporación de investigadores en el ámbito de la Comunitat Valenciana, de forma temporal o indefinida.

3. La Generalitat fomentarà la incorporació de una creixent y equilibrada dotación de recursos humanos destinados a permitir el desarrollo de nuevas técnicas de investigación, o de potenciar el alcance y calidad de las investigaciones.

4. La Generalitat fomentarà la formación de nuevos investigadores y personal técnico, destinados a mantener la continua dotación y renovación de los recursos humanos de investigación.

5. La Generalitat fomentarà la creació de estructuras propias de investigación en ámbitos de naturaleza estratégica, dotándolas de personal investigador apropiado.

6. La incorporació, promoció i carrera dels investigadors al servici de la Generalitat se sotmetrà al règim especial que reglamentàriament s'establisca.

CAPÍTOL VII

De les mesures de foment i promoció

Article 18

Mesures pressupostàries

Anualment i d'acord amb els interessos estratègics de la Comunitat Valenciana, la Generalitat decidirà la proporció o el percentatge de la funció pressupostària relativa a la investigació, el desenvolupament i la innovació que es destinarà a la Investigació Bàsica i Mode 1 i la que es destinarà a la Investigació Aplicada i Mode 2.

Article 19

Captació de recursos

Les polítiques d'investigació, desenvolupament i innovació de la Generalitat i els programes que d'elles es deriven fomentaran la inversió privada en estes matèries a fi d'assolir els objectius en matèria d'investigació, desenvolupament i innovació de la Unió Europea.

Els programes d'investigació, desenvolupament i innovació de la Generalitat promouran de manera activa la captació de recursos financers d'altres programes nacionals, europeus i internacionals, així com buscaran atraure la localització d'infraestructures, oficines de gestió i organització d'esdeveniments de referència en matèria d'investigació, desenvolupament i innovació en la Comunitat Valenciana. A més, la Generalitat promourà mesures conduents a augmentar l'oferta de capital risc en suport de la creació i del desenvolupament d'empreses innovadores.

Article 20

Promoció de projectes Mode 1

1. Les investigacions que es plantegen i executen amb criteris del denominat Mode 1 es fomentaran amb convocatòries públiques per al finançament de projectes.

2. Es consideraran projectes d'investigació Mode 1 aquells els objectius i fonament dels quals els proposen directament els investigadors, i estiguen destinats a obtenir dades i defensar tesi d'interès general per al coneixement.

Article 21

Promoció de projectes Mode 2

Les investigacions que es plantegen i executen amb criteris del denominat Mode 2 (o baix demanda) es fomentaran amb convocatòries per al finançament de projectes. Per a això:

1. Les convocatòries s'iniciaran amb un estudi detallat de Problemes Tecnològics d'Interès Econòmic Directe (PTIED) plantejats per empreses i per organismes públics, que requerisquen una solució, la qual cosa redundaria en oportunitats de negoci.

2. Tots els components del SIVACI, així com aquelles entitats que s'especifique reglamentàriament, podran optar a proposar projectes d'investigació, desenvolupament i innovació destinats a resoldre els PTIED. La conselleria competent en matèria d'investigació científica, desenvolupa-

6. La incorporación, promoción y carrera de los investigadores al servicio de la Generalitat se someterá al régimen especial que reglamentariamente se establezca.

CAPÍTULO VII

De las medidas de fomento y promoción

Artículo 18

Medidas presupuestarias

Anualmente y de acuerdo con los intereses estratégicos de la Comunitat Valenciana, la Generalitat decidirá la proporción o el porcentaje de la función presupuestaria relativa a la investigación, el desarrollo y la innovación que se destinará a la Investigación Básica y Modo 1 y la que se destinará a la Investigación Aplicada y Modo 2.

Artículo 19

Captación de recursos

Las políticas de investigación, desarrollo e innovación de la Generalitat y los programas que de ellas se deriven fomentarán la inversión privada en estas materias con el fin de alcanzar los objetivos en materia de investigación, desarrollo e innovación de la Unión Europea.

Los programas de investigación, desarrollo e innovación de la Generalitat promoverán de manera activa la captación de recursos financieros de otros programas nacionales, europeos e internacionales, así como buscarán atraer la localización de infraestructuras, oficinas de gestión y organización de eventos de referencia en materia de investigación, desarrollo e innovación en la Comunitat Valenciana. Además, la Generalitat promoverá medidas conducentes a aumentar la oferta de capital riesgo en apoyo de la creación y del desarrollo de empresas innovadoras.

Artículo 20

Promoción de proyectos Modo 1

1. Las investigaciones que se planteen y ejecuten con criterios del denominado Modo 1 se fomentarán con convocatorias públicas para la financiación de proyectos.

2. Se considerarán proyectos de investigación Modo 1 aquellos cuyos objetivos y fundamento los propongan directamente los investigadores, y estén destinados a obtener datos y defender tesis de interés general para el conocimiento.

Artículo 21

Promoción de proyectos Modo 2

Las investigaciones que se planteen y ejecuten con criterios del denominado Modo 2 (o bajo demanda) se fomentarán con convocatorias para la financiación de proyectos. Para ello:

1. Las convocatorias se iniciarán con un estudio detallado de Problemas Tecnológicos de Interés Económico Directo (PTIED) planteados por empresas y por organismos públicos, que requieran una solución, lo cual redundaría en oportunidades de negocio.

2. Todos los componentes del SIVACI, así como aquellas entidades que se especifique reglamentariamente, podrán optar a proponer proyectos de investigación, desarrollo e innovación destinados a resolver los PTIED. La conselleria competente en materia de investigación científica, desarro-

ment tecnològic i innovació reglamentarà el mode de selecció dels projectes, la seua avaluació, finançament i terminis d'execució dels mateixos, així com qualsevol altra especificació que es considere necessària per a la viabilitat de les ajudes.

3. La conselleria competent en matèria d'investigació científica, desenvolupament tecnològic i innovació, per mitjà de l'oportuna convocatòria pública, exposarà els PTIED.

Article 22

Promoció de la innovació

Com a conseqüència de la present llei, es crearà la Fundació per a la Promoció de la Innovació de la Comunitat Valenciana, l'objecte de la qual és potenciar la innovació competitiva, científica i de les oportunitats globals per mitjà de la creació de les xarxes de centres de suport necessàries i la formació de personal especialitzat. Les dites xarxes s'estructuraran segons el grau de proximitat i implicació amb les empreses.

Article 23

Reconeixement i difusió de la labor investigadora

La Generalitat promourà el reconeixement social de la labor investigadora i d'innovació, per al que, reglamentàriament, es desenvoluparà un quadro d'honors. En este context, la Generalitat reconeix els Premis Rei Jaume I, atorgats per la Fundació Premis Rei Jaume I, com a distinció d'excel·lència a l'activitat investigadora.

La Generalitat i, especialment, els mitjans de comunicació que esta promou, vetlaran per la difusió i comunicació dels avanços de la ciència, la investigació i el desenvolupament científic i tecnològic a fi d'afavorir la transferència del coneixement i la innovació industrial.

Article 24

Promoció de la igualtat d'oportunitats

La Generalitat vetlarà per la igualtat d'oportunitats personals en les activitats d'investigació, desenvolupament científic i tecnològic i innovació empresarial entre tots els ciutadans i residents.

CAPÍTOL VIII

De la internacionalitat de les mesures de promoció de la investigació

Article 25

La internacionalització dels recursos en els programes d'Investigació, Desenvolupament i Innovació de la Generalitat

La Generalitat fomentarà la incorporació d'investigadors estrangers o espanyols amb residència en altres països, destinats a permetre el desenvolupament de noves tècniques d'investigació, o de potenciar l'abast i la qualitat de les investigacions. A tots els investigadors i personal tècnic i de gestió del estranger li's facilitarà l'homologació, a efectes laborals, socials i de la seua activitat investigadora, amb els investigadors espanyols, respectant la legislació vigent.

llo tecnològic e innovació reglamentarà el modo de selección de los proyectos, su evaluación, financiación y plazos de ejecución de los mismos, así como cualquier otra especificación que se considere necesaria para la viabilidad de las ayudas.

3. La conselleria competente en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación, mediante la oportuna convocatoria pública, expondrá los PTIED.

Artículo 22

Promoción de la innovación

Como consecuencia de la presente ley, se creará la Fundación para la Promoción de la Innovación de la Comunitat Valenciana, cuyo objeto es potenciar la innovación competitiva, científica y de las oportunidades globales mediante la creación de las redes de centros de apoyo necesarias y la formación de personal especializado. Dichas redes se estructurarán según el grado de proximidad e implicación con las empresas.

Artículo 23

Reconocimiento y difusión de la labor investigadora

La Generalitat promoverá el reconocimiento social de la labor investigadora y de innovación, para lo que, reglamentariamente, se desarrollará un cuadro de honores. En este contexto, la Generalitat reconoce los Premios Rey Jaime I, otorgados por la Fundación Premios Rey Jaime I, como distinción de excelencia a la actividad investigadora.

La Generalitat y, especialmente, los medios de comunicación que ésta promueve, velarán por la difusión y comunicación de los avances de la ciencia, la investigación y el desarrollo científico y tecnológico con el fin de favorecer la transferencia del conocimiento y la innovación industrial.

Artículo 24

Promoción de la igualdad de oportunidades

La Generalitat velará por la igualdad de oportunidades personales en las actividades de investigación, desarrollo científico y tecnológico e innovación empresarial entre todos los ciudadanos y residentes.

CAPÍTULO VIII

De la internacionalidad de las medidas de promoció de la investigació

Artículo 25

La internacionalización de los recursos en los programas de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Generalitat

La Generalitat fomentará la incorporación de investigadores extranjeros o españoles con residencia en otros países, destinados a permitir el desarrollo de nuevas técnicas de investigación, o de potenciar el alcance y la calidad de las investigaciones. A todos los investigadores y personal técnico y de gestión del extranjero se les facilitará la homologación, a los efectos laborales, sociales y de su actividad investigadora, con los investigadores españoles, respetando la legislación vigente.

DISPOSICIONS ADDICIONALS

Primera*Competències de l'IMPIVA*

Correspon a l'IMPIVA, a més de les competències atribuïdes per les disposicions vigents, la redacció, execució i gestió de programes i convocatòries del Pla Valencià de Ciència i Innovació (PVACI) referents a innovació, en coordinació amb la conselleria competent en matèria d'investigació científica, desenvolupament tecnològic i innovació.

Segona*Actualització pressupostària per a I+D+I*

En el marc de les prioritats generals i sectorials del PVACI i de la política d'innovació empresarial, el pressupost de la Generalitat promourà cada any un augment progressiu de les dotacions destinades a la inversió en investigació, innovació i desenvolupament tecnològic a fi d'aconseguir i tractar de mantindre un nivell d'inversió pública i privada en investigació, desenvolupament i innovació, d'acord amb els objectius establits per la Unió Europea.

DISPOSICIÓ TRANSITÒRIA

Única

En el termini màxim de sis mesos des de la publicació de la present llei, es constituirà la Comissió Assessora de Ciència i Tecnologia. Així mateix, en el termini màxim de nou mesos, es dictaran les normes reglamentàries necessàries per a l'execució, aplicació i desplegament d'esta llei.

DISPOSICIÓ DEROGATÒRIA

Única

Queda derogada la Llei 7/1997, de 9 de desembre, de la Generalitat, de Foment i Coordinació de la Investigació Científica i del Desenvolupament Tecnològic de la Comunitat Valenciana.

DISPOSICIÓ FINAL

Única

La present llei entrarà en vigor l'endemà de la seua publicació en el *Diari Oficial de la Comunitat Valenciana*.

Projecte de llei d'ordenació de centres superiors d'ensenyaments artístics i de la creació de l'Institut Superior d'Ensenyaments Artístics de la Comunitat Valenciana. Ordenació d'esmenes

PRESIDÈNCIA DE LES CORTS

De conformitat amb l'article 95.1 del RC, s'ordena la publicació en el *Bolletí Oficial de Les Corts* de l'ordenació d'esmenes de la Mesa de la Comissió d'Educació i Cultura

DISPOSICIONES ADICIONALES

Primera*Competencias del IMPIVA*

Corresponde al IMPIVA, además de las competencias atribuidas por las disposiciones vigentes, la redacción, ejecución y gestión de programas y convocatorias del Plan Valenciano de Ciencia e Innovación (PVACI) referentes a innovación, en coordinación con la conselleria competente en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación.

Segunda*Actualización presupuestaria para I+D+I*

En el marco de las prioridades generales y sectoriales del PVACI y de la política de innovación empresarial, el presupuesto de la Generalitat promoverá cada año un aumento progresivo de las dotaciones destinadas a la inversión en investigación, innovación y desarrollo tecnológico a fin de alcanzar y tratar de mantener un nivel de inversión pública y privada en investigación, desarrollo e innovación, de acuerdo con los objetivos establecidos por la Unión Europea.

DISPOSICIÓN TRANSITORIA

Única

En el plazo máximo de seis meses desde la publicación de la presente ley, se constituirá la Comisión Asesora de Ciencia y Tecnología. Asimismo, en el plazo máximo de nueve meses, se dictarán las normas reglamentarias necesarias para la ejecución, aplicación y desarrollo de esta ley.

DISPOSICIÓN DEROGATORIA

Única

Queda derogada la Ley 7/1997, de 9 de diciembre, de la Generalitat, de Fomento y Coordinación de la Investigación Científica y del Desarrollo Tecnológico de la Comunitat Valenciana.

DISPOSICIÓN FINAL

Única

La presente ley entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el *Diari Oficial de la Comunitat Valenciana*.

Proyecto de ley de ordenación de centros superiores de enseñanzas artísticas y de creación del Instituto Superior de Enseñanzas Artísticas de la Comunitat Valenciana. Ordenación de enmiendas

PRESIDENCIA DE LES CORTS

De conformidad con el artículo 95.1 del RC, se ordena la publicación en el *Boletín Oficial de Les Corts* de la ordenación de enmiendas de la Mesa de la Comisión de Educación y Cul-