



Resolució de la convocatòria de projectes d'innovació i millora educativa 2016-2017

El dia 20 de juny del 2016 es tanca el termini per a la presentació de sol·licituds de projectes d'innovació i millora educativa (PIME) que cal desenvolupar durant el curs 2016-2017 en les titulacions de la UPV.

Es presenten **62 PIME**, dels quals **32 participen sota la modalitat A** (equip de professorat avalat per un equip d'innovació i qualitat educativa, EIQE) i **30 sota la modalitat B** (equip de professorat avalat per una estructura responsable de títol o ERT / comissió acadèmica de títol o CAT).

Després que haja acabat el procés de valoració dels PIME per l'Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP), **la Comissió d'Avaluació i Seguiment de Projectes d'Innovació i Millora Educativa (CESPIME) de la UPV resol secundar i finançar 51 PIME:**

- Modalitat A: 27
- Modalitat B: 24

Les ajudes previstes en la present convocatòria es concedeixen a càrrec del crèdit disponible a aquest efecte en el Pressupost del 2016 de l'Oficina Gestora del Vicerectorat d'Estudis, Qualitat i Acreditació, número 005050000, fins a un import màxim total de 43.000 euros. A continuació es presenta la relació dels 51 PIME aprovats (en funció de la seua modalitat de participació), amb el **finançament assignat** a cadascun per a la **difusió de resultats** en els fòrums pertinents.

Projectes d'innovació i millora educativa (PIME) - Curs 2016-2017

Modalitat			
CODI	TÍTOL PROJECTE	Responsable del PIME	Finançament
A01	R com a eina transversal en assignatures de l'àrea financera: disseny i elaboració d'un portafolis docent	Francisco Guijarro Martínez fraguima@esp.upv.es	662 €
A02	Adaptació i desenvolupament d'aprenentatges experiencials al context de les assignatures	Ángel Peiró Signes anpeisig@omp.upv.es	972 €
A03	L'avaluació de la competència transversal "Pensament crític" mitjançant la utilització de sèries de ficció	Francisca Ramón Fernández frarafer@urb.upv.es	905 €
A04	Entorns virtuals computacionals per a l'avaluació de competències transversals en núvol	J. Damián Segrelles Quilis josegqui@upvnet.upv.es	773 €
A05	Posada en marxa de diverses experiències amb l'enfocament de classe inversa ('flip teaching') en assignatures de matemàtiques i física	Anna Vidal Meló avidal@mat.upv.es	961 €
A06	Amb les mans. La terra com a material per al desenvolupament de les capacitats creatives i constructives	Camilla Mileto cami2@cpa.upv.es	994 €
A08	Experiències multidisciplinàries d'integració d'aula inversa per a el desenvolupament de competències transversals	Germán Moltó Martínez gmolto@dsic.upv.es	916 €
A09	La resolució de problemes a través del disseny creatiu i la visualització col·laborativa	Virginia Santamarina Campos virsanca@upv.es	795 €
A10	Desenvolupament i avaluació de la competència "Responsabilitat ètica, mediambiental i professional en les àrees d'enginyeria i ciències de la vida mitjançant TIC col·laboratives"	M ^a Teresa Sebastiá Frasquet mtsebastia@hma.upv.es	939 €
A13	Utilització de les metodologies aprenentatge-servei i 'action learning' per al desenvolupament i l'avaluació de la competència "Treball en equip i lideratge" en l'alumnat del Màster de Cooperació al Desenvolupament	Álvaro Fernández-Baldor Martínez alferma2@upvnet.upv.es	883 €
A15	Com pot el professor guiar els estudiants en l'adquisició de les competències transversals, el treball en equip i la comunicació efectiva	Ana Vidaurre Garayo vidaurre@fis.upv.es	961 €

CODI	TÍTOL PROJECTE	Responsable del PIME	Finançament
A16	Ús d'aplicacions informàtiques per a la formació i l'avaluació respecte de la competència transversal de la UPV "Comunicació efectiva" en grau i màster	M ^a José Verdecho Sáez mverdecho@omp.upv.es	1.016 €
A17	El vídeo com a eina en la docència de pràctiques de laboratori de física i en l'anàlisi de fenòmens físics	Isabel Tort Ausina isatort@fis.upv.es	828 €
A18	Avaluació de competències transversals en assignatures relacionades amb les ciències de la vida: disseny i avaluació d'activitats	Miguel Leiva Brondo mileibro@btc.upv.es	939 €
A19	Aprentatge i avaluació de la comunicació oral en alemany amb suport de les TIC	Daniela Gil Salom dagil@idm.upv.es	961 €
A20	Col·laboració activa entre alumnes en l'adquisició de competències específiques de matemàtiques i transversals d'anàlisi crítica, resolució de problemes i comunicació	Luis Manuel Sánchez Ruiz lmsr@mat.upv.es	718 €
A21	El procés d'ensenyament i aprenentatge fora de les aules de la Facultat de Belles Arts: banys de realitat	M ^a Ángeles Carabal Montagud macamon@upv.es	1.082 €
A22	Estratègies docents col·laboratives per al desenvolupament de la competència transversal d'innovació, creativitat i empreudoria	José Manuel Navarro Jover jnavar@dig.upv.es	806 €
A23	Anàlisi de metodologies i el seu ús en l'avaluació de les competències transversals	Lourdes Canós Darós loucada@omp.upv.es	585 €
A24	Suport a les experiències d'aprenentatge-servei en assignatures impartides a la UPV: metodologies, sistematització i difusió	Rosa Puchades Pla rpuchades@qim.upv.es	718 €
A26	Disseny d'activitats i ús de la coavaluació per a fomentar el desenvolupament de competències transversals en enginyeria mecànica i de materials	Javier Carballeira Morado jacarmo@mcm.upv.es	872 €
A27	L'avaluació en parelles com a metodologia per a l'avaluació del pensament crític dels alumnes	M. Rosario Perelló Marín rperell@upvnet.upv.es	994 €

CODI	TÍTOL PROJECTE	Responsable del PIME	Finançament
A28	Fiabilitat i validesa d'instruments d'avaluació de competències transversals	Andrea Conchado Peiró anconpei@eio.upv.es	600 €
A29	Ús i impacte en la docència universitària del material didàctic multimèdia de la UPV	Carmina Gisbert Doménech cgisbert@btc.upv.es	916 €
A30	De la universitat a les organitzacions públiques i privades: experiències d'aprenentatge des de les assignatures	Nuria Portillo Poblador nportillo@eio.upv.es	828 €
A31	Validació i selecció d'indicadors per a l'avaluació de competències. Aplicació a la competència transversal de creativitat, innovació i emprenedoria	José Manuel Prats Montalbán jopramon@eio.upv.es	1.016 €
A32	Experiències innovadores en formació de competències mitjançant l'ús d'eines TIC avançades	Héctor Moreno Ramón hecmora@prv.upv.es	1.038 €

Projectes d'innovació i millora educativa (PIME) per al curs 2016-2017

Modalitat B			
CODI	TÍTOL PROJECTE	Responsable del PIME	Finançament
B01	Desenvolupament de la competència de treball en equip utilitzant la metodologia d'aprenentatge i avaluació basada en projectes	Sofía Estellés Miguel soesmi@omp.upv.es	795 €
B04	El pensament de dissenyador ('design thinking') com a eina docent en tecnologia d'aliments	M ^a Jesús Pagán Moreno jpagan@tal.upv.es	800 €
B05	Validació de l'avaluació d'experts en l'ús dels retornables	Antonio Martí Campoy amarti@disca.upv.es	972 €
B06	Avaluació de les competències transversals CT02, CT04 i CT06 des d'un enfocament multinivell i multidisciplinari	Juan Manuel Buitrago Vera jmbuitrago@esp.upv.es	994 €
B07	Desenvolupament de metodologies d'avaluació i disseny de rúbriques de la CT-05 "Disseny i projecte" aplicades al camp de l'enginyeria hidràulica	Modesto Pérez Sánchez mopesan1@upv.es	828 €
B08	Metodologies actives en assignatures bàsiques: creació d'un catàleg de demostracions experimentals o projectes com a recursos didàctics per a la motivació de títol	Rosario Isabel Vilaplana Cerdà rovilap@fis.upv.es	883 €
B10	Desenvolupament d'una metodologia per a la formació i l'avaluació 'contínua' en pensament crític	Santiago Vidal Puig svidalp@eio.upv.es	994 €
B11	Eines per a la planificació, realització i valoració dels treballs de fi de grau	M ^a Pilar Santamarina Siurana mpsantam@eaf.upv.es	550 €
B12	Aprenentatge basat en projectes en una assignatura de classe inversa, amb acostament a la realitat professional i plantejament de la transversalitat amb altres assignatures en construcció	Emma Barelles Vicente ebarelle@arq.upv.es	861 €
B13	Ludificació i xarxes socials: exemple combinat de l'ús de Twitter i Youtube en educació	Fernando J. Garrigós Simón fgarrigos@doe.upv.es	662 €
B14	Integració de l'aprenentatge orientat a projectes en una assignatura experimental del Grau d'Enginyeria Química	José Miguel Arnal Arnal jarnala@iqn.upv.es	300 €

CODI	TÍTOL PROJECTE	Responsable del PIME	Finançament
B15	Campanya de difusió gràfica per a la cooperació al desenvolupament i acció social a la Universitat Politècnica de València	Jimena González del Río Cogorno jigondel@degi.upv.es	662 €
B16	L'ús de pràctiques creatives en l'aprenentatge de l'assignatura de Projectes Arquitectònics com a mètode per a l'aplicació del coneixement arquitectònic	Luis Bosch Roig luibosro@pra.upv.es	696 €
B17	Disseny, implantació i valoració d'eines per a treballar i avaluar múltiples competències transversals en grups nombrosos d'enginyeria. Cas pràctic: Instrumentació electrònica	Yiyao Ye Lin yiye@eln.upv.es	750 €
B18	Disseny i avaluació d'objectes d'aprenentatge per a la millora del rendiment acadèmic	Josep Silva Galiana jsilva@dsic.upv.es	850 €
B19	Alumnes de segon curs vinculats a l'àmbit professional. Mostra del projecte final de dibuix en una sala d'exposició de reconegut prestigi	Victoria Esgueva López maeslo2@dib.upv.es	530 €
B21	Desenvolupament d'un pla de direcció d'un projecte d'enginyeria industrial mitjançant la simulació d'equips de direcció de projectes	Pablo Aragonés Beltrán aragones@dpi.upv.es	773 €
B22	Improving Team Formation and Teamwork Performance in Tourism Bachelor's Degree	Alberto Palomares Chust apalomares@dsic.upv.es	916 €
B24	Adquisició de competències transversals mitjançant nous laboratoris virtuals de mecànica	Marcos H. Giménez Valentín mhgimene@fis.upv.es	817 €
B25	Simulació de sistemes energètics com a metodologia per al desenvolupament competencial en l'assignatura Ampliació d'Energia (SIM-AEMT)	Rafael Miró Herrero rmiro@iqn.upv.es	828 €
B26	Estratègies per a establir un sistema que determine el seguiment, l'estructura i l'avaluació dels TFG en el Grau d'Enginyeria en Disseny Industrial i Desenvolupament de Productes	Margarita Valor Valor mvalor@dig.upv.es	662 €
B27	Integració de la docència inversa ('flip teaching') i les competències transversals en l'assignatura de Tècniques de Representació Gràfica (2a etapa)	Guillermo Peris Fajarnés gperis@dig.upv.es	751 €
B29	Implantació d'un entorn en línia amb autocorrecció per a potenciar el treball no presencial, l'autoaprenentatge i l'autoavaluació dels alumnes	Salvador España Boquera sespana@dsic.upv.es	950 €
B30	TICTIC: Treball i integració de les competències transversals en titulacions d'informàtica	Jose Luis Poza Luján jopolu@disca.upv.es	496 €



Resolución de la convocatoria de Proyectos de Innovación y Mejora Educativa 2016-2017

El día 20 de junio de 2016 se cierra el plazo para la presentación de solicitudes de Proyectos de Innovación y Mejora Educativa (PIME) a desarrollar durante el curso 2016-17 en las titulaciones de la UPV.

Se presentan un total de **62 PIME**, de los cuales **32 participan bajo la modalidad A** (equipo de profesorado avalado por un Equipo de Innovación y Calidad Educativa –EICE-) y **30 bajo la modalidad B** (equipo de profesorado avalado por una Estructura Responsable de Título –ERT-/Comisión Académica de Título –CAT-).

Tras finalizar el proceso de valoración de los PIME por de la Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva (AVAP), **la Comisión de Evaluación y Seguimiento de Proyectos de Innovación y Mejora Educativa (CESPIME) de la UPV resuelve apoyar y financiar 51 PIME:**

- Modalidad A: 27
- Modalidad B: 24

Las ayudas previstas en la presente convocatoria se conceden con cargo al crédito disponible a tal efecto en el Presupuesto de 2016 de la oficina gestora del Vicerrectorado de Estudios, Calidad y Acreditación número 005050000, hasta un importe máximo total de 43.000 euros. A continuación se presenta la relación de los 51 PIME aprobados (en función de su modalidad de participación) con la **financiación asignada** a cada uno para la **difusión de resultados** en los foros pertinentes.

Proyectos de Innovación y Mejora Educativa (PIME) - Curso 2016-17

Modalidad A			
CÓDIGO	TÍTULO PROYECTO	Responsable del PIME	Financiación
A01	R como herramienta transversal en asignaturas del área financiera: diseño y elaboración de un portafolio docente	Francisco Guijarro Martínez fraguima@esp.upv.es	662 €
A02	Adaptación y desarrollo de aprendizajes experienciales al contexto de las asignaturas	Ángel Peiró Signes anpeisig@omp.upv.es	972 €
A03	La evaluación de la competencia transversal pensamiento crítico mediante la utilización de series de ficción	Francisca Ramón Fernández frarafer@urb.upv.es	905 €
A04	Entornos Virtuales Computacionales para la Evaluación de Competencias Transversales en la Nube	J. Damian Segrelles Quilis josegqui@upvnet.upv.es	773 €
A05	Puesta en marcha de diversas experiencias con el enfoque Flipped Teaching en asignaturas de Matemáticas y Física	Anna Vidal Meló avidal@mat.upv.es	961 €
A06	CON LAS MANOS. La tierra como material para el desarrollo de las capacidades creativas y constructivas	Camilla Mileto cami2@cpa.upv.es	994 €
A08	Experiencias Multi-Disciplinarias de Integración de Aula Inversa para el Desarrollo de Competencias Transversales	Germán Moltó Martínez gmolto@dsic.upv.es	916 €
A09	La resoluciones de problemas a través del diseño creativo y la visualización colaborativa	Virginia Santamarina Campos virsanca@upv.es	795 €
A10	Desarrollo y evaluación de la competencia responsabilidad ética, medioambiental y profesional en las áreas de ingeniería y ciencias de la vida mediante TIC colaborativas	M ^a Teresa Sebastiá Frasquet mtsebastia@hma.upv.es	939 €
A13	Utilización de las metodologías Aprendizaje-Servicio y Action Learning para el desarrollo y evaluación de la competencia Trabajo en Equipo y Liderazgo en alumnado del Máster de Cooperación al Desarrollo	Álvaro Fernández-Baldor Martínez alferma2@upvnet.upv.es	883 €
A15	Cómo puede el profesor guiar a los estudiantes en la adquisición de las competencias transversales, trabajo en equipo y comunicación efectiva	Ana Vidaurre Garayo vidaurre@fis.upv.es	961 €

CÓDIGO	TÍTULO PROYECTO	Responsable del PIME	Financiación
A16	Uso de aplicaciones informáticas para la formación y evaluación de la competencia transversal UPV "comunicación efectiva" en grado y máster	M ^a José Verdecho Sáez mverdecho@omp.upv.es	1016 €
A17	El vídeo como herramienta en la docencia de prácticas de laboratorio de física y en el análisis de fenómenos físicos	Isabel Tort Ausina isatort@fis.upv.es	828 €
A18	Evaluación de competencias transversales en asignaturas relacionadas con las ciencias de la vida: Diseño y evaluación de actividades	Miguel Leiva Brondo mileibro@btc.upv.es	939 €
A19	Aprendizaje y evaluación de la comunicación oral en alemán con apoyo de las TIC	Daniela Gil Salom dagil@idm.upv.es	961 €
A20	Colaboración activa entre alumnos en la adquisición de competencias específicas de Matemáticas y transversales de análisis crítico, resolución de problemas y comunicación	Luis Manuel Sánchez Ruiz lmsr@mat.upv.es	718 €
A21	El proceso de Enseñanza y Aprendizaje Fuera de las Aulas de la Facultad de Bellas Artes: Baños de Realidad	M ^a Ángeles Carabal Montagud macamon@upv.es	1082 €
A22	Estrategias docentes colaborativas para el desarrollo de la competencia transversal de innovación, creatividad y emprendimiento	José Manuel Navarro Jover jnavar@dig.upv.es	806 €
A23	Análisis de metodologías y su uso en la evaluación de las competencias transversales	Lourdes Canós Darós loucada@omp.upv.es	585 €
A24	Apoyo a las experiencias de Aprendizaje – Servicio en asignaturas impartidas en la UPV: metodologías, sistematización y difusión	Rosa Puchades Pla rpuchades@qim.upv.es	718 €
A26	Diseño de actividades y uso de la coevaluación para fomentar el desarrollo de competencias transversales en Ingeniería Mecánica y de Materiales	Javier Carballeira Morado jacarmo@mcm.upv.es	872 €
A27	La evaluación pareada como metodología para la evaluación del pensamiento crítico de los alumnos	M. Rosario Perelló Marín rperell@upvnet.upv.es	994 €

CÓDIGO	TÍTULO PROYECTO	Responsable del PIME	Financiación
A28	Fiabilidad y validez de instrumentos de evaluación de competencias transversales	Andrea Conchado Peiró anconpei@eio.upv.es	600 €
A29	Uso e impacto en la docencia universitaria del material didáctico multimedia-UPV	Carmina Gisbert Doménech cgisbert@btc.upv.es	916 €
A30	De la Universidad a las Organizaciones Públicas y Privadas: experiencias de aprendizaje desde las asignaturas	Nuria Portillo Poblador nportillo@eio.upv.es	828 €
A31	Validación y selección de indicadores para la evaluación de competencias. Aplicación a la competencia transversal de creatividad, innovación y emprendimiento	José Manuel Prats Montalbán jopramon@eio.upv.es	1016 €
A32	Experiencias innovadoras en formación de competencias mediante el uso de herramientas TIC avanzadas	Héctor Moreno Ramón hecmora@prv.upv.es	1038 €

Proyectos de Innovación y Mejora Educativa (PIME) para el curso 2016-17

Modalidad B			
CÓDIGO	TÍTULO PROYECTO	Responsable del PIME	Financiación
B01	Desarrollo de la competencia de trabajo en equipo utilizando la metodología de aprendizaje y evaluación basada en proyectos	Sofía Estellés Miguel soesmi@omp.upv.es	795 €
B04	Design Thinking como herramienta docente en Tecnología de Alimentos	M ^a Jesús Pagán Moreno jpagan@tal.upv.es	800 €
B05	Validació de l'avaluació entre iguals en l'ús dels retornables	Antonio Martí Campoy amarti@disca.upv.es	972 €
B06	Evaluación de las competencias transversales CT02, CT04 y CT06 desde un enfoque multinivel y multidisciplinar	Juan Manuel Buitrago Vera jmbuitrago@esp.upv.es	994 €
B07	Desarrollo de metodologías de evaluación y diseño de rúbricas de la 'CT-05. Diseño y proyecto' aplicado al campo de la ingeniería hidráulica	Modesto Pérez Sánchez mopesan1@upv.es	828 €
B08	Metodologías activas en asignaturas básicas: Creación de un catálogo de demostraciones experimentales o proyectos como recursos didácticos para la motivación de título	Rosario Isabel Vilaplana Cerdá rovilap@fis.upv.es	883 €
B10	Desarrollo de una metodología para la formación y evaluación "continua" en pensamiento crítico	Santiago Vidal Puig svidalp@eio.upv.es	994 €
B11	Herramientas para la planificación, realización y valoración de los Trabajo Fin de Grado	M ^a Pilar Santamarina Siurana mpsantam@eaf.upv.es	550 €
B12	Aprendizaje basado en proyectos en una asignatura flip, con el acercamiento a la realidad profesional y planteamiento de la transversalidad con otras asignaturas en construcción	Emma Barelles Vicente ebarelle@arq.upv.es	861 €
B13	Gamificación y redes sociales: ejemplo combinado del uso de TWITTER y YOUTUBE en educación	Fernando J. Garrigós Simón fgarrigos@doe.upv.es	662 €
B14	Integración del Aprendizaje Orientado a Proyectos en una asignatura experimental del Grado de Ingeniería Química	José Miguel Arnal Arnal jarnala@iqn.upv.es	300 €

CÓDIGO	TÍTULO PROYECTO	Responsable del PIME	Financiación
B15	Campaña de Difusión Gráfica para la Cooperación al Desarrollo y Acción Social en la Universitat Politècnica de València	Jimena Gonzáles del Río Cogorno jigondel@degi.upv.es	662 €
B16	El empleo de prácticas creativas en el aprendizaje de la asignatura de proyectos arquitectónicos, como método para la aplicación del conocimiento arquitectónico	Luis Bosch Roig luibosro@pra.upv.es	696 €
B17	Diseño, implantación y valoración de herramientas para trabajar y evaluar múltiples competencias transversales en grupos numerosos de ingeniería. Caso práctico: Instrumentación electrónica	Yiyao Ye Lin yiye@eln.upv.es	750 €
B18	Diseño y Evaluación de Objetos de Aprendizaje para la Mejora del Rendimiento Académico	Josep Silva Galiana jsilva@dsic.upv.es	850 €
B19	Alumnos de segundo curso vinculados al ámbito profesional. Muestra del proyecto final de dibujo en sala de exposición de reconocido prestigio	Victoria Esgueva López maeslo2@dib.upv.es	530 €
B21	Desarrollo de un plan de dirección de un proyecto de ingeniería industrial mediante simulación de equipos de dirección de proyectos	Pablo Aragonés Beltrán aragones@dpi.upv.es	773 €
B22	Improving Team Formation and Teamwork Performance in Tourism Bachelor's Degree	Alberto Palomares Chust apalomares@dsic.upv.es	916 €
B24	Adquisición de competencias transversales mediante nuevos laboratorios virtuales de Mecánica	Marcos H. Giménez Valentín mhgimene@fis.upv.es	817 €
B25	Simulación de sistemas energéticos como metodología para el desarrollo competencial en la asignatura Ampliación de Energía (SIM-AEMT)	Rafael Miró Herrero rmiro@iqn.upv.es	828 €
B26	Estrategias para establecer un sistema que determine el seguimiento, estructura y evaluación de los TFG en el Grado de Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos	Margarita Valor Valor mvalor@dig.upv.es	662 €
B27	Integración de la docencia inversa (flip teaching) y competencias transversales en la asignatura de Técnicas de Representación Gráfica – (2ª etapa).	Guillermo Peris Fajarnés gperis@dig.upv.es	751 €
B29	Implantación de un entorno online con autocorrección para potenciar el trabajo no presencial, el autoaprendizaje y la autoevaluación de los alumnos	Salvador España Boquera sespana@dsic.upv.es	950 €
B30	TICTIC – Trabajo e Integración de las Competencias Transversales en titulaciones de Informática	Jose Luis Poza Luján jopolu@disca.upv.es	496 €