

# MODIFICACIÓ DEL MANUAL IAD PER AL CURS 2010-2011

(Aprovada pel Consell de Govern en la sessió de 22 de juliol de 2010)

### 1. Planificació de la docència:

1.1. Formació. Participació en activitats de formació rebuda, tant pedagògica i per a la innovació educativa com relativa a les matèries que s'imparteixen. Aquest indicador es referencia a un període de cinc cursos acadèmics, de tal manera que les activitats de formació pròpiament dites es poden suplementar amb l'experiència acreditada del professor mitjançant els resultats de les enquestes d'opinió de l'alumnat.

Per a un període de cinc cursos acadèmics s'estima adequat un total de 600 hores de participació en activitats de formació (120 hores anuals). La Comissió d'Avaluació de la Docència ha d'establir, per a cada curs acadèmic, a proposta de l'Institut de Ciències de l'Educació, la relació d'activitats de formació que es poden incloure en aquest indicador. L'experiència del professor es considera acreditada amb un resultat en les enquestes a partir de cinc (5), que assoleix la màxima valoració amb una puntuació en les enquestes de set i mig (7,5), mitjançant el factor següent:

# MODIFICACIÓN DEL MANUAL IAD PARA EL CURSO 2010-2011

(Aprobada por el Consejo de Gobierno en su sesión de 22 de julio de 2010)

### 1. Planificación de la Docencia:

1.1. Formación. Participación en actividades de formación recibida, tanto pedagógica y para la innovación educativa como relativa a las materias que se imparten. Este indicador se referencia a un período de cinco cursos académicos, de tal forma que las actividades de formación propiamente dichas pueden suplementarse con la experiencia acreditada del profesor mediante los resultados de las encuestas de opinión del alumnado.

Para un período de cinco cursos académicos se estima adecuado un total de 600 horas de participación en actividades de formación (120 horas anuales). La Comisión de Evaluación de la Docencia establecerá, para cada curso académico, a propuesta del Instituto de Ciencias de la Educación, la relación de actividades de formación que pueden ser contempladas en este indicador. La experiencia del profesor se considera acreditada con un resultado en las encuestas a partir de cinco (5), alcanzando la máxima valoración con una puntuación en las encuestas de siete y medio (7,5), mediante el siguiente factor:



Forma = 
$$\begin{bmatrix} \sum_{i=cur\_ava-4}^{cur\_ava} HF_i \\ 600 \end{bmatrix} + \frac{1}{5} \cdot \sum_{i=cur\_ava-4}^{cur\_ava} a_i \\ \neq 1$$

en què: 
$$a_i = 1$$
,  $si \ enquesta_i \ge 7,5$  
$$a_i = \frac{(enquesta_i - 5)}{3.5}, \quad si \ 5 \le enquesta_i \ge 7,5$$
 
$$si \ enquesta_i < 5$$

D'aquesta manera, sent *Punts\_formació* = 15 el valor màxim de punts IAD associats a aquest indicador, el valor particularitzat per a cada professor s'obté mitjançant l'expressió següent:

#### 2. Desenvolupament de l'ensenyament:

- **2.2.** *Tutories realitzades.* Aquest indicador reflecteix en hores l'activitat del professor relativa a les atencions tutorials portades a cap, d'acord amb el barem següent:
  - Tutories convencionals: 216 hores (6 h/setmana x 45 setmanes · 80% de dedicació mitjana per any).
  - Participació en el Pla d'Acció Tutorial (PATU): 30 hores (P).
  - Participació com a tutor en el Programa de Formació Inicial Pedagògica del Professorat Universitari (FIPPU): 30 hores (F).
  - Participació com a tutor en programes d'acollida i/o orientació universitària per a alumnes de secundària, batxillerat i formació professional (PRAKTIKUM): 30 hores (A).

$$Hores\_tut = 216 \cdot \frac{tut\_con}{6} + P + F + A$$

Sent *Hores\_Tut* el nombre total d'hores resultant de les tutories realitzades, segons l'equivalència *establida* el resultat corresponent en punts IAD és:

$$IAD\_tut = \frac{tut\_con}{6}$$

**2.3. Avaluació.** Si un professor participa en la docència de 'n' assignatures i en cadascuna imparteix *Crimp<sub>assi</sub>* crèdits respecte del total de crèdits impartits en l'assignatura, *CrTot<sub>assi</sub>*, la correspondència en hores dedicades pel professor a les tasques d'avaluació s'obté mitjançant l'expressió següent:

Forma = 
$$\begin{bmatrix} \sum_{i=cur\_ava-4}^{cur\_ava} + HF_i \\ \frac{1}{600} + \frac{1}{5} \cdot \sum_{i=cur\_ava-4}^{cur\_ava} a_i \\ \frac{1}{5} \cdot \sum_{i=cur\_ava-4}^{cur\_ava} a_i \end{bmatrix} \neq 1$$

donde: 
$$a_i = 1$$
,  $si \ encuest a_i \ge 7,5$   $a_i = \frac{(encuest a_i - 5)}{3.5}$ ,  $si \ 5 \le encuest a_i \ge 7,5$   $si \ encuest a_i < 5$ 

De esta forma, siendo *Puntos\_formación* = 15 el valor máximo de puntos IAD asociados a este indicador, el valor particularizado para cada profesor se obtiene mediante la siguiente expresión:

$$IAD\_forma = Puntos\_formación \cdot forma$$

#### 2. Desarrollo de la Enseñanza:

- **2.2.** *Tutorías realizadas.* Este indicador refleja en horas la actividad del profesor relativa a las atenciones tutoriales llevadas a cabo, de acuerdo con el siguiente baremo:
  - Tutorías convencionales: 216 horas (6 h/semana × 45 semanas · 80% de dedicación media por año).
  - Participación en el Plan de Acción Tutorial (PATU): 30 horas (P).
  - Participación como tutor en el Programa de Formación Inicial Pedagógica del Profesorado Universitario (FIPPU): 30 horas (F).
  - Participación como tutor en programas de acogida y/u orientación universitaria para alumnos de secundaria, bachillerato y formación profesional (PRAKTIKUM): 30 horas (A).

Horas\_tut = 
$$216 \cdot \frac{tut\_con}{6} + P + F + A$$

Siendo *Horas\_Tut* el número total de horas resultante de las tutorías realizadas, según la equivalencia *establecida* el resultado correspondiente en puntos IAD es:

$$IAD\_tut = \frac{tut\_con}{6}$$

**2.3.** Evaluación. Si un profesor participa en la docencia de 'n' asignaturas y en cada una de ellas imparte Crimp<sub>asi</sub> créditos respecto al total de créditos impartidos en la asignatura, CrTot<sub>asi</sub>, la correspondencia en horas dedicadas por el profesor a las tareas de evaluación se obtiene mediante la siguiente expresión:



Hores\_ava = 
$$0.2 \cdot \sum_{assi=1}^{nassi} Crmat_{assi} \frac{Crimp_{assi}}{CrTot_{assi}}$$

En què *Crmat<sub>assi</sub>* representa el nombre de crèdits matriculats en l'assignatura "assi". D'acord amb l'equivalència establida el resultat corresponent en punts IAD és:

$$IAD_ava = \frac{Hores_ava}{25}$$

Amb la posada en marxa de les noves titulacions es produeix la desactivació progressiva d'assignatures dels plans antics. No obstant això, s'ha de mantenir l'avaluació de l'alumnat i el registre adequat del professorat encarregat d'aquesta per a traduir aquesta dedicació al seu IAD personalitzat corresponent.

Les assignatures desactivades no tenen crèdits impartits per professor, per la qual cosa la comptabilització del treball d'avaluació d'aquestes es determina tenint en compte, exclusivament, els professors que figuren com a responsables, autoritzats, signants de l'acta o coordinadors docents.

Amb l'objecte de simplificar el càlcul de l'ndicador 'IAD\_ava', s'entén, per defecte, que el treball d'avaluació de les assignatures desactivades es realitza equitativament pels professors anteriorment indicats, tret que hi haja comunicació expressa del departament al Vicerectorat de Qualitat i Avaluació de l'Activitat Acadèmica.

## **2.4. Altres activitats docents**: Es consideren les següents:

- En titulacions de grau o màster: Direcció de Projecte Fi de Carrera, Direcció de Treball Fi de Carrera, Direcció de Tesina de Màster Oficial: 40 hores, Direcció de Treball equivalent a Tesina de Màster Oficial: 40 hores (amb un màxim en aquest apartat de 400 hores).
- En estudis de doctorat:
  - Direcció de Treball per a DEA: 40 hores.
  - Direcció de Tesi Doctoral: *40 hores,* en el curs de lectura i en els dos cursos següents.
- Participació en tribunals de PFC, TFG, proves d'homologació, tesines de màster oficial i DEA: 2 hores per cada unitat llegida.
- Participació en tribunals de tesis doctorals a la UPV: 10 hores per cada unitat llegida.
- Participació en tribunals de tesis doctorals en altres universitats: *20 hores* per cada unitat llegida.

Horas\_eva = 
$$0.2 \cdot \sum_{asi=1}^{nasi} Crmat_{asi} \frac{Crimp_{asi}}{CrTot_{asi}}$$

Donde  $Crmat_{asi}$  representa el número de créditos matriculados en la asignatura "asi". De acuerdo con la equivalencia establecida el resultado correspondiente en puntos IAD es:

$$IAD\_eva = \frac{Horas\_eva}{25}$$

Con la puesta en marcha de las nuevas titulaciones, se va produciendo la desactivación progresiva de asignaturas de los planes antiguos. No obstante, se debe mantener la evaluación del alumnado y el registro adecuado de los profesores encargados de la misma para traducir esa dedicación a su correspondiente IAD personalizado.

Las asignaturas desactivadas no tienen créditos impartidos por profesor, por lo que la contabilización del trabajo de evaluación de las mismas se determinará teniendo en cuenta, exclusivamente, a los profesores que figuren como Responsables, Autorizados, Firmantes del Acta o Coordinadores Docentes.

Al objeto de simplificar el cálculo del indicador 'IAD\_eva', se entenderá, por defecto, que el trabajo de evaluación de las asignaturas desactivadas se realiza equitativamente por los profesores anteriormente indicados, salvo que exista comunicación expresa por parte del Departamento al Vicerrectorado de Calidad y Evaluación de la Actividad Académica.

# **2.4. Otras actividades docentes**: Se consideran las siguientes:

- En titulaciones de grado o máster: Dirección de Proyecto Fin de Carrera, Dirección de Trabajo Fin de Carrera, Dirección de Tesina de Master Oficial: 40 horas, Dirección de Trabajo equivalente a Tesina de Master Oficial: 40 horas (con un máximo en este apartado de 400 horas).
- En estudios de doctorado:
  - Dirección de Trabajo para DEA: 40 horas.
  - Dirección de Tesis Doctoral: 40 horas, en el curso de lectura y en los dos cursos siguientes.
- Participación en tribunales de PFC, TFG, Pruebas de Homologación, Tesinas de Master Oficial y DEA: 2 horas por cada unidad leída.
- Participación en tribunales de Tesis Doctorales en la UPV: *10 horas* por cada unidad leída.
- Participación en tribunales de Tesis Doctorales en otras universidades: 20 horas por cada unidad leída.



- Coordinació docent de cinc o més grups en una mateixa assignatura: 10 hores.
- Tutoria acadèmica de pràctiques en empresa: *5* hores per cada alumne tutelat.
- Assistència a congressos de docència amb presentació de comunicació: 30 hores per cada congrés.
- Participació en activitats de millora i renovació docent en altres universitats: *30 hores* per cada participació.
- Càtedres d'empresa: 1 hora per cada 200 € de pressupost, amb un límit màxim total de 400 hores per a tots els participants, sense que cap d'ells puga superar individualment una assignació de 200 hores.
- Organització i realització de viatges de pràctiques:
   20 hores + 10 hores × nre. de dies de durada del viatge, per cada viatge. A repartir entre tots els participants.
- Docència en altres universitats o teaching staff: 5
   × nre. d'hores impartides.
- Participació en projectes d'innovació o grups d'innovació docent a la UPV: 30 hores.

Sent *Hores\_Altres* el nombre total d'hores resultant d'altres activitats docents realitzades, limitat a un màxim de 800 hores. Segons l'equivalència establida el resultat corresponent en punts *IAD* és:

$$IAD\_altres = \frac{Hores\_altres}{25}$$

#### 4. Determinació de l'índex d'activitat docent (IAD)

Ponderant els punts corresponents a la *Planificació de la Docència* en un 30% i els corresponents al *Desenvolupament de l'Ensenyament* en un 70% i aplicant el factor de resultats  $K_{res}$ , el valor final de l'índex d'activitat docent corresponent a l'any és:

Punts\_IAD = 
$$(0.30 \cdot IAD_PLAN + 0.70 \cdot IAD_DESA) \cdot K_{res}$$

La valoració de l'activitat docent personalitzada en l'any s'obté ponderant l'índex d'activitat docent dels últims quatre anys, d'acord amb l'expressió següent:

$$VADP_x = IAD_x + 0.75 \cdot IAD_{x-1} + 0.50 \cdot IAD_{x-2} + 0.25 \cdot IAD_{x-3}$$

Els llindars de qualificació de l'IAD s'obtenen a partir de les expressions següents, en funció de la capacitat docent  $(C_{ap}D_{oc})$ :

- Coordinación docente de cinco o más grupos en una misma asignatura: 10 horas.
- Tutoría académica de prácticas en empresa: *5 horas* por cada alumno tutelado.
- Asistencia a congresos de docencia con presentación de comunicación: 30 horas por cada congreso.
- Participación en actividades de mejora y renovación docente en otras universidades: 30 horas por cada participación.
- Cátedras de empresa: 1 hora por cada 200 € de presupuesto, con un límite máximo total de 400 horas para todos los participantes, sin que ninguno de ellos pueda superar a nivel individual una asignación de 200 horas.
- Organización y realización de viajes de prácticas: 20 horas + 10 horas × nº de días de duración del viaje, por cada viaje. A repartir entre todos los participantes.
- Docencia en otras universidades o teaching staff:
   5 × n° de horas impartidas.
- Participación en proyectos de innovación o grupos de innovación docente en la UPV: *30 horas*.

Siendo Horas\_Otras el número total de horas resultante de otras actividades docentes realizadas, limitado a un máximo de 800 horas. Según la equivalencia establecida el resultado correspondiente en puntos IAD es:

$$IAD\_otras = \frac{Horas\_otras}{25}$$

#### 4. Determinación del Índice de Actividad Docente (IAD)

Ponderando los puntos correspondientes a la *Planificación* de la *Docencia* en un 30% y los correspondientes al *Desarrollo de la Enseñanza* en un 70% y aplicando el factor de resultados  $K_{res}$ , el valor final del Índice de Actividad Docente correspondiente al año es:

Puntos\_IAD = 
$$(0.30 \cdot IAD\_PLAN + 0.70 \cdot IAD\_DESA) \cdot K_{res}$$

La valoración de la actividad docente personalizada en el año se obtiene ponderando el Índice de Actividad Docente de los últimos cuatro años, de acuerdo con la siguiente expresión:

$$VADP_x = IAD_x + 0.75 \cdot IAD_{x-1} + 0.50 \cdot IAD_{x-2} + 0.25 \cdot IAD_{x-3}$$

Los umbrales de cualificación del IAD se obtienen a partir de las siguientes expresiones, en función de la capacidad docente ( $C_{ap}D_{oc}$ ):



Llindar	Expressió
FAVORABLE	$IAD_F = 5 + 1.2 \cdot (CapDoc) - \left(\frac{CapDoc}{8.75}\right)^2$
MOLT FAVORABLE	$IAD_{MF} = 22 + 2.1 \cdot (CapDoc) - \left(\frac{CapDoc}{8.25}\right)^{2}$

El Vicerectorat de Professorat i Ordenació Acadèmica estableix la capacitat docent del professor. Les reduccions de crèdits per càrrecs que afecten la capacitat docent s'han de determinar, per a cada curs acadèmic, proporcionalment al temps d'exercici d'aquest. Les baixes de durada superior a seixanta dies afectaran, proporcionalment, la determinació de la capacitat docent.

Umbral	Expresión
FAVORABLE	$IAD_F = 5 + 1.2 \cdot (CapDoc) - \left(\frac{CapDoc}{8.75}\right)^2$
MUY FAVORABLE	$IAD_{MF} = 22 + 2.1 \cdot (CapDoc) - \left(\frac{CapDoc}{8.25}\right)^{2}$

La capacidad docente del profesor la establece el Vicerrectorado de Profesorado y Ordenación Académica. Las reducciones de créditos por cargos que afecten a la capacidad docente se determinarán, para cada curso académico, proporcionalmente al tiempo de ejercicio del mismo. Las bajas de duración superior a sesenta días afectarán, proporcionalmente, a la determinación de la capacidad docente.