

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Tipo variable	Denominación variable	Definiciones y aclaraciones
Medida	Alumnos Matriculados	Número de estudiantes que formalizan su matrícula en los programas de doctorado regulados por el Real Decreto 99/2011.
Medida	Alumnos que Abandonan	Número de estudiantes que durante un curso académico ni han formalizado la matrícula en el programa de doctorado que cursaban ni han defendido la tesis, habiendo estado matriculados en el curso académico anterior.
Medida	Duración Media	Número medio de años empleados por los estudiantes que han defendido la tesis doctoral en el programa desde que comenzaron sus estudios de doctorado en el mismo programa. Partiendo del conjunto de alumnos que defienden la tesis en el curso académico, la fórmula de cálculo de la duración sería: $[(Fecha\ de\ depósito\ de\ la\ tesis - Fecha\ de\ inscripción) - Días\ de\ baja\ del\ alumno] / 365$ >Se distingue el número de tesis leídas a tiempo completo y a tiempo parcial, según el régimen de matrícula del estudiante durante el último curso matriculado.
Medida	% Alumnos Extranjeros	Porcentaje de estudiantes de nacionalidad extranjera matriculados en los programas de doctorado en relación con el número total de estudiantes matriculados en los programas de doctorado. Fórmula de cálculo: $[(Número\ de\ alumnos\ extranjeros\ matriculados) / [Total\ de\ alumnos\ matriculados]] * 100$
Medida	% Alumnos con Beca	Porcentaje de estudiantes matriculados que están disfrutando de una beca o contrato predoctoral en relación con el número total de estudiantes matriculados. Fórmula de cálculo: $[(Número\ de\ alumnos\ matriculados\ con\ beca) / [Total\ de\ alumnos\ matriculados]] * 100$
Medida	% Alumnos por Tipo Beca	Porcentaje de estudiantes matriculados según el tipo de beca o contrato predoctoral que están disfrutando en relación al número total de estudiantes matriculados. Observaciones: >En la consulta debe incluirse la dimensión “tipo de beca” para que los porcentajes se vean correctamente. >Valores posibles de tipos de beca: Contratados predoctorales (DGA, FPI, FPU), Beca Santander, Beca EPIF, Ayuda Tutela Académica Doctorado, Beca Fundación Carolina, Ayudas Vicerrectorado de Investigación, Beca Ministerio Asuntos Exteriores.

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Medida	% Alumnos que Abandonan	<p>Porcentaje de estudiantes que durante un curso académico ni han formalizado la matrícula en el programa de doctorado que cursaban ni han defendido la tesis en relación con el total de estudiantes que se podrían haber vuelto a matricular ese mismo curso.</p> <p>>Nota: En el denominador no se cuentan los matriculados de nuevo ingreso (dado que no estuvieron matriculados el curso anterior) ni los que han leído la tesis (ya que la causa de terminar sus estudios no es por abandono, sino por la consecución del título).</p> <p>> Se distingue el cálculo a tiempo completo y a tiempo parcial, teniendo en cuenta el régimen de matrícula del estudiante durante el último curso matriculado.</p> <p>>Fórmula de cálculo del Numerador: Número de alumnos matriculados en el curso x-1 que no están matriculados en el curso x, siempre que su expediente esté cerrado por causa de abandono (por incumplimiento de régimen de permanencia o por abandono por solicitud del interesado).</p> <p>>Fórmula de cálculo del Denominador: Alumnos incluidos en el numerador + alumnos matriculados en el curso x que no son de nuevo ingreso ni han leído la tesis doctoral.</p>
Medida	% Alumnos a Tiempo Parcial	<p>Porcentaje de estudiantes que formalizan su matrícula en los programas de doctorado a los que se les ha autorizado a desarrollar el trabajo de tesis a tiempo parcial en relación con el número total de estudiantes matriculados en los programas de doctorado. Fórmula de cálculo:</p> <p><i>([Número de matriculados con dedicación “a tiempo parcial”] / [Número de alumnos matriculados]) * 100</i></p>
Medida	% Tesis Cum Laude	<p>Porcentaje de tesis leídas que han recibido la calificación “Sobresaliente cum laude” en relación con el total de tesis leídas. Fórmula de cálculo:</p> <p><i>([Número de tesis leídas con calificación cum laude] / [Número de tesis leídas]) * 100</i></p>
Medida	% Doctores Cotutela Tesis	<p>Porcentaje de estudiantes que defienden la tesis en régimen de cotutela de tesis en relación con el total de estudiantes que defienden la tesis. Fórmula de cálculo:</p> <p><i>([Número de tesis leídas en régimen de cotutela] / [Número de tesis leídas]) * 100</i></p>
Medida	% Doctores Mención Internacional Tesis	<p>Porcentaje de estudiantes que de acuerdo con los requisitos establecidos por la normativa han obtenido la mención internacional de su título en relación con el número total de tesis leídas. Fórmula de cálculo:</p> <p><i>([Número de tesis leídas con mención internacional] / [Número de tesis leídas]) * 100</i></p>

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Medida	% Doctores Mención Doctorado Industrial	Número de estudiantes que de acuerdo con los requisitos establecidos por la normativa han obtenido la mención de doctorado industrial de su título en relación con el número total de tesis leídas. Fórmula de cálculo: <i>$[(\text{Número de tesis leídas con mención industrial}) / (\text{Número de tesis leídas})] * 100$</i>
Medida	Número de Profesores	Número total de directores y tutores de los estudiantes matriculados en los programas de doctorado. >No incluye a los colaboradores extraordinarios. >Si en la consulta se incluye la dimensión “Profesor-UZ (S/N)” se puede distinguir a los que tienen vinculación contractual con la Universidad de Zaragoza (S) de los que no la tienen (N). Si no se incluye esta dimensión, se cuentan todos, independientemente de su vinculación contractual.
Medida	Número de Tutores	Número de profesores responsables de la adecuación de la formación y de la actividad investigadora del doctorando a los principios del programa y de la Escuela de Doctorado.
Medida	Número de Directores	Número de profesores que han dirigido tesis doctorales defendidas en los programas de doctorado.
Medida	% Profesores con Sexenio Vivo	Porcentaje de directores y tutores del programa vinculados contractualmente con la Universidad de Zaragoza con sexenio vivo. Fórmula de cálculo: <i>$[(\text{Nº de directores/tutores con sexenio vivo vinculados con la UZ}) / (\text{Nº de directores/tutores vinculados con la UZ})] * 100$</i> >Se considera que un profesor tiene un sexenio vivo si no han transcurrido más de seis años desde el último sexenio concedido.
Medida	% Profesores a Tiempo Completo	Porcentaje de directores y tutores del programa vinculados contractualmente con la Universidad de Zaragoza con dedicación a tiempo completo. Fórmula de cálculo: <i>$[(\text{Nº de directores/tutores contratados con dedicación a Tiempo Completo}) / (\text{Total de directores/tutores vinculados con la UZ})] * 100$</i>
Medida	% Directores de Tesis Leídas con Sexenio Vivo	Porcentaje de directores de tesis vinculados contractualmente con la Universidad de Zaragoza con sexenio vivo. Fórmula de cálculo: <i>$[(\text{Nº de directores de tesis leídas vinculados con la UZ con sexenio vivo}) / (\text{Total de directores de tesis leídas vinculados con la UZ})] * 100$</i> >Se considera que un director de tesis tiene un sexenio vivo si no han transcurrido más de seis años desde el último sexenio concedido.

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Medida	% Alumnos procedentes de otra Universidad	<p>Porcentaje de estudiantes matriculados que no proceden de estudios de acceso a doctorado de la misma universidad en relación con el número total de estudiantes matriculados en el programa de doctorado. Fórmula de cálculo:</p> <p><i>([Alumnos de nuevo ingreso cuyos estudios previos constan en la solicitud de admisión como realizados en otra universidad distinta de la Universidad de Zaragoza] / [Total de alumnos matriculados de nuevo ingreso]) * 100</i></p> <p>>No se incluyen en el cálculo los estudiantes matriculados cuya solicitud de admisión no tiene informada la universidad de origen.</p>
Dimensión	CURSO INFORME	<p>Permite clasificar los datos de profesorado o de tesis doctorales en función de los diferentes cursos académicos. Es la dimensión que se suele utilizar para los indicadores incluidos en los informes de evaluación de la calidad de los programas de doctorado.</p>
Dimensión	CURSO MATRÍCULA	<p>Permite clasificar a los estudiantes en función del curso en que se matriculan.</p> <p>IMPORTANTE: esta dimensión sólo puede relacionarse con la medida “Alumnos matriculados” y las dimensiones correspondientes a Titulación, Asignatura, Matrícula o Alumno.</p> <p>NO se debe combinar en una consulta esta dimensión con las correspondientes a Egreso y Profesor.</p>
Dimensión	Alumno - Dedicación	<p>Permite distinguir a los estudiantes matriculados en los programas de doctorado que han sido autorizados a desarrollar el trabajo de tesis a tiempo parcial de los que van desarrollarlo a tiempo completo.</p>
Dimensión	Alumno – País Nacionalidad	<p>Permite clasificar los datos de los estudiantes en función de su país de nacionalidad legal.</p>
Dimensión	Alumno – Sexo	<p>Permite clasificar los datos de los estudiantes en función de su sexo.</p>
Dimensión	Alumno – Tipo Beca	<p>Permite clasificar los datos de los estudiantes en función del tipo de beca o contrato predoctoral en caso de que les ha sido concedida.</p> <p>>Valores posibles: Contratados predoctorales (DGA, FPI, FPU), Beca Santander, Beca EPIF, Ayuda Tutela Académica Doctorado, Beca Fundación Carolina, Ayudas Vicerrectorado de Investigación, Beca Ministerio Asuntos Exteriores.</p> <p>>Si no disfrutan de beca o contrato predoctoral se muestra “No informado”.</p>
Dimensión	Alumno – Universidad de origen	<p>Permite clasificar los datos de los estudiantes en función de la universidad de origen informada en la solicitud de admisión presentada el año de acceso.</p>
Dimensión	Asignatura	<p>Permite totalizar la matrícula en tutela (con indicación del número de veces que los estudiantes se han matriculado en esta asignatura) y los matriculados en la tesis doctoral para su defensa.</p>

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Dimensión	Asignatura – Calificación	Permite clasificar las asignaturas en función de la calificación recibida. >Valores posibles en “Tutela”: Evaluación positiva, Evaluación negativa, No calificable por baja. >Valores posibles en “Tesis doctoral”: Sobresaliente cum laude, Sobresaliente, Notable, Aprobado.
Dimensión	Asignatura – Tipo	Permite agrupar la matrícula en “tutela académica de doctorado” y “tesis doctoral”.
Dimensión	Centro	Escuela de Doctorado (código SIGMA 160).
Dimensión	Egreso – Abandono (S/N)	Si se selecciona el valor “S”, se muestra el número de alumnos matriculados en el curso x-1 que no están matriculados en el curso x, siempre que su expediente esté cerrado por causa de abandono (por incumplimiento de régimen de permanencia o por abandono por solicitud del interesado).
Dimensión	Egreso – Cotutela Tesis (S/N)	Permite distinguir a los estudiantes que han defendido la tesis en régimen de cotutela (S) del resto (N).
Dimensión	Egreso – Mención Doctorado Industrial (S/N)	Permite distinguir a los estudiantes que han defendido la tesis y que de acuerdo con los requisitos establecidos por la normativa han obtenido la mención de doctorado industrial de su título (S) del resto (N).
Dimensión	Egreso – Mención Internacional Tesis (S/N)	Permite distinguir a los estudiantes que han defendido la tesis y que de acuerdo con los requisitos establecidos por la normativa han obtenido la mención internacional de su título (S) del resto (N).
Dimensión	Egreso – Prórroga 1 (S/N)	Permite distinguir a aquellos estudiantes que han defendido su tesis doctoral y que NO han requerido una primera prórroga de estudios (N) de los que han defendido su tesis doctoral y SÍ han requerido una primera prórroga de estudios (S).
Dimensión	Egreso – Prórroga 2 (S/N)	Permite distinguir a aquellos estudiantes que han defendido su tesis doctoral y que NO han requerido una segunda prórroga de estudios (N) de los que han defendido su tesis doctoral y SÍ han requerido una segunda prórroga de estudios (S).
Dimensión	Egreso – Tesis Leída (S/N)	Permite distinguir a aquellos estudiantes que han defendido su tesis doctoral en el curso que se seleccione (S) de los que no lo han hecho (N)
Dimensión	Egreso – por Compendio de Publicaciones (S/N)	Permite distinguir a aquellos estudiantes que han defendido su tesis doctoral previa tramitación por compendio de publicaciones (S) del resto (N).
Dimensión	Egreso – Fecha de Lectura de Tesis	Permite clasificar las tesis doctorales leídas según su fecha de lectura (año, trimestre, mes o día).
Dimensión	Matrícula – Fecha de Matrícula	Permite clasificar los estudiantes de programas de doctorado según la fecha en la que se ha tramitado su matrícula (año, trimestre, mes o día).

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Dimensión	Matrícula –Nuevo Ingreso (S/N)	Permite clasificar los estudiantes de programas de doctorado matriculados en el curso seleccionado en función de si éste es el curso en que han accedido al programa (S) o no (N).
Dimensión	Profesor – Director (S/N)	Permite clasificar los profesores de los programas de doctorado en función de si en el curso seleccionado han dirigido alguna tesis doctoral (S) o no (N).
Dimensión	Profesor – Tutor (S/N)	Permite clasificar los profesores de los programas de doctorado en función de si en el curso seleccionado han sido responsables de la adecuación de la formación y de la actividad investigadora de al menos un doctorando (S) o no (N).
Dimensión	Profesor – UZ (S/N)	Permite clasificar los profesores de los programas de doctorado en función de si en el curso de consulta se encuentran vinculados contractualmente con la Universidad de Zaragoza (S) o no (N) (a fecha 30 de junio si el curso seleccionado es anterior al actual o a fecha de última recarga de datos si el curso seleccionado es el actual).
Dimensión	Profesor – Ctg/Crp/Esc	Permite clasificar los profesores de los programas de doctorado en función del cuerpo docente o categoría de profesorado a la que pertenecen (a fecha 30 de junio si el curso seleccionado es anterior al actual o a la fecha de última recarga de datos si el curso seleccionado es el actual).
Dimensión	Profesor – Dedicación	Permite clasificar los profesores de los programas de doctorado en función del tipo de dedicación que tienen asignada (a fecha 30 de junio si el curso seleccionado es anterior al actual o a la fecha de última recarga de datos si el curso seleccionado es el actual). >Valores posibles: tiempo completo, tiempo parcial, tiempo parcial 6 horas, tiempo parcial 4 horas, tiempo parcial 3 horas, conjunta completa (es la dedicación de algunos profesores vinculados a instituciones sanitarias, distintos de los asociados de ciencias de la salud), conjunta parcial (es la dedicación de los asociados de ciencias de la salud), colaborador extraordinario.
Dimensión	Profesor – Quinquenios	Permite clasificar los datos en función del número de quinquenios o tramos de docencia que tienen reconocidos a efectos económicos los profesores de los programas de doctorado (a fecha 30 de junio si el curso seleccionado es anterior al actual o a la fecha de última recarga de datos si el curso seleccionado es el actual).
Dimensión	Profesor – Sexenios	Permite clasificar los datos en función del número de sexenios o tramos de investigación reconocidos por la CNEAI los profesores de los programas de doctorado (a fecha 30 de junio si el curso seleccionado es anterior al actual o a la fecha de última recarga de datos si el curso seleccionado es el actual).
Dimensión	Profesor – Sexo	Permite clasificar el profesorado en función de su sexo.

NOTA IMPORTANTE: En todas las consultas se ha de incluir una dimensión temporal (“CURSO INFORME” o “CURSO MATRÍCULA”). En general se recomienda optar por “CURSO INFORME” por ser válida para cualquier tipo de consulta que se realice, siendo compatible con todas las medidas y dimensiones. “CURSO MATRÍCULA” sólo es válida para totalizar datos de matrícula SIGMA y no es válida para consultas relacionadas con el profesorado o la lectura de tesis.

Dimensión	Titulación – Plan de Estudios	Permite clasificar los datos en función de los programas de doctorado regulados por el RD 99/2011 (código de plan de estudios SIGMA).
Dimensión	Titulación – Rama de Conocimiento	Permite clasificar los datos en función de las ramas de conocimiento a que están asignados los programas de doctorado regulados por el RD 99/2011.
Dimensión	Titulación – Estudio	Permite clasificar los datos en función de los programas de doctorado regulados por el RD 99/2011 (código de estudio SIGMA).
Dimensión	Fecha de actualización	Indica la fecha de la última recarga de datos. Habitualmente es el domingo anterior a la fecha de consulta de datos.