

## Esquema de registro Base de datos Resultados Evaluación Nacional Diagnóstica 2019, Pública con MRUN

Unidad responsable: Unidad de Estadísticas  
Departamento de Estudios y Desarrollo  
Ministerio de Educación

Fuente de la información: Área de Evaluación a la Docencia  
Centro de Perfeccionamiento, Experimentación e Investigaciones  
Pedagógicas (CPEIP)

Formato de la base de datos: .CSV con codificación UTF-8

### Número de observaciones por año

Año	Número de observaciones
2019	14.061
2018	16.562
2017	17.971

## Variables

El listado de variables que contienen las bases de datos descritas se detalla a continuación.

Nombre variable	Etiqueta	Valores
MRUN	Mascara Run del estudiante	
Institucion	Institución en la que cursa la carrera de pedagogía	
Carrera	Carrera que estudia	
Modalidad	Régimen de estudio	Prosecución Regular
Sede	Sede de la institución donde estudia	
PCPG_STD	Puntaje global estandarizado en la prueba de conocimiento pedagógicos generales	
PCPG_Tema1	Porcentaje de logro en el Tema 1 de la prueba de conocimientos pedagógicos generales	
PCPG_Tema2	Porcentaje de logro en el Tema 2 de la prueba de conocimientos pedagógicos generales	
PCPG_Tema3	Porcentaje de logro en el Tema 3 de la prueba de conocimientos pedagógicos generales	
PCDD_STD	Puntaje global estandarizado en la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema1	Porcentaje de logro en el Tema 1 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema2	Porcentaje de logro en el Tema 2 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema3	Porcentaje de logro en el Tema 3 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema4	Porcentaje de logro en el Tema 4 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema5	Porcentaje de logro en el Tema 5 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema6	Porcentaje de logro en el Tema 6 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema7	Porcentaje de logro en el Tema 7 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema8	Porcentaje de logro en el Tema 8 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	
PCDD_Tema9	Porcentaje de logro en el Tema 9 de la prueba de conocimientos disciplinarios y didácticos	

Nombre variable	Etiqueta	Valores
RSP <sup>1</sup>	Nivel de desempeño en prueba de reflexión pedagógica – Resolución de situaciones pedagógicas	A: Alto B C D: Bajo
HCE <sup>2</sup>	Nivel de desempeño en prueba de reflexión pedagógica – Habilidades de comunicación escrita	A: Alto B C D: Bajo

---

<sup>1</sup> Revisar Anexo I

<sup>2</sup> Revisar Anexo I

## ANEXO I

RSP	Descripción del Desempeño por Nivel
A	El estudiante es capaz de realizar una planificación basada en el tema entregado y el objetivo propuesto, además de explicitar la consideración a las diversas necesidades de apoyo individual.
B	El estudiante es capaz de realizar una planificación basada en el tema entregado y objetivo propuesto, sin embargo, presenta alguna dificultad en la formulación del objetivo, en la descripción de la clase o en la explicitación de la consideración a las diversas necesidades de apoyo individual.
C	El estudiante es capaz de realizar una planificación basada en el tema entregado y objetivo propuesto, sin embargo, presenta varias dificultades, tanto en la formulación del objetivo, en la descripción de la clase o en la explicitación de la consideración a las diversas necesidades de apoyo individual.
D	El estudiante no es capaz de realizar una planificación basada en el tema entregado u objetivo propuesto o presenta inconsistencias en todos los elementos que componen la clase.

HCE	Descripción del Desempeño por Nivel
A	El estudiante es capaz de elaborar un texto de fácil comprensión, con una exposición de ideas focalizada en el tema que sigue una organización lógica. Demuestra un manejo preciso de las normas de expresión escrita y utiliza adecuadamente recursos de cohesión. Además de ajustar su escrito al registro y tono requeridos para la situación comunicativa.
B	El estudiante es capaz de elaborar un texto comprensible, con una exposición de ideas que logra explicar el tema. Demuestra un manejo adecuado de las normas de expresión escrita y de recursos de cohesión.
C	El estudiante es capaz de elaborar, con cierto grado de dificultad, un texto sobre el tema. Demuestra un manejo inconsistente de las normas de expresión escrita y de recursos de cohesión.
D	El estudiante tiene dificultades para elaborar un texto comprensible sobre el tema requerido. Demuestra un manejo inconsistente de las normas de expresión escrita y de recursos de cohesión.

## ANEXO II

Carrera	Nombre Variable	Tema
Pedagogía en Educación Básica	PCPG_Tema1	Aprendizaje y desarrollo de estudiantes de Educación Básica
Pedagogía en Educación Básica	PCPG_Tema2	Diseño e implementación de la enseñanza
Pedagogía en Educación Básica	PCPG_Tema3	La profesión docente y el sistema educacional chileno
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCPG_Tema1	Aprendizaje y desarrollo de estudiantes de Educación Básica
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCPG_Tema2	Diseño e implementación de la enseñanza
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCPG_Tema3	La profesión docente y el sistema educacional chileno
Pedagogía en Educación Parvularia	PCPG_Tema1	Aprendizaje y desarrollo de niños y niñas
Pedagogía en Educación Parvularia	PCPG_Tema2	Diseño e implementación de la enseñanza
Pedagogía en Educación Parvularia	PCPG_Tema3	La profesión docente y el sistema educacional chileno
Pedagogía en Educación Media	PCPG_Tema1	Aprendizaje y desarrollo de los estudiantes de Educación Media
Pedagogía en Educación Media	PCPG_Tema2	Diseño e implementación de la enseñanza
Pedagogía en Educación Media	PCPG_Tema3	La profesión docente y el sistema educacional chileno
Pedagogía en Educación Básica	PCDD_Tema1	Lenguaje
Pedagogía en Educación Básica	PCDD_Tema2	Ciencias Naturales
Pedagogía en Educación Básica	PCDD_Tema3	Matemática
Pedagogía en Educación Básica	PCDD_Tema4	Ciencias Sociales
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCDD_Tema1	Diversidad, desarrollo y Necesidades Educativas Especiales NEE
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCDD_Tema2	Evaluación multidimensional
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCDD_Tema3	Trabajo colaborativo y apoyos a la inclusión
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCDD_Tema4	Escuela para todos, familia y comunidad
Pedagogía en Educación Especial / Diferencial	PCDD_Tema5	Desarrollo ético profesional
Pedagogía en Educación Parvularia	PCDD_Tema1	Desarrollo Personal y Social
Pedagogía en Educación Parvularia	PCDD_Tema2	Artes
Pedagogía en Educación Parvularia	PCDD_Tema3	Lenguaje Verbal
Pedagogía en Educación Parvularia	PCDD_Tema4	Matemática
Pedagogía en Educación Parvularia	PCDD_Tema5	Ciencias Naturales
Pedagogía en Educación Parvularia	PCDD_Tema6	Ciencias Sociales
Pedagogía en Educación Media Artes Visuales	PCDD_Tema1	Conocimiento sobre el rol de la enseñanza y el aprendizaje de las Artes Visuales

Carrera	Nombre Variable	Tema
Pedagogía en Educación Media Artes Visuales	PCDD_Tema2	Conocimientos generales sobre historia, teoría y cultura de las Artes Visuales
Pedagogía en Educación Media Artes Visuales	PCDD_Tema3	Conocimientos sobre la práctica de las Artes Visuales
Pedagogía en Educación Media Artes Visuales	PCDD_Tema4	Conocimiento sobre cómo los estudiantes aprenden Artes Visuales
Pedagogía en Educación Media Artes Visuales	PCDD_Tema5	Conocimientos sobre cómo se evalúan los aprendizajes artísticos
Pedagogía en Educación Media Biología	PCDD_Tema1	Conocimiento científico y su aprendizaje
Pedagogía en Educación Media Biología	PCDD_Tema2	Herencia y evolución biológica
Pedagogía en Educación Media Biología	PCDD_Tema3	Célula: estructura y función
Pedagogía en Educación Media Biología	PCDD_Tema4	Estructura y función de los seres vivos
Pedagogía en Educación Media Biología	PCDD_Tema5	Ecología
Pedagogía en Educación Media Biología	PCDD_Tema6	Habilidades de pensamiento científico
Pedagogía en Educación Media Educación Física	PCDD_Tema1	Sustentos teóricos de la disciplina
Pedagogía en Educación Media Educación Física	PCDD_Tema2	Programación e implementación
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema1	Conocimiento científico y su aprendizaje
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema2	Movimiento y fuerza
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema3	Ondas: propiedades y fenómenos asociados
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema4	Comportamiento de fluidos
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema5	Modelos y principios termodinámicos
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema6	Campos eléctricos y magnéticos
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema7	Principios físicos a nivel atómico y subatómico
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema8	Tierra y universo
Pedagogía en Educación Media Física	PCDD_Tema9	Habilidades de pensamiento científico
Pedagogía en Educación Media Historia, Geografía y Ciencias Sociales	PCDD_Tema1	Conocimiento de la enseñanza y aprendizaje de la disciplina
Pedagogía en Educación Media Historia, Geografía y Ciencias Sociales	PCDD_Tema2	Historia
Pedagogía en Educación Media Historia, Geografía y Ciencias Sociales	PCDD_Tema3	Geografía
Pedagogía en Educación Media Historia, Geografía y Ciencias Sociales	PCDD_Tema4	Ciencias Sociales
Pedagogía en Educación Media Historia, Geografía y Ciencias Sociales	PCDD_Tema5	Habilidades de investigación e interpretación
Pedagogía en Educación Media Historia, Geografía y Ciencias Sociales	PCDD_Tema6	Formación ciudadana
Pedagogía en Educación Media Inglés	PCDD_Tema1	Dominio de la lengua inglesa
Pedagogía en Educación Media Inglés	PCDD_Tema2	Conocimientos y habilidades para la implementación del proceso de enseñanza-aprendizaje en inglés

Carrera	Nombre Variable	Tema
Pedagogía en Educación Media Inglés	PCDD_Tema3	Elementos para la planificación del proceso de enseñanza-aprendizaje en inglés
Pedagogía en Educación Media Inglés	PCDD_Tema4	Reflexión sobre la práctica pedagógica
Pedagogía en Educación Media Lenguaje y Comunicación	PCDD_Tema1	Lectura
Pedagogía en Educación Media Lenguaje y Comunicación	PCDD_Tema2	Escritura
Pedagogía en Educación Media Lenguaje y Comunicación	PCDD_Tema3	Comunicación oral
Pedagogía en Educación Media Lenguaje y Comunicación	PCDD_Tema4	Conocimientos fundamentales de la disciplina
Pedagogía en Educación Media Matemática	PCDD_Tema1	Sistemas numéricos y álgebra
Pedagogía en Educación Media Matemática	PCDD_Tema2	Cálculo
Pedagogía en Educación Media Matemática	PCDD_Tema3	Estructuras algebraicas
Pedagogía en Educación Media Matemática	PCDD_Tema4	Geometría
Pedagogía en Educación Media Matemática	PCDD_Tema5	Datos y azar
Pedagogía en Educación Media Música	PCDD_Tema1	Prácticas de expresión musical
Pedagogía en Educación Media Música	PCDD_Tema2	Sistemas simbólicos de codificación y organización musical
Pedagogía en Educación Media Música	PCDD_Tema3	Relaciones entre música, sociedad y cultura
Pedagogía en Educación Media Música	PCDD_Tema4	Enseñanza y evaluación de las artes musicales
Pedagogía en Educación Media Química	PCDD_Tema1	Conocimiento científico y su aprendizaje
Pedagogía en Educación Media Química	PCDD_Tema2	Estructura atómica y molecular
Pedagogía en Educación Media Química	PCDD_Tema3	Estados de agregación
Pedagogía en Educación Media Química	PCDD_Tema4	Estequiometría, termodinámica y cinética
Pedagogía en Educación Media Química	PCDD_Tema5	Compuestos orgánicos e inorgánicos: estructura y reactividad
Pedagogía en Educación Media Química	PCDD_Tema6	Habilidades de pensamiento científico