



1. Esquema de registro bases individuales Prueba INICIA 2011

Fuente de la información: Programa de Formación Inicial Docente
Centro de Perfeccionamiento, Experimentación e Investigaciones Pedagógicas (CPEIP)
Ministerio de Educación

1.1. Número de observaciones en cada base de datos

Base de datos	Contenido	Número de registros
PCD	Resultados individuales Prueba de Conocimientos Disciplinarios de Educación Básica	1552
PCDP	Resultados individuales Prueba de Conocimientos Disciplinarios y Pedagógicos de Educación Parvularia	942
PCE	Resultados individuales Prueba de Comunicación Escrita	2467
PCP	Resultados individuales Prueba de Conocimientos Pedagógicos de Educación Básica	1437
TICs	Resultados individuales Prueba de Habilidades Básicas TIC's	2912
Inicia 2011	Resultados individuales consolidados de todas las pruebas rendidas	4874

1.2. Variables

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

Base Individual PCD.xlsx

Nombre	Tipo	Descripción
CLAVE	Texto	Identificador único de docente, asociado al RUN
MRUN	Númerico	Identificador único de estudiante, asociado al RUN
INSTITUCION	Texto	Nombre de la Institución a la que pertenece el egresado
REGION_INSTITUCION	Texto	Nombre de la Región en que se ubica la institución
FORMA	Númerico	Forma de la prueba: A, B

Nombre	Tipo	Descripción
R1-R60	Numérico	Alternativa marcada por el egresado A-E: alternativa marcada 8: Omitida 9: Inválida (doble marca)
R1_EVAL – R60_EVAL	Numérico	Evaluación de la alternativa marcada por el egresado: 1: Respuesta correcta 0: Respuesta incorrecta 8: Omitida 9: Inválida (doble marca) En blanco: pregunta eliminada para esa forma
PUNTAJE_IRT	Numérico	Puntaje IRT obtenido por el egresado
PRC LENGUAJE	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión de Lenguaje (0% - 100%)
PRC_MATEMATICA	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión de Matemática (0% - 100%)
PRC_HISTORIA	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión de Historia (0% - 100%)
PRC_CS_NATURALES	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión de Ciencias Naturales (0% - 100%)

Base Individual PCDP.xlsx

Nombre	Tipo	Descripción
CLAVE	Texto	Identificador único de docente, asociado al RUN
MRUN	Numérico	Identificador único de estudiante, asociado al RUN
INSTITUCION	Texto	Nombre de la Institución a la que pertenece el egresado
REGION_INSTITUCION	Texto	Nombre de la Región en que se ubica la institución
FORMA	Numérico	Forma de la prueba: A, B
R1-R42	Numérico	Alternativa marcada por el egresado A-E: alternativa marcada 8: Omitida 9: Inválida (doble marca)
R1_EVAL – R42_EVAL	Numérico	Evaluación de la alternativa marcada por el egresado: 1: Respuesta correcta 0: Respuesta incorrecta 8: Omitida 9: Inválida (doble marca)
ABIERTA_1 – ABIERTA_2	Numérico	Evaluación de la respuesta de la pregunta abierta: 0, 1, 2: Puntuación final asignada por los correctores 8: Omitida 9: Inválida
PUNTAJE_IRT	Numérico	Puntaje IRT obtenido por el egresado
PRC_DISCIPLINARIA	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión Disciplinaria (0% - 100%)
PRC_PEDAGOGICA	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión Pedagógica (0% - 100%)

Base Individual PCE.xlsx

Nombre	Tipo	Descripción
CLAVE	Texto	Identificador único de docente, asociado al RUN
MRUN	Numérico	Identificador único de estudiante, asociado al RUN
TIPO_PROGRAMA	Texto	Programa al que pertenece el egresado: Educación Parvularia, Educación Básica
INSTITUCION	Texto	Nombre de la Institución a la que pertenece el egresado
REGION_INSTITUCION	Texto	Nombre de la Región en que se ubica la institución
ORT	Numérico	Puntaje en la dimensión de Ortografía (0 – 400)
COH	Numérico	Puntaje en la dimensión de Cohesión del Texto (0 – 400)
VOC	Numérico	Puntaje en la dimensión de Vocabulario (0 – 400)
TES	Numérico	Puntaje en la dimensión de Presentación de una Tesis (0 – 400)
EST	Numérico	Puntaje en la dimensión de Estructura del Texto (0 – 400)
ARG	Numérico	Puntaje en la dimensión de Calidad de la Argumentación y Contra-Argumentación(0 – 400)
PUNTAJE_PCE	Numérico	Puntaje final PCE obtenido por el egresado ¹ (100 – 400)

Base Individual PCP.xlsx

Nombre	Tipo	Descripción
CLAVE	Texto	Identificador único de docente, asociado al RUN
MRUN	Numérico	Identificador único de estudiante, asociado al RUN
INSTITUCION	Texto	Nombre de la Institución a la que pertenece el egresado
REGION_INSTITUCION	Texto	Nombre de la Región en que se ubica la institución
TIPO_PRUEBA	Texto	Nombre de la Prueba que rinde el egresado (PCP)
FORMA	Numérico	Forma de la prueba: A, B
R1-R30	Numérico	Alternativa marcada por el egresado ² A-E: alternativa marcada 8: Omitida 9: Inválida (doble marca)
R1_EVAL – R30_EVAL	Numérico	Evaluación de la alternativa marcada por el egresado: 1: Respuesta correcta 0: Respuesta incorrecta 8: Omitida 9: Inválida (doble marca)
PTJE_PCP_AB_HYG	Numérico	Evaluación de la respuesta de la pregunta abierta: 0, 1, 2: Puntuación final asignada por los correctores 8: Omitida 9: Inválida

¹ La persona identificada con la CLAVE: KI1761032721, no tiene puntaje porque asistió a la prueba pero se reportó enferma.

² La pregunta 2 fue eliminada de ambas formas

Nombre	Tipo	Descripción
PTJE_PCP_AB_MAT	Numérico	Evaluación de la respuesta de la pregunta abierta: 0, 1, 2: Puntuación final asignada por los correctores 8: Omitida 9: Inválida
PTJE_PCP_AB LENG_1_1	Numérico	Evaluación de la respuesta de la pregunta abierta: 0, 1, 2: Puntuación final asignada por los correctores 8: Omitida 9: Inválida
PTJE_PCP_AB LENG_1_2	Numérico	Evaluación de la respuesta de la pregunta abierta: 0, 1, 2: Puntuación final asignada por los correctores 8: Omitida 9: Inválida
PTJE_PCP_AB LENG_1_3	Numérico	Evaluación de la respuesta de la pregunta abierta: 0, 1, 2: Puntuación final asignada por los correctores 8: Omitida 9: Inválida
PUNTAJE_IRT	Numérico	Puntaje IRT obtenido por el egresado

Base Individual TICs.xlsx

Nombre	Tipo	Descripción
CLAVE	Texto	Identificador único de docente, asociado al RUN
MRUN	Numérico	Identificador único de estudiante, asociado al RUN
TIPO_PROGRAMA	Texto	Programa al que pertenece el egresado: Educación Parvularia, Educación Básica
INSTITUCION	Texto	Nombre de la Institución a la que pertenece el egresado
REGION_INSTITUCION	Texto	Nombre de la Región en que se ubica la institución
S1_1_1 a PT1_7_2	Numérico	Puntaje de los ítems de la dimensión "Uso de computador y manejo de archivos"
PT2_1_1 a S2_4_1	Numérico	Puntaje de los ítems de la dimensión "Trabajo con procesador de textos"
PT3_2_1 a PT3_4_1	Numérico	Puntaje de los ítems de la dimensión "Trabajo con hojas de cálculo"
PT4_1_1 a PC4_6_1A	Numérico	Puntaje de los ítems de la dimensión "Realización de presentaciones"
PC5_1_1B a PC5_2_9A	Numérico	Puntaje de los ítems de la dimensión "Trabajo con herramientas de Información y Comunicación"
PRC_USO_PC_Y_ARCH	Numérico	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión "Uso de computador y manejo de archivos" (0% - 100%)
PRC_PROCESADOR_TEXTO	Numérico	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión "Trabajo con procesador de textos" (0% - 100%)
PRC_HOJAS_CALCULO	Numérico	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión "Trabajo con hojas de cálculo" (0% - 100%)
PRC_PRESENTACIONES	Numérico	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión "Realización de presentaciones" (0% - 100%)
PRC_INF_Y_COM	Numérico	Porcentaje de respuestas correctas en la dimensión "Trabajo con herramientas de Información y Comunicación" (0% - 100%)
PUNTAJE_IRT	Numérico	Puntaje IRT obtenido por el egresado ³

³ Se incluye el puntaje y porcentaje por dimensión para la persona identificada con la clave: JI1853390021, que corresponde a una reaplicación, y que no fue considerado para el cálculo del promedio institucional ni de sede.

Inicia 2011.xlsx

Nombre	Tipo	Descripción
CLAVE	Texto	Identificador único de docente, asociado al RUN
MRUN	Numérico	Identificador único de estudiante, asociado al RUN
SEXO	Texto	Sexo del egresado: F: Femenino M: Masculino
F_NAC	Fecha	Fecha de nacimiento del egresado (dd/mm/aaaa)
TIPO_PROGRAMA	Texto	Programa al que pertenece el egresado: Educación Parvularia, Educación Básica
IES_DE_ORIGEN	Texto	Institución de origen del egresado
TIPO_IES	Texto	Tipo de institución de origen: 1: CRUCH 2: Universidad Privada 3: Institutos Profesionales
SEDE_IES_DE_ORIGEN	Texto	Sede institución de origen del egresado
REGION_IES_DE_ORIGEN	Texto	Nombre de la Región en que se ubica la institución
COMUNA_IES_DE_ORIGEN	Texto	Nombre de la Comuna de institución de origen egresado
TIPO_DE_PROGRAMA	Texto	Tipo de programa de egreso: Educación Básica, Educación Parvularia
HORARIO_PROG	Texto	Horario programa de egreso: Diurno, Vespertino
A INGR	Numérico	Año de ingreso a Pedagogía
PPA	Numérico	Promedio Ponderado Acumulado de notas de Pedagogía
ORT_PCE	Numérico	Puntaje dimensión Uso de reglas ortográficas PCE
COH_PCE	Numérico	Puntaje dimensión Cohesión del texto PCE
VOC_PCE	Numérico	Puntaje dimensión Vocabulario y adecuación a la situación comunicativa PCE
TES_PCE	Numérico	Puntaje en tesis PCE
EST_PCE	Numérico	Puntaje en estructura del texto PCE
ARG_PCE	Numérico	Puntaje en argumentación y contra-argumentación del texto PCE
PTJE_PCE	Numérico	Puntaje Final PCE (promedio dimensiones)
NIVEL_DESEMPEÑO_PCE	Texto	Nivel de desempeño según puntaje de corte PCE ⁴
PRC LENG	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas Lenguaje PCD
PRC_MAT	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas Matemática PCD
PRC_HIST	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas Historia PCD
PRC_C.NAT	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas Ciencias Naturales PCD
PRJE_PCD	Numérico	Puntaje final PCD (IRT)
NIVEL_DESEMPEÑO_PCD	Texto	Nivel de desempeño según puntaje de corte PCD ⁵
PTJE_PCP	Numérico	Puntaje Final PCP (IRT)

⁴ Nivel de Desempeño por puntaje:

No logra un nivel adecuado: Menor que 250

Logra un nivel adecuado: Mayor o igual que 250

⁵ Nivel de Desempeño por puntaje:

Insuficiente: Menor que 109

Aceptable: Mayor o igual que 109

Sobresaliente: Mayor o igual que 148

Nombre	Tipo	Descripción
NIVEL_DESEMPEÑO_PCP	Texto	Nivel de desempeño según puntaje de corte PCP ⁶
USO_PC_Y_ARCH	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas
PROCE_TEXTO	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas
HOJA_CALCULO	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas
INF.Y_COM	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas
PTJE_TICS	Númérico	Puntaje Final TICS (IRT)
NIVEL_DESEMPEÑO_TICS	Texto	Nivel desempeño según puntaje de corte TIC's ⁷
DISCIPLINARIO	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas dimensión Disciplinaria PCDP
PEDAGOGICO	Porcentaje	Porcentaje de respuestas correctas dimensión Pedagógica PCDP
PTJE_PCDP	Númérico	Puntaje Final PCDP (IRT)

⁶ Nivel de Desempeño por puntaje:
 Insuficiente: Menor que 96
 Aceptable: Mayor o igual que 96
 Sobresaliente: Mayor o igual que 129

⁷ Nivel de Desempeño por puntaje:
 Insuficiente: Menor que 100
 Aceptable: Mayor o igual que 100