

IQUIQUE, 20 de noviembre de 2020.-

**DECRETO EXENTO N° 1849.-**

Con esta fecha, el Rector de la Universidad Arturo Prat, ha expedido el siguiente Decreto:

**VISTOS Y CONSIDERANDO:**

a.- Lo dispuesto en la Ley N° 18.368, del 30 de noviembre de 1984 y el D.F.L. N° 1 del 28 de mayo de 1985, el Decreto N° 388 de 30.12.2019, todos del Ministerio de Educación Pública, el Decreto TRA N° 385/5/2020 de 06.02.2020.-

b.- El Memorando N° 131483 de Vicerrectoría Académica, de fecha 19.11.2020, que solicita la emisión del presente instrumento.

**DECRETO:**

1.- Apruébase la Tabla de Convalidación de actividades curriculares PFC 2004 – PFC 2017 de la Carrera de Pedagogía en Matemática y Física, de acuerdo a lo siguiente:

**Tabla de Convalidación**

**Pedagogía en Matemática y Física PFC 2004 - 2017**

El o la estudiante de la carrera de Pedagogía en Matemática y Física del Programa Académico 2004 que requiera convalidar actividades curriculares con el Plan de Formación Curricular 2017, deberá realizarlo según se indica en la siguiente Tabla de Convalidación de Actividades Curriculares:

| Carrera: Pedagogía en Matemática y Física Plan 2017 |                                                    |     | Carrera: Pedagogía en Matemática y Física Plan 2004 |                                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| PRIMER NIVEL                                        |                                                    |     |                                                     |                                                  |
| CÓDIGO                                              | ACTIVIDAD CURRICULAR                               | POR | CÓDIGO                                              | ACTIVIDAD CURRICULAR                             |
| FH101                                               | Educación, Pedagogía y Sociedad                    | X   | EHB16                                               | Fundamentos Filosóficos Sociales de la Educación |
| MP101                                               | Álgebra Básica                                     | X   | FM122                                               | Álgebra                                          |
| MP102                                               | Geometría                                          | X   | FM123                                               | Geometría                                        |
| MP103                                               | Geometría Analítica y Trigonometría                |     |                                                     | No tiene convalidación                           |
| MP104                                               | Psicología del Aprendizaje                         | X   | EHB71                                               | Psicología del Aprendizaje                       |
| SEGUNDO NIVEL                                       |                                                    |     |                                                     |                                                  |
| CÓDIGO                                              | ACTIVIDAD CURRICULAR                               | POR | CÓDIGO                                              | ACTIVIDAD CURRICULAR                             |
| FH202                                               | Aprendizaje y Mediación Pedagógica                 | X   | EHB26                                               | Fundamentos Psicopedagógicos de la Educación     |
| MP201                                               | Álgebra Superior                                   |     |                                                     | No tiene convalidación                           |
| MP202                                               | Cálculo Diferencial                                | X   | FM120                                               | Cálculo I                                        |
| MP203                                               | Álgebra Lineal                                     | X   | FM233                                               | Álgebra Lineal                                   |
| MP204                                               | Psicología del Adolescente                         | X   | EHB81                                               | Psicología del Adolescente                       |
| PF205                                               | Taller I: Roles, Funciones y Acciones del Educador |     |                                                     | No tiene convalidación                           |

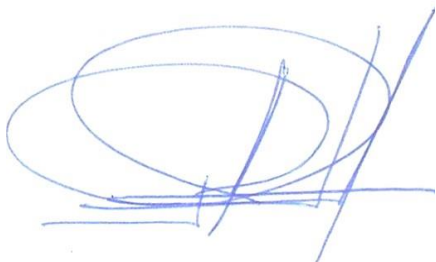
| TERCER NIVEL  |                                                                                    |     |                |                                               |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|-----------------------------------------------|
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| FH301         | Gestión Educativa y Liderazgo Pedagógico                                           | X   | EHB93          | Proyecto Educativo y Gestión Educativa        |
| FH302         | Teoría y Diseño Curricular                                                         | X   | EHB64          | Curriculum Educacional                        |
| MP301         | Cálculo Integral                                                                   | X   | FM232          | Cálculo II                                    |
| MP302         | Mecánica                                                                           | X   | FM234<br>FM515 | Física General I<br>Física Experimental II    |
| PF304         | Práctica I                                                                         | X   | EHB36          | Práctica Inicial                              |
| PII01         | Beginner Mid                                                                       | X   | EHB01          | Beginner Level I                              |
| CUARTO NIVEL  |                                                                                    |     |                |                                               |
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| FH401         | Propuestas Didácticas para el Aprendizaje Efectivo                                 | X   | EHB74          | Didáctica General                             |
| MP401         | Estadística                                                                        | X   | FM323          | Probabilidad y Estadística                    |
| MP402         | Análisis Matemático                                                                | X   | FM513          | Análisis                                      |
| MP403         | Tierra y Universo                                                                  |     |                | No tiene convalidación                        |
| PF405         | Taller II: Reflexión Crítica y Sistematización de Experiencias Pedagógicas         |     |                | No tiene convalidación                        |
| AFG02         | Deporte, Salud y Cultura                                                           | X   | FG001          | Electivo de Formación General                 |
| QUINTO NIVEL  |                                                                                    |     |                |                                               |
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| FH501         | Evaluación para el Aprendizaje                                                     | X   | EHB84          | Evaluación Educacional                        |
| MP501         | Introducción a la Aritmética                                                       | X   | FM417          | Introducción a la Aritmética                  |
| MP502         | Cálculo en Varias Variables                                                        | X   | FM322          | Cálculo III                                   |
| MP503         | Termodinámica                                                                      |     |                | No tiene convalidación                        |
| PF504         | Práctica II: Colaboración y Realización de Actividad Educativa                     | X   | EHB55          | Práctica Intermedia                           |
| PII02         | Beginner High                                                                      | X   | EHB02          | Beginner Level II                             |
| SEXTO NIVEL   |                                                                                    |     |                |                                               |
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| FH601         | Metodología de la Investigación Educativa                                          | X   | EHB65          | Taller V: Metodología de la Investigación     |
| MP601         | Ecuaciones Diferenciales                                                           | X   | FM411          | Ecuaciones Diferenciales                      |
| MP602         | Didáctica del Álgebra y la Geometría                                               | X   | EH729          | Didáctica de la Especialidad Matemática       |
| MP603         | Mecánica de Fluidos                                                                |     |                | No tiene convalidación                        |
| PF604         | Taller III: Reflexión y Sistematización de Aprendizaje y Proyectos de Intervención |     |                | No tiene convalidación                        |
| AFG03         | Interculturalidad, Pueblos Originarios, Realidad Nacional y Transfronteriza        | X   | FG002          | Electivo de Formación General                 |
| SÉPTIMO NIVEL |                                                                                    |     |                |                                               |
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| FH701         | Práctica de Valores y Competencias Socioefectivas                                  | X   | EHB75<br>EHB91 | Taller VI: Desarrollo Personal II Orientación |
| MP701         | Estructuras Algebraicas                                                            | X   | FM612          | Estructuras Algebraicas                       |
| MP702         | Didáctica del Cálculo y la Estadística                                             |     |                | No tiene convalidación                        |
| MP703         | Onda y Óptica                                                                      | X   | FM325<br>FM514 | Física General II<br>Óptica                   |
| PF704         | Práctica III                                                                       | X   | EHB80          | Práctica Avanzada                             |
| PII03         | Pre Intermediate                                                                   | X   | EHB03          | Beginner Level III                            |
| OCTAVO NIVEL  |                                                                                    |     |                |                                               |
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| FH801         | Desarrollo Profesional Docente                                                     | X   | EHB98          | Taller VIII: Desarrollo Profesional           |
| FH802         | Evaluación de Título y Grado                                                       | X   | EHB97          | Taller VII: Investigación Acción              |
| MP801         | Métodos Numéricos                                                                  | X   | FM611          | Métodos Numéricos                             |
| MP802         | Electromagnetismo                                                                  | X   | FM418<br>FM419 | Física General III<br>Física Experimental I   |
| MP803         | Didáctica de la Física Clásica                                                     | X   | EH824          | Didáctica de la Especialidad Física           |
| AFG04         | Liderazgo y Emprendimiento                                                         | X   | FG003          | Electivo de Formación General                 |
| NOVENO NIVEL  |                                                                                    |     |                |                                               |
| CÓDIGO        | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                               | POR | CÓDIGO         | ACTIVIDAD CURRICULAR                          |
| MP901         | Topología                                                                          |     |                | No tiene convalidación                        |
| MP902         | Relatividad Especial                                                               |     |                | No tiene convalidación                        |

|              |                                                                                         |     |        |                                        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------------------------|
| MP903        | Didáctica de la Física Moderna                                                          |     |        | No tiene convalidación                 |
| MP904        | Proyecto Educativo y Gestión Educativa                                                  | X   | EHB93  | Proyecto Educativo y Gestión Educativa |
| MP905        | Actividad de Titulación I                                                               | X   | EHB95  | Actividad de Titulación I              |
| PF804        | Taller IV: Reflexión sobre Problemas Educativos y Formulación de Soluciones Innovadoras |     |        | No tiene convalidación                 |
| DÉCIMO NIVEL |                                                                                         |     |        |                                        |
| CÓDIGO       | ACTIVIDAD CURRICULAR                                                                    | POR | CÓDIGO | ACTIVIDAD CURRICULAR                   |
| MPA01        | Mecánica Cuántica                                                                       |     |        | No tiene convalidación                 |
| MPA02        | Actividad de Titulación II                                                              |     |        | No tiene convalidación                 |
| PFA02        | Práctica Profesional: Docencia Directa                                                  |     |        | No tiene convalidación                 |

COMUNIQUESE, REGÍSTRESE Y DESE CUMPLIMIENTO.



ALBERTO MARTÍNEZ QUEZADA  
Rector



PABLO GONZÁLEZ ANTEZANA  
Secretario General

**DISTRIBUCIÓN:**  
- Según envío vía e-mail a la base de datos decretos-2020.-  
AMQ/PGA/rcc