



# Untis 2022

# Índice

<b>1</b>	<b>Presentación .....</b>	<b>4</b>
1.1	Nuevo diseño del menú contextual .....	4
1.1.1	Ajustar las casillas de selección .....	7
1.2	<b>Crash Dumps (Datos de la memoria a la hora del incidente) &amp; Control de Calidad.....</b>	<b>9</b>
1.2.1	Crash Dumps.....	9
1.2.2	Control de calidad.....	10
1.3	<b>El nuevo formato de archivo .untis.....</b>	<b>11</b>
1.4	<b>Otros .....</b>	<b>13</b>
1.4.1	MultiUsuario.....	13
1.4.2	Instalación.....	13
<b>2</b>	<b>Datos básicos .....</b>	<b>14</b>
<b>3</b>	<b>Diagnóstico .....</b>	<b>15</b>
<b>4</b>	<b>Propuestas de intercambios .....</b>	<b>17</b>
<b>5</b>	<b>Líneas desdobladas (conjunto de clases) y períodos .....</b>	<b>19</b>
5.1	Asignación de aulas con líneas desdobladas (conjunto de clases) 19	
5.2	Períodos .....	20
<b>6</b>	<b>Planificación de sustituciones .....</b>	<b>21</b>
6.1	Rediseño del diálogo de configuración .....	21
6.2	<b>Integración con WebUntis .....</b>	<b>22</b>
6.2.1	Comunicados del día .....	22
6.2.2	Terminología.....	23
6.3	<b>El/la +-Suplente.....</b>	<b>24</b>
6.4	<b>Borrar eventos y ausencias.....</b>	<b>25</b>
6.5	<b>Solapamiento de ausencias y eventos.....</b>	<b>27</b>

- 6.6 Contabilidad de sustituciones en el formato HH:MM ..... 29
- 7 Ventana de las Clases ..... 30**
  - 7.1 Nuevo modo de ventanas: Sumario-Año escolar..... 30
  - 7.2 Nueva opción de impresión: juntar clases ..... 33
  - 7.3 Contabilidad..... 34
- 8 Untis Express ..... 35**
  - 8.1 Semana lectiva von hora ‘0’ ..... 35
  - 8.2 Tutor/a del grupo ..... 35
  - 8.3 Períodos ..... 36
  - 8.4 Vigilancias en recreos..... 37
- 9 Untis con WebUntis ..... 38**
  - 9.1 Nuevo diseño del diálogo WebUntis Importación/Exportación (también Untis21) ..... 38
  - 9.2 Sincronización de clases con WebUntis..... 41
  - 9.3 No transferir las vacaciones como elemento de datos básicos.. 44
  - 9.4 Envío de SMS mediante WebUntis ..... 45
  - 9.5 Importación de reservas y solicitudes de reservas ..... 45
  - 9.6 Conjuntos de alumnos..... 48
  - 9.7 Columnas adicionales en la ventana de Conjuntos de alumnos. 48
  - 9.8 Borrar los Conjuntos de alumnos no utilizados en la ventana de Conjuntos de alumnos ..... 49
  - 9.9 Campo de diálogo en la ventana de Conjuntos de alumnos..... 49
  - 9.10 Nuevo año escolar..... 50
  - 9.11 Ayuda en la entrada de desdoblamientos..... 51

# 1 Presentación

Señoras y señores,

el año pasado a mostrado claramente que acontecimientos extraordinarios exigen a veces reacciones rápidas. Lo tenemos en cuenta de la siguiente manera: en vez de recopilar las mejoras en el transcurso del año escolar para publicarlas luego de forma concentrada en una nueva versión de Untis, ahora las publicamos ya durante el año escolar con las actualizaciones periódicas.

La ventaja para usted es evidente: para realizar cambios urgentes, como, por ejemplo, en estadísticas, ya no tiene que esperar un año, sino que recibe herramientas nuevas y actuales en cuanto estén listas y probadas. Claro que estas ampliaciones del programa todavía no están descritas en el folleto de la última versión de Untis, dado que han sido implementadas después (y en algunos casos mucho tiempo después) de la publicación del folleto.

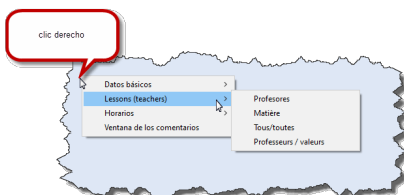
Por esta razón, hemos documentado en este folleto también todos los cambios que ya se incorporaron en el transcurso del último año en la versión 2021.

## 1.1 Nuevo diseño del menú contextual

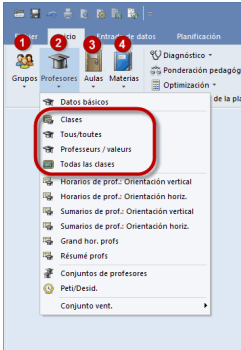
El menú contextual ha sido revisado para Untis 2022. Estando en la modalidad 'Horarios' y pulsando el botón derecho del ratón sobre el fondo de pantalla 'normal', ahora puede abrir rápidamente las ventanas de

- Datos básicos
- Clases
- Horario de aulas.

(A la ventana de resumen de comentarios ya se podía acceder antes a través del menú contextual.)



El orden corresponde al de los botones individuales de la cinta de opciones en las pestañas 'Inicio' y 'Entrada de datos'. La entrada superior en los submenús corresponde en cada caso al formato estándar, pero todas las entradas representadas también en los submenús de la cinta se visualizan en este mismo orden.

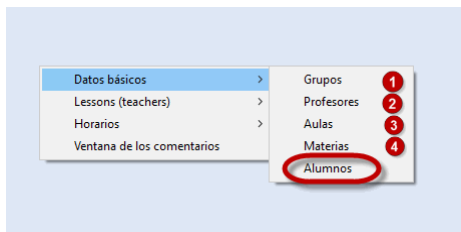
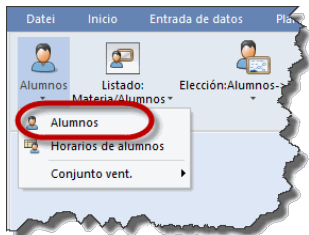


Formatos / Unterricht

Abrev.	Nombre co	Estándar	Segunda o	Tipo	- Todos -
U-Kla	Klasse	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grupos	<input type="checkbox"/>
U-Leh	Lehrer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Profesores	<input type="checkbox"/>
U-Fac	Fach	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Materias	<input type="checkbox"/>
U-All	Alle	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Profesores	<input checked="" type="checkbox"/>
U-Kla-A	Klasse-A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grupos	<input type="checkbox"/>
U-Leh-A	Lehrer-A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Profesores	<input type="checkbox"/>
U-Fac-A	Fach-A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Materias	<input type="checkbox"/>
U-Leh-Ver	Lehrer / We	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Profesores	<input type="checkbox"/>
U-Nicht-ver	Nicht verpl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Profesores	<input checked="" type="checkbox"/>
U-Rau	Raum	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aula	<input type="checkbox"/>
U-Rau-A	Raum-A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aula	<input type="checkbox"/>
U-Kla-F	Klasse-F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grupos	<input type="checkbox"/>
U-Rau-F	Raum-F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aula	<input type="checkbox"/>
U-Fac-F	Fach-F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Materias	<input type="checkbox"/>
U-Leh-F	Lehrer-F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Profesores	<input type="checkbox"/>
U-Leh-J	Lehrer-J	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Profesores	<input type="checkbox"/>

## 6 | Presentación

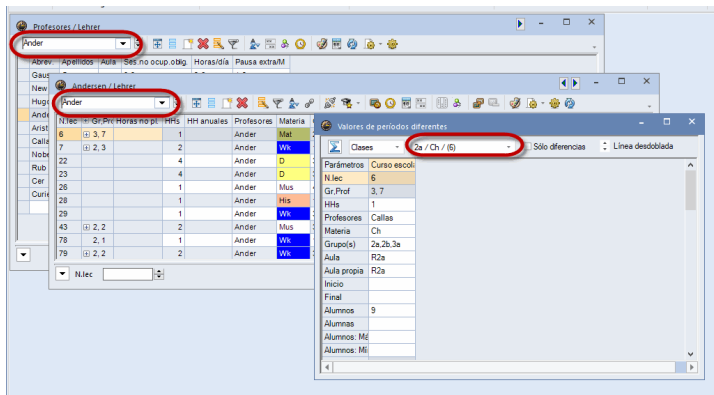
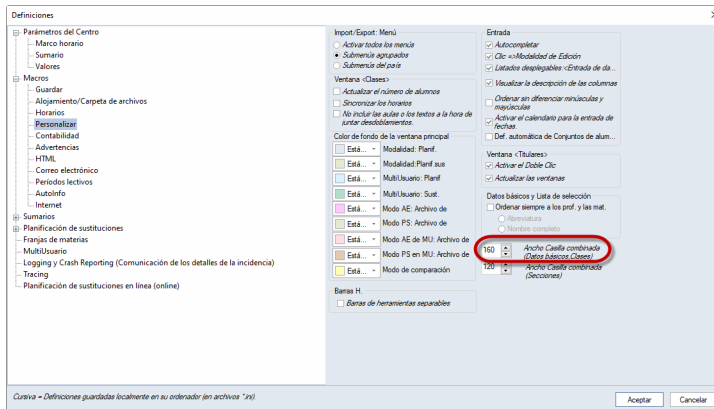
Si trabaja con el módulo *Planificación de franjas o Horario de alumnos* se le ofrecerán también las respectivas ventanas de los alumnos.



## 1.1.1 Ajustar las casillas de selección

Desde hace un tiempo, usted ya puede adaptar la longitud de las casillas de selección en los datos básicos y en las ventanas de las clases en <Definiciones> en el apartado Otros datos – Ajustes a la longitud del nombre o de la abreviatura utilizada.

En el transcurso del año pasado el funcionamiento ya se ha generalizado en la versión 2021 de forma que ahora también la casilla de selección de la ventana 'Resumen: Periodos' reacciona a estas definiciones.







## 1.2 Crash Dumps (Datos de la memoria a la hora del incidente) & Control de Calidad

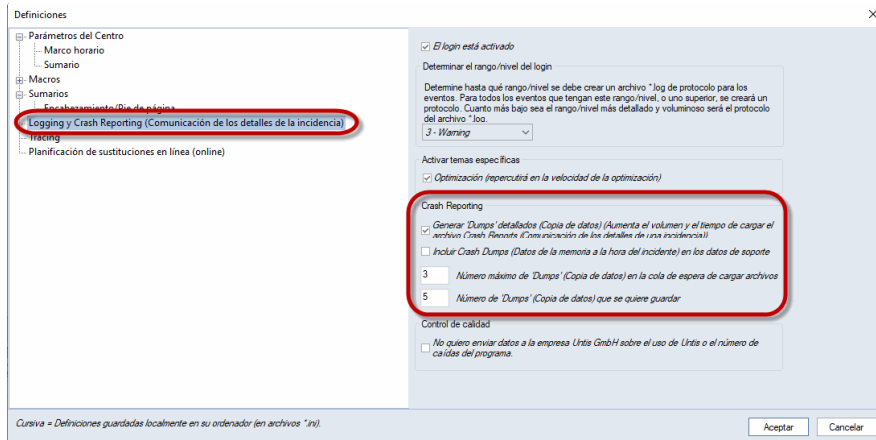
La estabilidad Untis es un objetivo central para nosotros. Por esa razón intentamos desde hace tiempo mejorar continuamente la calidad de Untis.

### 1.2.1 Crash Dumps



Desde hace algún tiempo, en cada crash de Untis aparece una ventana en la que le pedimos que nos envíe sus datos en forma de un así llamado *Crash Dump* y que nos ayude así a analizar y corregir las vulnerabilidades de Untis. Pero estos Crash Dumps fueron enviados junto con los *datos de soporte* por defecto en la versión 2021.0.0, lo que condujo a problemas en algunos casos, dado que el archivo adjunto era demasiado grande para el sistema de correo electrónico de la escuela.

Por esta razón, después de la primera publicación de Untis en 2021, se introdujo en el apartado 'Logging y Crash Reporting (Comunicación de los detalles de la incidencia)' en <Definiciones> una opción con la que puede evitar que se integren automáticamente los Crash Dumps en los datos de soporte.



Siempre que le sea posible, le pedimos que active ambas opciones.

## 1.2.2 Control de calidad

El control de calidad de Untis es otro proyecto más para ayudarnos a seguir mejorando la calidad de Untis.

Esa función, que se finalizó definitivamente después de la impresión de la versión 2021, transmite a Untis GmbH diferentes datos que sirven a garantizar la calidad, siempre que exista una conexión a Internet, y eso cada vez que se cierra Untis.

Estos datos incluyen las respuestas a las siguientes preguntas:

- ¿Se ha cerrado Untis de forma intencionada o no? (En otras palabras: ¿Se ha colgado Untis?)
- ¿Cuánto tiempo ha durado la sesión Untis? (En segundos)
- ¿Qué versión de Untis se ha utilizado? (P. ej., UN2021.2.0)
- ¿Qué arquitectura de sistemas se ha utilizado? (x86, x64)
- ¿En qué idioma se ha utilizado Untis?

- ¿Qué módulos Untis están activos?
- ¿Qué país está definido?

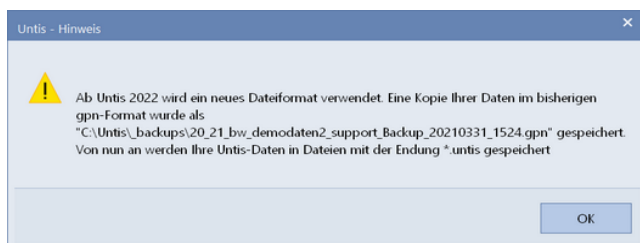
En ello, no se transmiten ni datos personales ni datos de los que se puedan extraer conclusiones sobre la escuela. También se puede desactivar la transmisión de estos datos de control de calidad en <Definiciones> en el apartado Logging y Crash Reporting.

### 1.3 El nuevo formato de archivo .untis

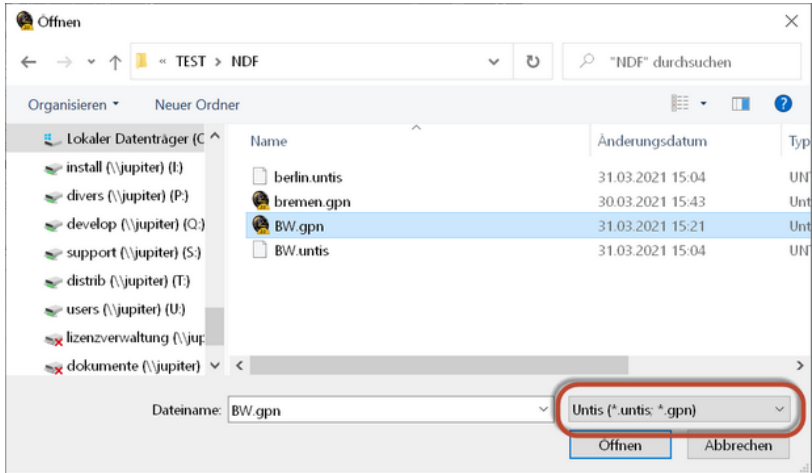
En los últimos años, Untis se ha visto confrontado con más frecuencia con la petición que los datos regionales, y muchas veces los datos de los Estados Federados, deben almacenarse junto con los datos de los horarios. En muchos casos se trata de datos necesarios para una sincronización fluida con un sistema administrativo, estadístico o de contabilidad. Al mismo tiempo, los trabajos en Unity han mostrado que el formato gpn, que ya tiene más de 20 años, dificulta el desarrollo en determinadas áreas por razones muy similares.

Por se motivo, hemos desarrollado el nuevo formato de archivo \*.untis, que presenta ventajas en comparación con el formato antiguo, especialmente a la hora de almacenar datos adicionales (regionales). Además, tiene la ventaja de que los archivos en formato \*.untis pueden enviarse por correo electrónico sin problemas, ya que los datos (personales) contenidos ya no pueden leerse como texto plano.

El cambio al nuevo formato de archivo se realiza de forma totalmente automática para cada país o Estado federado. Si en su país o Estado federado ya se están almacenando datos en el nuevo formato, Untis 2022 crea, sin que se lo solicite, una copia de seguridad en el antiguo formato gpn y almacena en adelante sus datos en el formato nuevo. Al mismo tiempo que Untis 2022, se publicará una actualización de Untis 2021, con la que también Untis 2021 podrá leer los archivos \*.untis.



El cuadro de diálogo 'Abrir archivo' le ofrece ahora por defecto también archivos \*.untis:

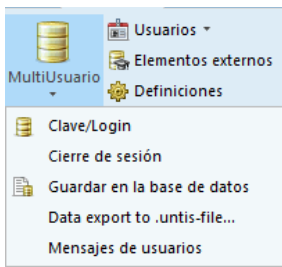


También las copias de seguridad (<STRG>-<SHIFT>-B) se almacenan en el nuevo formato de archivo, pero en principio no cambia nada para usted en el manejo diario de sus archivos Untis.

## 1.4 Otros

### 1.4.1 MultiUsuario

Dado que la función <Integrar en la base de datos> se ha utilizado muy poco y al utilizarla causaba problemas a menudo, se ha eliminado de la versión Untis 2022. En su lugar puede utilizar la función <Guardar en la base de datos...>.

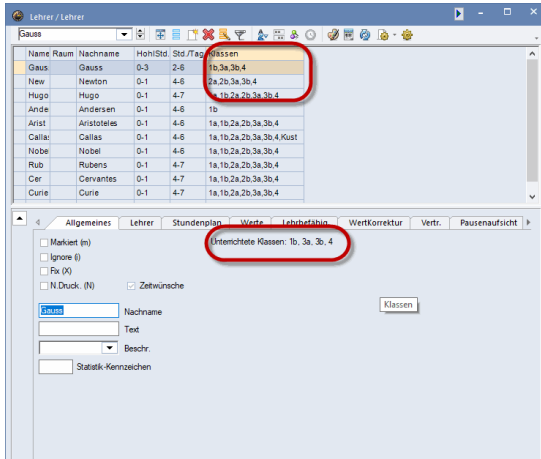


### 1.4.2 Instalación

Para la instalación de Untis 2022 se requieren los derechos de administrador. A partir de la versión 2022, los archivos Demo se almacenan en el directorio %public%\Documents\Untis.

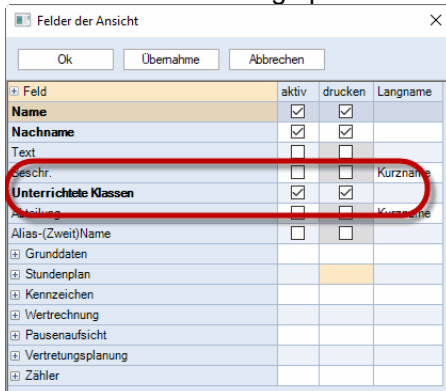
## 2 Datos básicos

En el pasado se expresó el deseo de que aquellas clases, en las que un profesor o una profesora imparte clases, también fueran visibles en los datos básicos de los profesores/as. Ahora, con la versión 2022, esto es posible.



En la vista de formularios se ha colocado deliberadamente el campo correspondiente en la pestaña 'General' para que la información esté disponible para todos los usuarios, también los que únicamente utilizan el módulo básico de Untis.

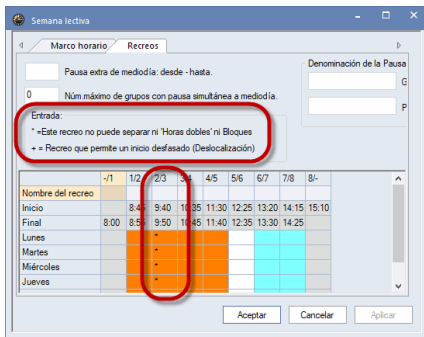
Con el cuadro de diálogo puede usted visualizar u ocultar la casilla 'Clases impartidas'



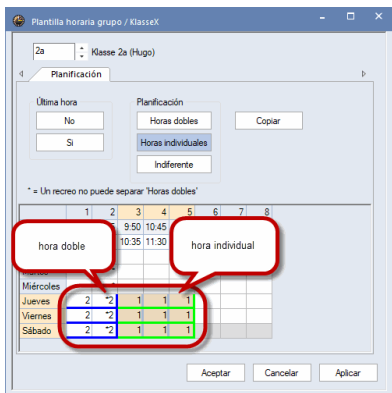
### 3 Diagnóstico

El diagnóstico ha sido mejorado para la versión 2022 en las áreas 'Asignatura dos veces/día' y 'No separar Horas dobles'. Las infracciones de estas categorías ahora solo se muestran en una categoría y si una hora doble solapa una '\*-pausa' también se pone en la lista.

En el siguiente ejemplo hay una '\*-pausa' entre la segunda y la tercera hora de la semana lectiva básica, la cual indica que sobre esta pausa no puede extenderse una hora doble (o bloques).



Además, en la Plantilla horaria grupo de la 2ª pone que de jueves a sábado deben planificarse horas dobles en las primeras dos horas, pero horas individuales en las horas 3 a 5.



Por lo tanto, el diagnóstico notifica los siguientes errores en el horario subsiguiente de la clase 2a (entre otras):

- Hora individual en área de Horas dobles (a causa de la hora individual de Ju-1/2 y Vi-1/2)
- Hora doble en área de Hora individual (a causa de la hora doble Vi-4/5)
- Hora doble indebida (a causa de la hora doble Rel Ma-2/3 encima de una \*-pausa)

The screenshots show a weekly timetable for '2a - Klasse 2a (Hugo)'. The days of the week are Lu, Ma, Mi, Ju, Vi, Sa. The hours are numbered 1 to 8. The timetable is color-coded by subject: Mat (purple), Ke (green), Ph (yellow), His (orange), Bio (light blue), Sport (dark blue), D (yellow), \*Ch- (light blue), and Tw (purple). Below the timetable is a table with columns: N.Iec, Prof./Mat./Aula, Gru., Hora, Semana lect.

N.Iec	Prof./Mat./Aula	Gru.	Hora	Semana lect
60	Cer, E, R2a	2a		1-41
+3				

The 'Diagnóstico de los horarios' window shows a summary of errors. The date range is 25.09.2017 to 1.10.2017. The 'Diagnóstico' section shows 4 errors with a count of 4. The 'Clases' section shows 2 errors with a count of 2. The 'Grupos' section shows 12 errors with a count of 12. The 'Profesores' section shows 1 error with a count of 1. The 'Aula' section shows 11 errors with a count of 11. The 'Materias' section shows 4 errors with a count of 6. The 'Sucesiones obligatorias' section shows 1 error with a count of 1. The 'Calendario - Planif. anual' section shows 1 error with a count of 1.

Categoría	Error	Cantidad
Diagnóstico	Horas dobles en lecciones horas	4
Clases	Horas no planificadas	2
Grupos	Planificación sobre '-3'	12
Profesores	Simultaneidad(¿) de profesores permitida	1
Aula	Materia en 2 horas consecutivas	11
Materias	Planificación sobre '-3'	6
Sucesiones obligatorias	Horas individuales en horas dobles	1
Calendario - Planif. anual	Horas dobles indebidas	1



## 4 Propuestas de intercambios

Las propuestas de intercambio han sido actualizadas para Untis 2022, de forma que ahora también los casos especiales, como el intercambio de una hora doble por horas individuales, se muestran correctamente. Se ha prestado atención a que la lógica descrita en el apartado [Diagnóstico](#) se respete también en el caso de propuestas de intercambio.

Los cambios entre dos clases se representan ahora generalmente mediante flechas curvas que empiezan y terminan en un borde de la casilla del horario. Al principio del intercambio se desactivan los colores en el horario para mayor claridad:

The screenshot displays two windows from the Untis software. The left window, titled 'Clases alternativas', lists 16 alternative class proposals. The right window, titled '1a - Klasse 1a (Gauss) Horarios (Kla1)', shows a weekly timetable for the school year 2017-2018. A red curved arrow highlights an exchange between the 'Mus' (Music) lesson in the 1st row, Wednesday column and the 'Bio' (Biology) lesson in the 5th row, Friday column.

Consecu.	Salto grup	Mejora
1	Peticiones acerca de horas	1b -209
2	Infracción en 'Horas dobles'	-320
3	Peticiones acerca de horas	2b -311
4	Peticiones acerca de horas	2b -257
5	Peticiones acerca de horas	1b -431
6	Peticiones acerca de horas	2a -288
7	Razones diversas	1b -536
8	Razones diversas	1b -537
9	Materia en días seguidos	2b -527
10	Materia dos veces/día	-962
11	Materia dos veces/día	-1145
12	Peticiones acerca de horas	2b -430
13	Materia en días seguidos	2b -507
14	Materia dos veces/día	-1330
15	Infracción en 'Horas dobles'	-1468
16	Materia dos veces/día	-1976

Si usted lo considera importante, puede reactivar los colores también en la propuesta de intercambio abierta mediante el botón correspondiente.

En caso de intercambios más complicados se utilizan -también por razones de mayor claridad- cada vez más las flechas rectas, que parten desde el centro de una casilla del horario:

# 18 | Propuestas de intercambios

1a - Klasse 1a (Gauss) Horarios (Kla1)

Curso escolar: 18.9.2017 - 30.6.2018

1a | 1b | Ander | Gauss | Curie | Callas

Horas 0/30	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa
2	E	Mat	.SportM	D	Rel	D
3	Rel	Mus	Mat	E	E	Mat
4	.SportM	Ke	D	Mat	D	E
5		Ke		.Gw	Bio	
6						
7		.Wk				
8		.Wk			SportM	

N lec: Prof /Mat /Aula Gru Hora Semana lectiva Alum Text a

Kla1 - KlasseX 1

Una novedad es la disolución correcta del intercambio de horas dobles a horas individuales. En el ejemplo siguiente se cambia una hora doble del lunes 6/7 a las dos horas individuales del viernes 4/5, lo que conlleva a más cambios a sábado 1/2 y de allí a lunes 6/7.

3b - Klasse 3b (Callas) Horarios (Kla1)

Curso escolar: 18.9.2017 - 30.6.2018

3b | Gauss | Curie | Cer | New

	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa
1	Gw	SportM	D	Gw	D	Mat
2	D	Rel	D	His	.SportM	Mat
3	.SportM	Mat	Tw	Mat	.Wk	.Ke
4	Bio	Ph		Rel	Ph	.Ke
5		Ph			Ph	His
6	.Ce		.Wk			
7	.Gz		.Wk			
8						

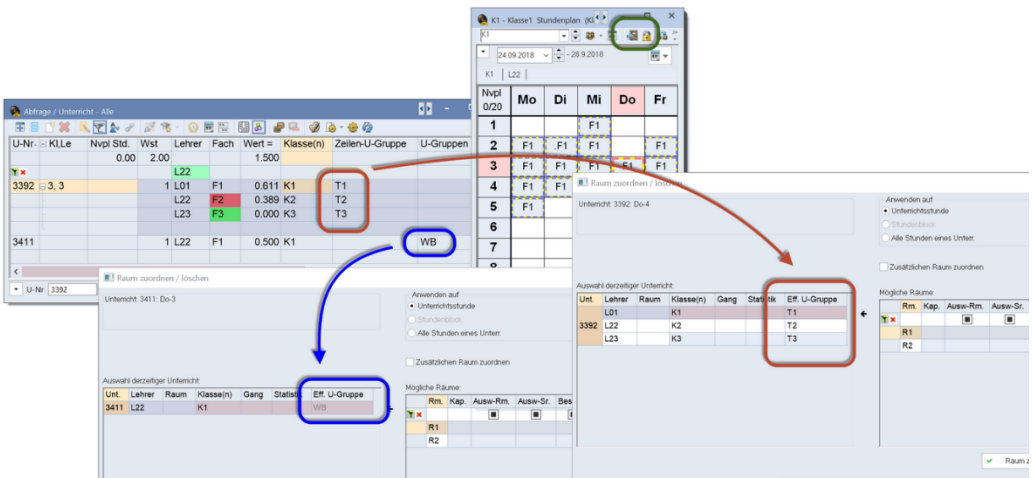
N lec: Prof /Mat /Aula Gru Hora Semana lectiva Alum Text a

Kla1 - KlasseX 1

# 5 Líneas desdobladas (conjunto de clases) y períodos

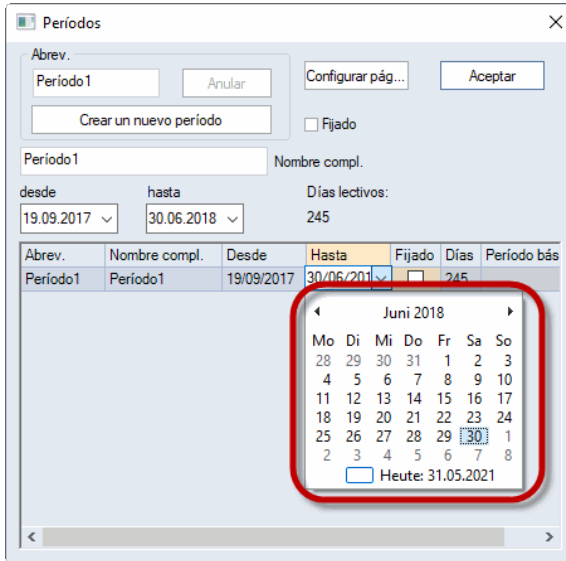
## 5.1 Asignación de aulas con líneas desdobladas (conjunto de clases)

El cuadro de diálogo de la asignación de aulas ha sido ampliado, de forma que ahora admite la asignación de aulas a acoplamientos con líneas desdobladas (conjunto de clases). En la parte izquierda del cuadro de diálogo de asignación de aulas se encuentra ahora la columna 'Conjunto de clases efectivo' ('Conjunto de clases ef.'), en la que se visualizan en letras negras las entradas de líneas desdobladas en el campo Líneas desdobladas (=Conjuntos de clases). Las entradas en el campo 'Conjunto de clases' se representan en gris para distinguirlas.



## 5.2 Períodos

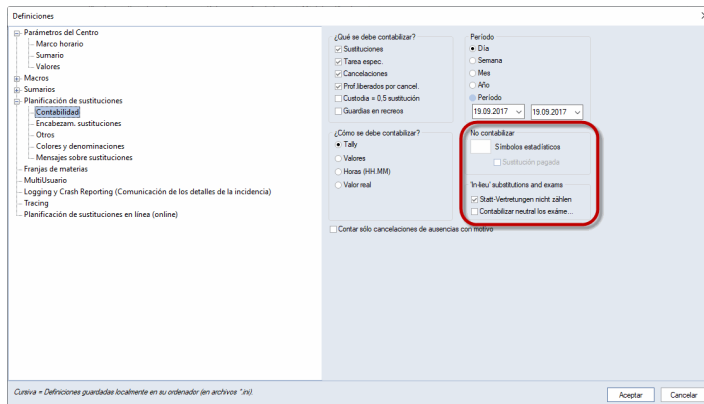
La introducción de la fecha en la rejilla de la ventana de períodos se ha facilitado mediante la implementación de los así llamados *Date Pickers* (selector de fechas).



## 6 Planificación de sustituciones

### 6.1 Rediseño del diálogo de configuración

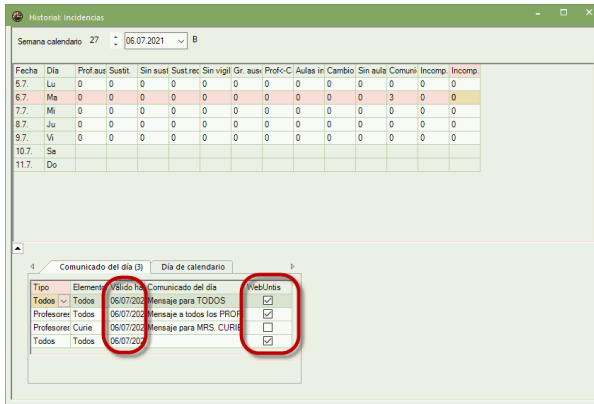
Para facilitarles la orientación sobre todo a los novatos en Untis, se ha revisado el cuadro 'Definiciones' para el área de la planificación de sustituciones. La interconexión entre las sustituciones por liberación y exámenes por un lado y las sustituciones 'no aceptadas' y 'remuneradas' por el otro, son ahora claramente visibles.



## 6.2 Integración con WebUntis

### 6.2.1 Comunicados del día

Para que la sincronización de datos con WebUntis sea más transparente y más fácil de utilizar, se ha rediseñado la lista de los comunicados del día.

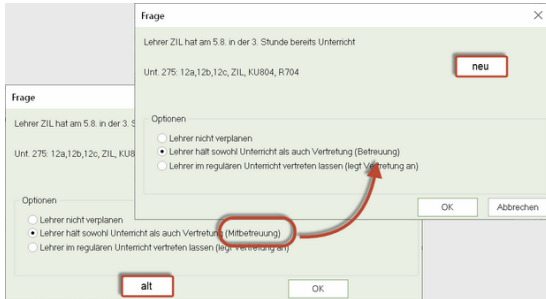


En una columna separada se puede ahora determinar qué comunicados del día se deben transferir a WebUntis. Además, se ha adaptado la entrada del periodo de validez de un comunicado del día al formato utilizado también en WebUntis.



## 6.2.2 Terminología

Para mayor coherencia con la planificación de sustitución de WebUntis, el término 'custodia adicional' se ha cambiado por 'custodia' en algunos cuadros.



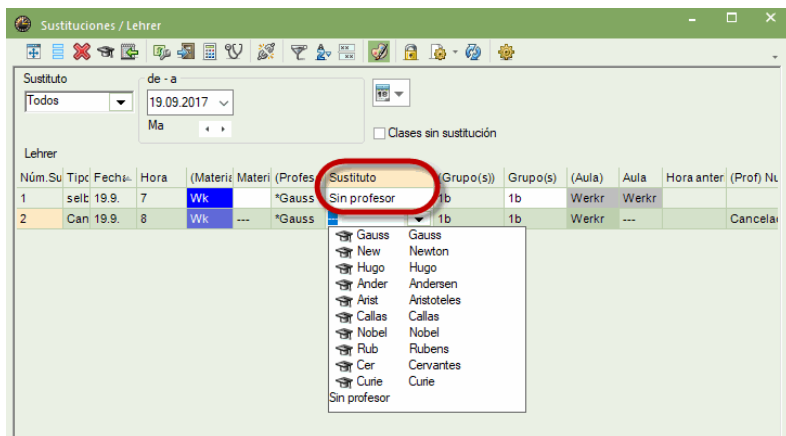
Ander ▾   ← 06/09/2021 →

	lun. 06./09	mar. 07./09	mié. 08./09
8:00		<div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 2px;">                     1a, 1b Ander SportM Th2                 </div>	3a Ander Werkr 3a D      Ander R3a
8:55		3a D      Ander R3a	1b His      Ander R1b
9:50		3b D      Ander R2b	3b D      Ander R1b
10:45		4 Gauss, Ander Met	4 Mat      Gauss, Ander R2a
11:40			

## 6.3 El/la +-Suplente

Ya desde las versiones DOS de la planificación de sustituciones de Untis (entonces todavía gp-Present) se puede resolver una sustitución pendiente mediante la entrada de '+' sin la indicación explícita de un/a suplente.

Esta opción se utiliza muy a menudo en el sistema de materias de la secundaria en Alemania y las sustituciones correspondientes están indicadas como un tipo de 'Hora de estudio'.





Por razones de compatibilidad con WebUntis, concretamente con la planificación de sustituciones en línea, se ha modificado el funcionamiento en la versión 2021 de forma que el '+' en la columna Suplentes se convierte en el texto 'Sin profesor/a'. La posibilidad anterior de introducir datos sigue existiendo, sin embargo, el concepto nuevo permite igualmente la elección 'Sin profesor/a' de la lista de los suplentes.

1a | E | UNTERRICHT  
martes | 7/9/2021 | 9:50-10:35 | R1a

Detalles | Alumnos / Alumnas

Se imparte en el modus en línea (online)

R1a +

Texto de la sustitución  
Vtr. ohne Lehrer

Comentarios para alumnos/alumnas

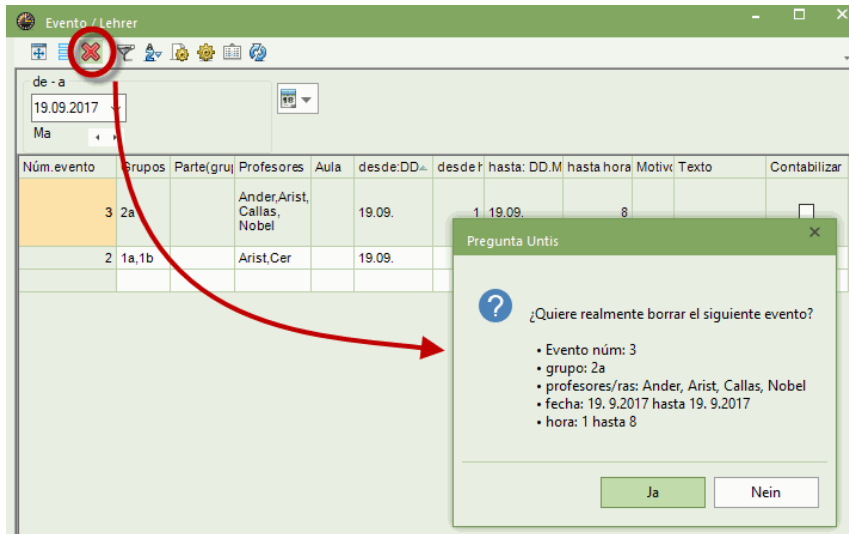
Informaciones para profesores

## 6.4 Borrar eventos y ausencias

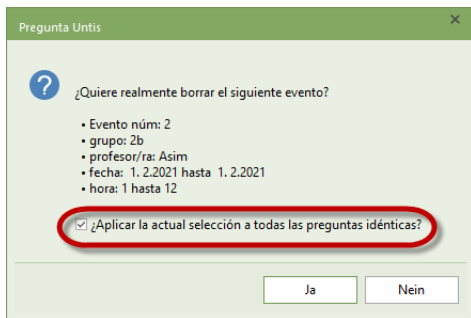
A la hora de borrar eventos, se han añadido las siguientes informaciones a la consulta:

- Número de evento
- Clases implicadas
- Profesores/as implicados/as
- Fecha de inicio y final del evento

- Hora de inicio y final del evento
- Texto definido (si disponible)



La consulta que aparece al deshacer cancelaciones ha sido ampliada por analogía:



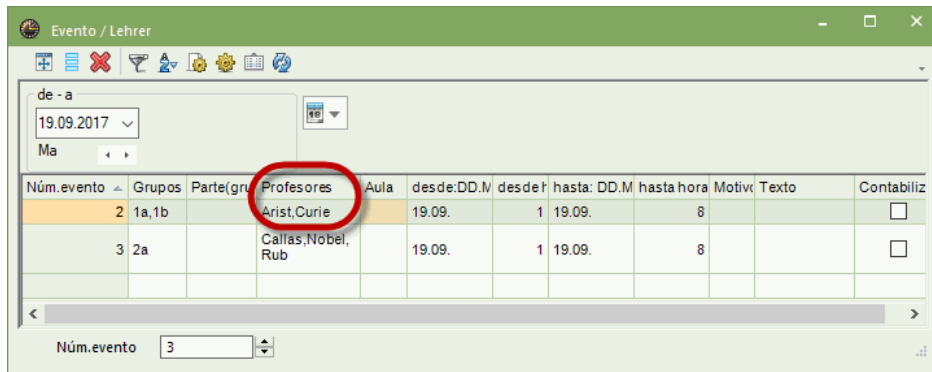
Por favor, observe que en ambos casos aparece la opción 'Aplicar la respuesta para todas las preguntas idénticas en la selección actual' en caso de seleccionar más de un evento o cancelación.

## 6.5 Solapamiento de ausencias y eventos

En la práctica puede ocurrir que un profesor/a previsto/a para un evento desde hace tiempo, esté de baja en el último momento (por ejemplo, por enfermedad).

En tal caso, después de haber introducido la ausencia y de haber confirmado la eliminación del profesor/a del evento, era difícil hasta ahora de encontrar el evento correcto y de asignar un/a suplente.

Por esta razón, se ha procedido a una mejora después de la publicación del folleto de Untis 2021, explicada en el siguiente ejemplo.



de - a

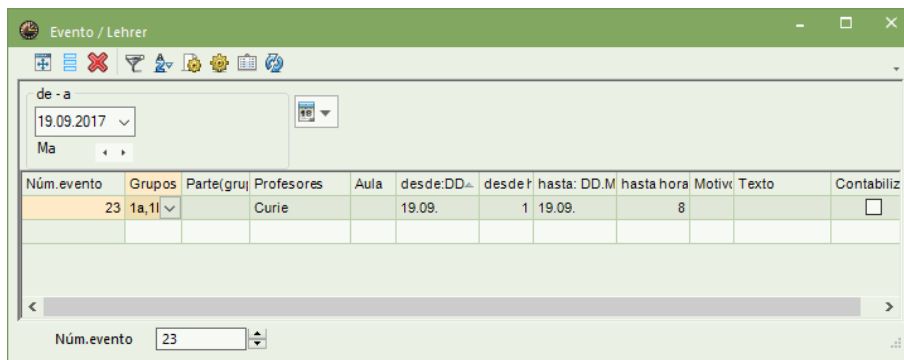
19.09.2017

Ma

Núm.evento	Grupos	Parte(gru)	Profesores	Aula	desde:DD.M	desde: h	hasta: DD.M	hasta hora	Motivo	Texto	Contabiliz
2	1a,1b		Arist, Curie		19.09.	1	19.09.	8			<input type="checkbox"/>
3	2a		Callas, Nobel, Rub		19.09.	1	19.09.	8			<input type="checkbox"/>

Núm.evento 3

En este ejemplo la profesora Curie está prevista para el evento n° 2 planificado desde hace tiempo. La profesora Curie cae enferma inesperadamente, lo que se registra en la ventana de ausencias.



de - a

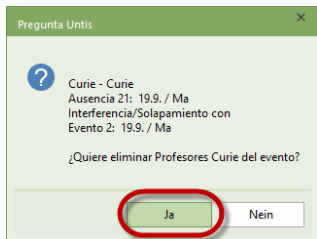
19.09.2017

Ma

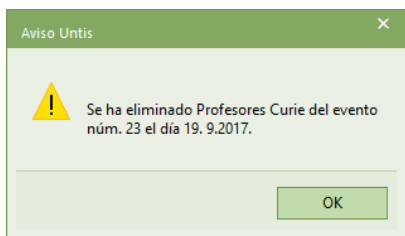
Núm.evento	Grupos	Parte(gru)	Profesores	Aula	desde:DD.M	desde: h	hasta: DD.M	hasta hora	Motivo	Texto	Contabiliz
23	1a,1f		Curie		19.09.	1	19.09.	8			<input type="checkbox"/>

Núm.evento 23

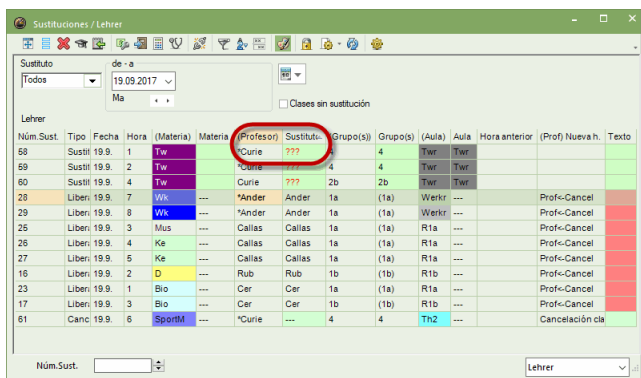
Ahora Untis pregunta si la profesora Curie debe borrarse del evento. <No> mantiene la profesora a pesar de la ausencia en el evento, por eso contestamos aquí con <Sí>.



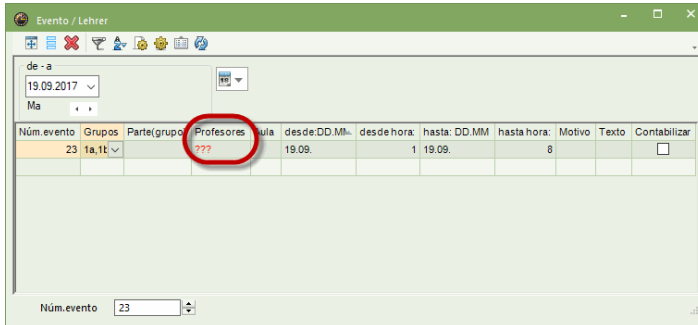
Untis confirma ahora que la profesora Curie ha sido borrada del evento:



En la ventana de sustituciones el evento está indicado ahora con '?'. Esto indica que todavía se debe añadir un profesor/a.

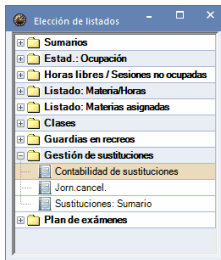


Para facilitar al responsable de sustituciones la localización del evento en la ventana de eventos, la casilla 'Profesor/a' del evento en cuestión queda enmarcada en rojo (con los '???' habituales).



## 6.6 Contabilidad de sustituciones en el formato HH:MM

Durante el año pasado se ha ampliado además la contabilidad de sustituciones por la definición 'Contabilizar horas y minutos'.



Tallinna, Tonismäe Reaalkool      Stundenplan 2017/2018      Untis 2022  
 Tallinn, Pärnu mnt 50      Gilt ab: 10. Oktober      31.5.2021 18:17

### Gauss Gauss

Su stituciones / Clases cancelada / Corregir valor: 19.9. - 30.9.  
 Fecha Hora E/M/F Valor Contador Materia Grupo(s) Móvno Texto  
 19.9. Ma/7 -F -1 -1 Werken 1b Evento  
 19.9. Ma/8 -F -1 -2 Werken 1b Evento

Su stituciones: 0  
 Su stituciones no contabilizadas: 0  
 Cancelaciones: 2  
 Clases canceladas no contabilizadas: 0  
 Suma: -2

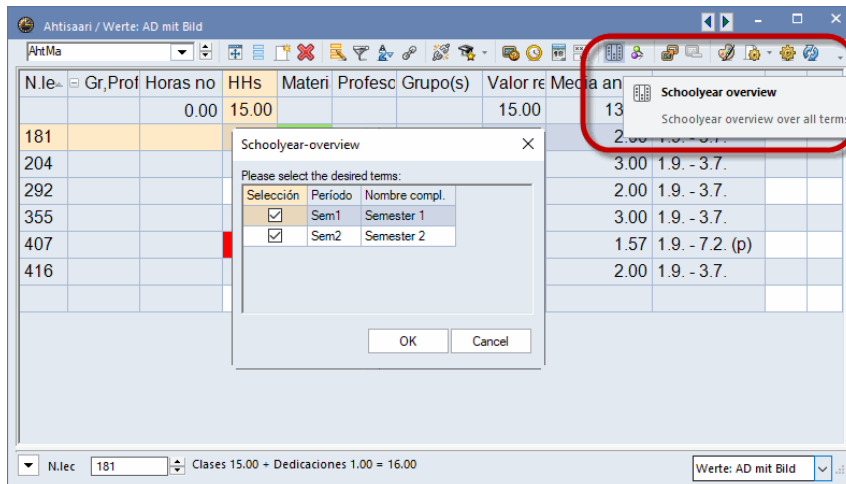
## 7 Ventana de las Clases

### 7.1 Nuevo modo de ventanas: Sumario-Año escolar

El desarrollo de la Contabilidad en Untis es interesante en la medida en que, partiendo de solo un período en un año escolar, surgió primero el deseo de un cálculo exacto en cuanto a los períodos de actividad de un/a profesor/a al dividir el año escolar en varios períodos.

Untis 2021 ya tiene plenamente en cuenta este deseo, y en esta versión se muestran también de forma muy transparente los promedios del valor anual correspondiente. Desde entonces se han multiplicado las solicitudes de una visualización fácil de comprender del sumario del año escolar, con lo cual se cierra el círculo y el año entero vuelve a estar en el centro de atención.

A fin de satisfacer ese deseo, se han ampliado las ventanas de las clases por el modus *Sumario-Año escolar*.



Al activar el nuevo modus, se le preguntará primero qué períodos desea incluir en el sumario. Si confirma la definición inicial, se mostrarán siempre todos los períodos existentes.

En el modus Sumario, se muestra ahora una línea (de clases) separada para cada período en el que existe una clase. Al mismo tiempo se visualiza también una nueva columna que muestra el período correspondiente.

Con excepción de la edición, que queda totalmente desactivada en este modo, todas las funciones de la ventana de clases se mantienen. De ese modo se puede, por ejemplo, ordenar las macros primero por número de clases y segundo por período (marcos azules).

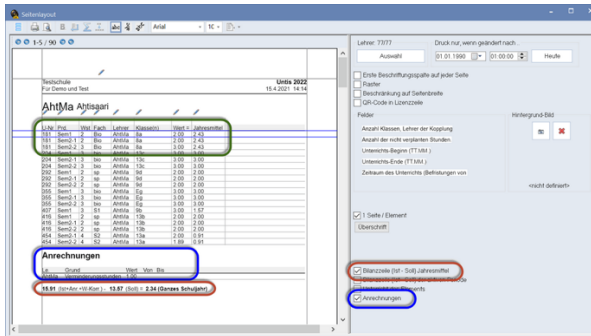
U-Nr.	Prd.	Kl.	Le.	Nvpl.	Std.	Wst.	Fach	Lehrer	Klasse(n)	Wert	Jahresmittel	Befristung	Von	Bis
181	Sem1				9.00	48.00	2 Bio	AhtMa	8a	2.00	2.43	1.9 - 3.7.		
181	Sem2-1						2 Bio	AhtMa	8a	2.00	2.43			
181	Sem2-2			1			3 Bio	AhtMa	8a	3.00	2.43			
204	Sem1						3 Bio	AhtMa	13c	3.00	3.00			
204	Sem2-1						3 Bio	AhtMa	13c	3.00	3.00			
204	Sem2-2						3 Bio	AhtMa	13c	3.00	3.00			
292	Sem1						2 Sp	AhtMa	9d	2.00	2.00			
292	Sem2-1						2 Sp	AhtMa	9d	2.00	2.00			
292	Sem2-2						2 Sp	AhtMa	9d	2.00	2.00			
355	Sem1						3 Bio	AhtMa	Eg	3.00	3.00			
355	Sem2-1						3 Bio	AhtMa	Eg	3.00	3.00			
355	Sem2-2						3 Bio	AhtMa	Eg	3.00	3.00			
407	Sem1						3 S1	AhtMa	9b	3.00	1.57			
476	Sem1						2 Sp	AhtMa	13b	2.00	2.00			
416	Sem2-1						2 Sp	AhtMa	13b	2.00	2.00			
416	Sem2-2						2 Sp	AhtMa	13b	2.00	2.00			
454	Sem2-1			4			4 S2	AhtMa	13a	2.00	0.91			
454	Sem2-2			4			4 S2	AhtMa	13a	1.89	0.91			

Además, puede ver de un vistazo que no todas las clases existen en todos los períodos (marcos verdes) y que no todas las propiedades de las clases son iguales en todos los períodos (marcos rojos).

Considere, por favor, que la columna 'Valor=' muestra el valor del período de la clase respectiva en el período correspondiente. El valor en la columna 'Media anual' solo se tiene en cuenta una vez para una posible suma por clase.

La impresión y el diseño de la página funcionan en al modus Sumario de la manera habitual en la ventana de clases:

## 32 | Ventana de las Clases



Por lo tanto, desde el punto de vista del usuario, la única diferencia consiste en que cuando se imprime en modus *Sumario*, se imprime una línea separada por cada período en el que existe una clase determinada.



## 7.2 Nueva opción de impresión: juntar clases

En algunos colegios es habitual imprimir al principio del año escolar un resumen de las clases planificadas para el profesorado. Pero a veces, por razones de planificación, estas clases están repartidas en varios números lectivos, lo cual ha causado en algunos casos confusión entre las compañeras y los compañeros implicados.

Por esta razón, en el impreso de las clases de los profesores figura ahora la opción *Juntar clases*, que se activa en cuanto se elige la opción Clases de este elemento. Con esta opción usted puede juntar las Clases para el impreso con el mismo grupo y las mismas materias en una línea. Al mismo tiempo se adicionan el número de horas semanales y los valores de las unidades lectivas.

The screenshot shows the 'Sellenzprint' application window. On the left, a table displays the class schedule for 'Arist Aristoteles' in the 'Semesterplan 2019/2020'. The table has columns for 'Wst.', 'Wert', 'Lehrer', 'Fach', 'Klassen(n)', 'Saalraum', 'Stammraum', 'Dopp. Std.', and 'Text'. The first two rows are circled in red. The 'Unterricht zusammenfassen' checkbox in the print settings panel on the right is also circled in red.

Wst.	Wert	Lehrer	Fach	Klassen(n)	Saalraum	Stammraum	Dopp. Std.	Text
2	2.00	_Arist_ E	Ja	Ja	SL	1-1		Doppelstunde im SL
3	3.00	_Arist_ E	Ja	Ja	R1a			

This screenshot is identical to the one above, but the 'Unterricht zusammenfassen' checkbox in the print settings panel is now checked, indicating that the option has been activated.

## 7.3 Contabilidad

Las descripciones emergentes que muestran el método del cálculo, ahora están activadas también en la definición 'Semana':

Wochenwerte

Lehrer: Unterricht / Werte Jahresmittel = 1.0

LH2-1  komprimiert

Aktualisieren  geplanter Unterricht mit Anrechnungen.

Woche	Von - Bis	Period	Soll	Unterr	Anr.	W-Korr.	Ist	Ist-Soll
14	3.12-9.12	1		0.000				
15	10.12-16.12	1		0.000				
16	17.12-23.12	1		0.000				
17	24.12-30.12	1		0.000				
18	31.12-6.1	1		0.000				
19	7.1-13.1	1		0.000				
20	14.1-20.1	1		0.000				
21	21.1-27.1	1		1.026			1.026	1.026
22	28.1-3.2							
23	4.2-10.2							
24	11.2-17.2							
25	18.2-24.2							
26	25.2-3.3							
27	4.3-10.3							
28	11.3-17.3							
29	18.3-24.3							
30	25.3-31.3							
31	1.4-7.4							
32	8.4-14.4							
33	15.4-21.4							
34	22.4-28.4			3.726			3.726	3.726
35	29.4-5.5			3.726			3.726	3.726
36	6.5-12.5			3.726			3.726	3.726
37	13.5-19.5			3.726			3.726	3.726
38	20.5-26.5			3.726			3.726	3.726
39	27.5-2.6			3.726			3.726	3.726

LH2-1 / Werte: AD mit Bild 6.5.

U-Nr	Kl/Le	Nvpl	Std.	Wst	Std.	Wert	Lehrer	Befristung	Fach	Klasse(n)	U-Grp
			4.00	4.00	0	3.726					
3412		1			1	1.026			F1	K1	H2
3427		3			3	2.700	LH2-1	4.3. - 2.6. (g)	F1	K1	T3

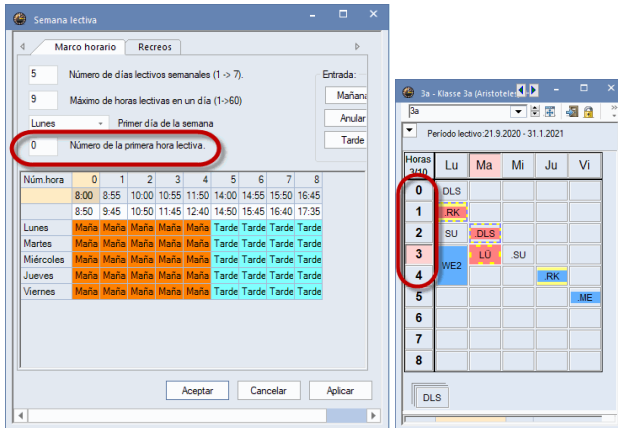
U-Nr: 3412 | 06.05. | Unterricht 3.726 + Anrechnungen 0.000 = 3.726

# 8 Untis Express

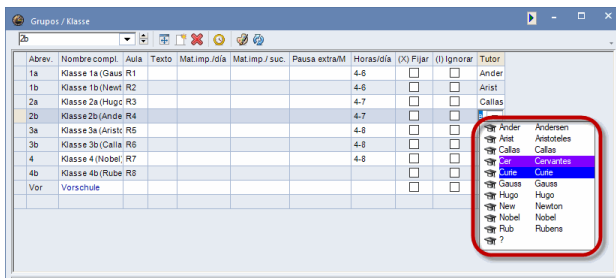
Para garantizar principalmente que *Untis Express* funcione sin dificultades con la *Planificación de sustituciones WebUntis*, Untis ha sido complementado con las siguientes funciones.

## 8.1 Semana lectiva von hora '0'

La numeración de las horas en Untis Express puede configurarse ahora también de forma que comience con una hora '0'.



## 8.2 Tutor/a del grupo

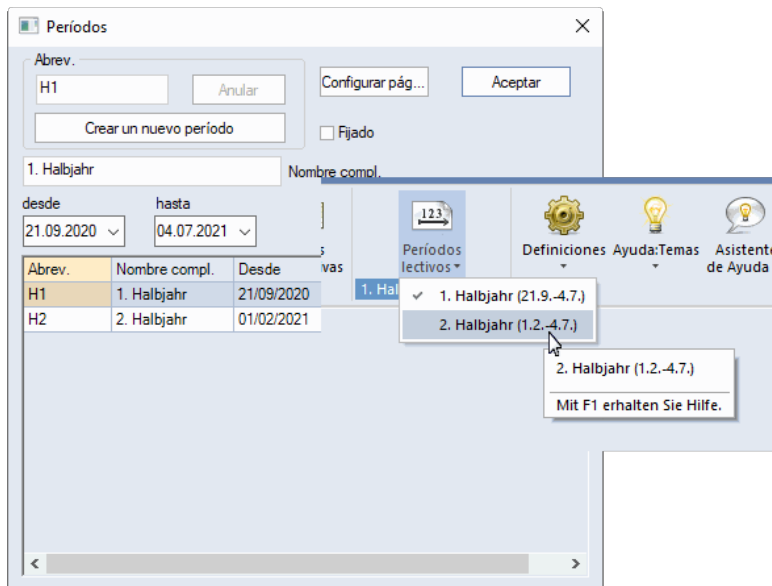


Los datos básicos de los grupos han sido ampliados por la casilla *tutor/a del grupo*. En algunos Estados Federados esto es importante para la correcta conexión con sistemas terceros.

## 8.3 Períodos

La función <Períodos> está ahora disponible para todos los usuarios de Untis Express. Hasta ahora solo se activaba, si también se utilizaba el módulo Planificación de sustituciones.

Untis Express: La función <Períodos> está activada también sin el módulo Planificación de sustituciones.



## 8.4 Vigilancias en recreos

También las vigilancias en recreos están disponibles para todos los usuarios/as de Untis Express. Esa función estaba, hasta ahora, vinculada al módulo Planificación de sustituciones Express.

The screenshot displays two windows from the Untis Express application. The left window, titled 'Gauss - Gauss, Carl Friedrich Horario', shows a weekly calendar for the period 'Período lectivo 21.9.2020 - 31.1.2021'. The calendar grid shows days of the week (Lun, Mar, Mié, Jue, Vie) and hours (0-8). A red box highlights the period from 1st to 3rd of the month, indicating a specific schedule or event.

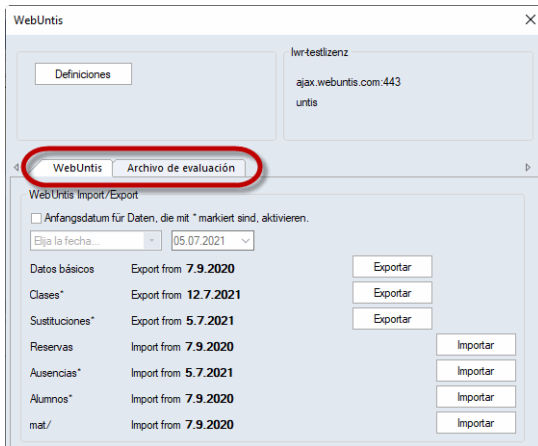
The right window, titled 'Guardias en recreos', shows a detailed recreation guard schedule for 'Espacio Profesores'. The schedule is organized by day of the week and time slots. The 'Vigilancia (en min.): 125 (sin sust.:0.0)' is set for 'Todo el periodo'. The filter is set to 'Conjunto de'.

	0/0	0/1	1/2	2/3	3/4	4/5	5/6	6/7	7/8	8/
	8.00	8.55	10.00	10.55	11.50	14.00	14.55	15.50	16.45	17.35
Lunes	Nobel		Hugo							
Martes	New		Gauss							
Miércoles	Gauss		Callas							
Jueves	Curie		Arist							
Viernes	Cer		Ander							

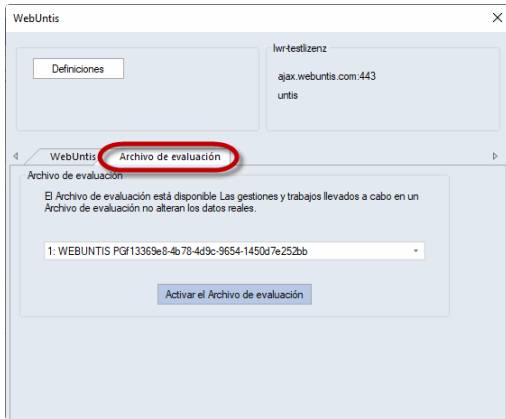
## 9 Untis con WebUntis

### 9.1 Nuevo diseño del diálogo WebUntis Importación/Exportación (también Untis21)

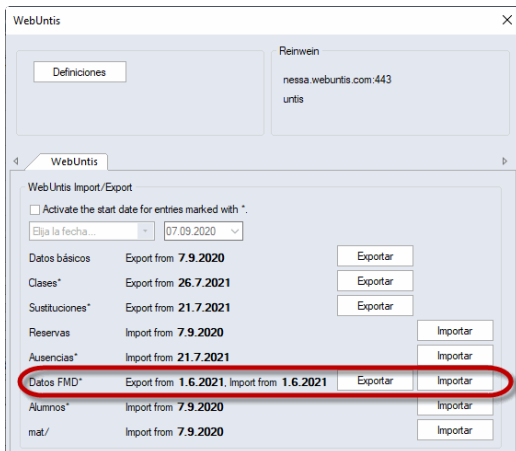
Durante los trabajos en Untis Unity, se ha modificado el diseño del diálogo WebUntis Importación/Exportación. La novedad más importante para los usuarios de Untis ya existentes es que las funciones y definiciones relacionadas con el archivo de evaluación de WebUntis han sido trasladadas a una propia pestaña. (También las funciones específicas de Untiy se encuentran ahora en pestañas propias).



Las pestañas solo son visibles si las funciones correspondientes están disponibles en WebUntis. Si, por ejemplo, en WebUntis se ha activado un archivo de evaluación, Untis lo reconoce por sí solo y le ofrece la(s) conexión(es) disponible(s).



Ahora se visualiza claramente la fecha respectiva relevante para la importación o exportación y se marcan con \* aquellas fechas que son modificables en la casilla ajustable de fechas.



También las <Definiciones> en las que se introduce el servidor de su versión WebUntis han sido actualizadas. Se ha facilitado la entrada del servidor y se ha protegido contra una entrada incorrecta.

Definiciones para WebUntis

Servidor de Web: ajax .webuntis.com

Puerto: 443  https

Nombre del centro: [redacted]

Nombre del usuario: [redacted]

Clave/Passw: [redacted]

Comprobar la conexión

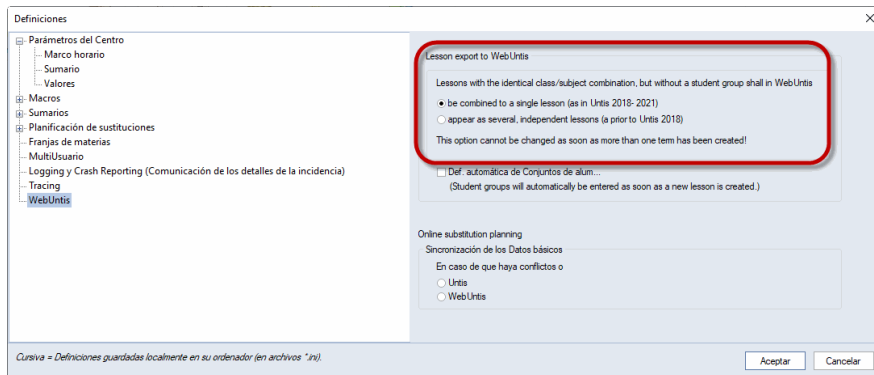
- Juntar grupos divididos
- Eliminar los grupos ...
- Exportar las clases ignoradas
- Importar las solicitudes de reservas como clases
- Revisar las solicitudes de reservas iniciando el programa
- Revisar las solicitudes de reservas antes de la exportación.
- Do not export holidays as master data.

OK Cancel



## 9.2 Sincronización de clases con WebUntis

A petición de muchos, se ha creado una opción que permite elegir libremente si las clases con la misma combinación de Materia/grupos pero sin conjunto de alumnos deben agruparse en una sola clase en WebUntis, tal y como ha funcionado la sincronización desde Untis 2018, o si deben visualizarse en clases separadas, tal y como era el caso hasta Untis 2017 inclusive.



### ¡Atención!

Si no está seguro de las consecuencias de esta opción, mantenga la definición básica y pregunte a su asesor Untis en caso necesario.

**Ejemplo:**  
 En el grupo 1c hay dos clases (separadas) con la asignatura NAT (natación) sin conjunto de alumnos.

N.lect	Gr.Prof	Horas no pl.	HHs	Profesor	Materia	Grupo(s)	Conj. alumnos
		4.00	4.00				
200	2		2	Meit	SCHW	1c	
199	2		2	Ander	SCHW	1c	

Con la definición (por defecto) superior, estas *dos* clases se agrupan en una sola clase en WebUntis y en Untis 2021.

Aviso

Untis noticed that you have just entered the same subject for the same for two different teachers class in the same coupling.

Do you want to enter a lesson for split groups or team teaching?

split groups (enter different student groups)

team teaching (enter the same student group)

do not enter student groups

Suprimir este mensaje definitivamente

Clases Klasse 1a (Gauss)

Grupos: 1a    Período: 20/9/2021 - 25/9/2021    Semana actual

Núm.lect.	Grupos	Conjunto de alumnos (CA)	Profesor/a	Materias	Hora	Horas /Citas	Alumnos	Conjuntos de alumnos	Informes
6300	1a		Cer	Bio	2				
6300	1a		Rub	D	5				
3300	1a	E_1a_1	Arist	E	5				
3301	1a	E_1a_2	Ander	E	5				
1100	1a, 1b, 2a, 2b		Hugo	Gw	2				
3900	1a		Callas	Ke	2				
3100	1a		Arist	Mat	5				
3500	1a		Callas	Mus	2				
4600	1a		Nobel	Rel	2				
7301	1a, 1b		Rub	SportK	3				
7300	1a, 1b		Arist	SportM	3				
702	1a, 1b		Curie	Tw	2				
700	1a		Ander	Wk	2				

Con la nueva posibilidad de definición, se crean dos clases separadas en WebUntis, tal y como se hacía hasta la versión 2017 inclusive.

Unterrichtsexport nach WebUntis

Unterrichte mit derselben Kombination Klasse/Fach aber ohne Schülergruppe werden in WebUntis

- zu einem Unterricht zusammengefasst (wie in Untis 2021)
- zu mehreren, voneinander unabhängigen Unterrichten (wie in Untis 2017)

Diese Option kann nicht mehr verändert werden, wenn sie mehr als eine Periode angelegt haben!

Unterricht Klasse 1c

Klassen: 1c Zeitraum: 03.05.2021 - 07.05.2021 Aktuelle Woche

U-Nr	Klasse	Schülergruppe	Lehrkraft	Fach	Std.	Termine	Schüler	Schülergruppen	Berichte
16600	1c		Meit	SWIM	2				
16700	1c		Ander	SWIM	2				

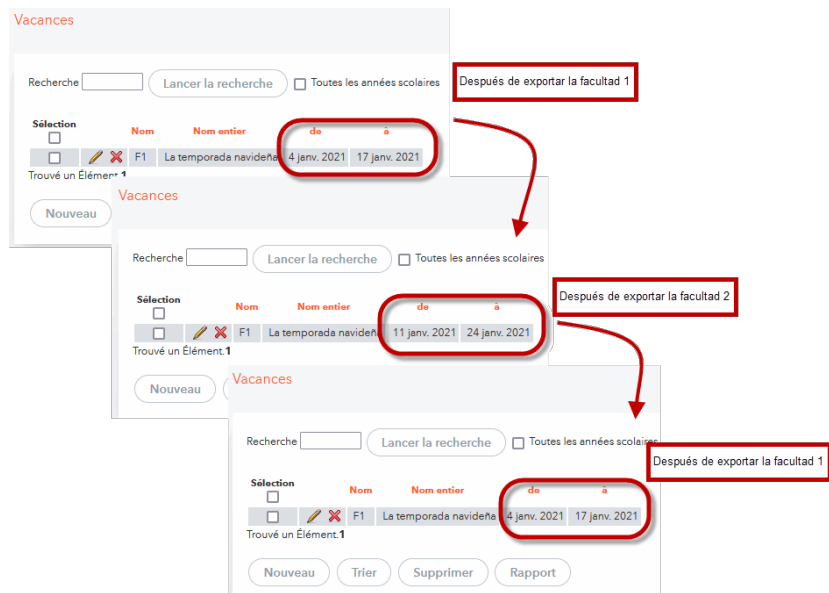
### ¡Advertencia!

Esta opción solo se puede modificar si **aún no ha realizado una exportación de clases** para el año escolar WebUntis correspondiente para el que está editando su archivo Untis (=año escolar en MultiUsuario). En caso contrario, **usted borra irrevocablemente en WebUntis datos** del Libro de clase, registros respecto a la asignatura, notas y otros datos específicos del año escolar ya registrados. Por esta razón, esta opción ya no es modificable en cuanto usted haya creado más de un período.

### 9.3 No transferir las vacaciones como elemento de datos básicos

En las universidades, a veces es común que las diferentes facultades tengan diferentes fechas de comienzo y fin de las vacaciones.

Si estas facultades ingresan sus datos a partir de versiones Untis separadas (por ejemplo, clientes diferentes en un sistema MultiUsuario) en una versión conjunta de WebUntis, el último cliente en exportar sobrescribe las fechas de comienzo y fin introducidas anteriormente en WebUntis.



Por esta razón, Untis ofrece a partir de la versión 2021.6.0 la opción de no transferir las vacaciones como datos básicos:

The image shows a dialog box titled "Definiciones para WebUntis". On the left, there are input fields for "Servidor de Web" (ajax), "Puerto" (443), "Nombre del centro" (lwr-testlizenz), "Nombre del usuario" (untis), and "Clave/Passw" (masked with dots). A "Comprobar la conexión" button is at the bottom left. On the right, there are several checkboxes: "Juntar grupos divididos", "Eliminar los grupos ...", "Exportar las clases ignoradas" (checked), "Importar las solicitudes de reservas como clases", "Revisar las solicitudes de reservas iniciando el programa", "Revisar las solicitudes de reservas antes de la exportación.", and "Do not export holidays as master data." (checked and circled in red). "OK" and "Cancel" buttons are at the bottom right.

Así las vacaciones pueden introducirse de forma centralizada en WebUntis y la exportación de datos básicos de Untis ya no sobrescribe las entradas en WebUntis, pero la interrupción de las clases debido a las vacaciones se sigue transfiriendo de manera totalmente correcta desde Untis a WebUntis, donde se visualiza de forma correspondiente.

## 9.4 Envío de SMS mediante WebUntis

El uso del envío de SMS mediante WebUntis ha disminuido constantemente en los últimos años y ha sido sustituido por los mensajes en WebUntis, la Mensajería (Messenger) de Untis y notificaciones *push*, entre otros. Hemos tenido en cuenta este desarrollo y, por lo tanto, hemos puesto fin a la compatibilidad con el envío de mensajes SMS mediante WebUntis con la versión 2021.9.0 y a continuación hemos suprimido la función correspondiente también en Untis.

## 9.5 Importación de reservas y solicitudes de reservas

El 'Valor' y el 'Símbolo estadístico' de una reserva se transfieren ahora también al importar a Untis. Una condición para ello es que usted active en WebUntis las casillas 'Valor' y 'Símbolo estadístico' en el formato para gestiones utilizado.

Formato para gestiones Default

Formato

Nombre:

Gestiones por defecto (confirmadas):

Se envía un correo electrónico en el caso de que se produzca un cambio:

Indicar características de la reserva:

Duración máxima de una actividad (min):

Solicitudes de reservas permitidas a partir de (días más tarde):

Gestiones en adelante hasta (días):

Solicitudes de reservas permitidas hasta el (fecha d/M/año):

Avisar al profesional cargo de esta actividad:

Otros parámetros

	Visualizar	Posible editar	Valor estándar	Usuario	Opciones de selección
Profesores	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Grupos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Materiales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Sede	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Responsable	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Tipo de actividades	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>
Horas anuales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Horas semanales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Cantidad	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Participantes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Código de barras	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Símbolos estadísticos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Tipo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Templado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Tiempo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Correo electrónico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

Por lo tanto, sus profesores/as también pueden utilizar estos valores para las reservas y solicitudes de reservas:

Reserva

Solicitar una reserva

Profesora  
 Elige  ...

Grupos  
 Elige  ...

Calles

Materias  
 Ben-C

Sección  
 Abteilung 1

Cantidad

Tipo  
 <Selección>

Participantes

Nota (visible para todos los usuarios)

Aviso: Se eliminará esta variable en versiones futuras.

Correo electrónico

Se enviará un correo electrónico en el caso de que se produzca un cambio.  
 Avisar al profesor/encargado de esta actividad.  
 Confirmar inmediatamente: R1b

Responsable  
 SebF

Oficina finanzas

Simbolos estadisticos

Valor

0,0

Guardar Atrás

En la importación de reservas y solicitudes de reservas, el administrador puede controlar los valores:

Buchungen von WebUntis Termin

Fehler	ID	Importiert	Art	Datum	Std.	Std.	Lehrer	Fach	Klasse(n)	Raum	(Raum)	Text	Benutzer	Wert	Statistik
	B16		Sondereins.	31.3.2021	1	6	JLH	PHIL1	13	Audimax		WU-Seminar für (extrem) Fortgeschrittene	AD	6.240	W

Übernehmen Ignorieren Buchungen markieren Prüfungen markieren Schließen  Alle Buchungen anzeigen

Este procedimiento se utiliza, por ejemplo, en Austria en las escuelas de formación profesional de agricultura y silvicultura, si las clases se imparten de forma espontánea debido a las condiciones meteorológicas y si los profesores/as registran ellos mismos cuándo han impartido los determinados cursos/seminarios.

## 9.6 Conjuntos de alumnos

Los conjuntos de alumnos tienen una importancia fundamental para la sincronización de las clases entre Untis y WebUntis. Las clases que se han dividido en varias clases independientes con números lectivos diferentes se vuelven a unir en WebUntis en una clase sobre la base del mismo conjunto de alumnos (o más exactamente: sobre la base de la misma combinación grupo/materia o el mismo conjunto de alumnos).

En la versión 2022 de Untis, la ventana de conjuntos de alumnos ha sido complementada por una serie de funciones útiles.

## 9.7 Columnas adicionales en la ventana de Conjuntos de alumnos

Con Untis 2022 se dispone de 3 columnas adicionales en la ventana de Conjuntos de alumnos:

- Núm. lect.: en esta columna se muestran los números de las clases en las que se utiliza el respectivo conjunto de alumnos en el período activo en este momento.
- Utiliz. en Período: aquí se muestran todos los períodos en los que se utilizan los respectivos conjuntos de alumnos. Los períodos individuales están numerados empezando por 1.
- Núm. de Sust.: en esta columna se muestran todos los números de sustitución (en todo el año escolar) en los que se utiliza el Conjunto de alumnos.

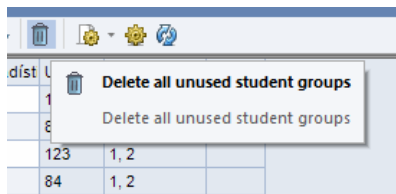
Altru	Nombre(s) Materi Gruppe(s)	Sect. Ersatz	Lekt.	Verz. in Per. - Ver-Nr.
BIO_L13	BIO1 13		122	1, 2
CHI_L12	CHI1 12		123	1, 2
CHI_L13	CHI1 13		123	1, 2
EN_L12	EN1 12		84	1, 2
EN_L13	EN1 13		118	1, 2
ENG_L12	ENG2 12		116	1, 2
GL_L12	GL1 12		91	1, 2
GL_L13	GL1 13		125	1, 2
GL_2a	GL2 2a		47	1, 2
GL_3a	GL3 3a		54	1, 2
HE_2a2b	HE 2a, 2b		1	
HE_3a2b	HE 3a, 2b		1	
LAI_L12	LAI1 12		86	1, 2
LAI_L13	LAI1 13		119	1, 2
ML_L12	ML1 12		87	1, 2
ML_L13	ML1 13		121	1, 2
MA_2a_1	MA 2a		36	1, 2
MA_2a_2	MA 2a		38	1, 2
MUS_MUS	MUS 3a, 2b		1	
PH_L12	PH1 12		90	1, 2
PH_L13	PH1 13		124	1, 2
Sport_202a	Sport 20, 2a			19, 20



## 9.8 Borrar los Conjuntos de alumnos no utilizados en la ventana de Conjuntos de alumnos

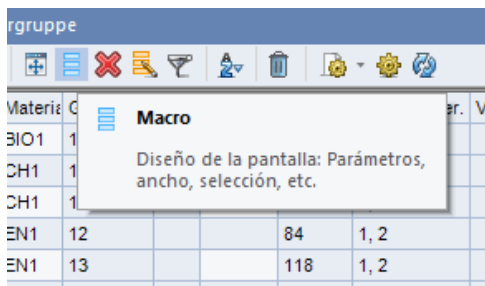
Si borra una clase en la que está registrado un conjunto de alumnos/as, este conjunto de alumnos no desaparece automáticamente de la lista en la ventana 'Conjuntos de alumnos/as'.

Para eliminar estos Conjuntos de alumnos obsoletos, se ha añadido a la ventana la función <Borrar Conjuntos de alumnos no utilizados>.



## 9.9 Campo de diálogo en la ventana de Conjuntos de alumnos

Hasta ahora, solo se podía acceder al campo de diálogo en la ventana Conjuntos de alumnos/as a través del menú contextual. En Untis 2022, se ha añadido el botón correspondiente en la barra de herramientas.



## 9.10 Nuevo año escolar

La posibilidad de borrar Conjuntos de alumnos/as se ha añadido también en la función <Nuevo año escolar>. Se puede seleccionar aquí si desea borrar solo aquellos Conjuntos de alumnos/as que no se están utilizando o todos los Conjuntos de alumnos/as.

Nuevo curso escolar

Curso escolar

desde hasta

06.09.2016 02.07.2017

Encabezamiento general

El período base del nuevo horario:

Semester 1 (1.9.-7.2.)

- Anular las vacaciones
- Renumerar las clases
- Contabilizar el superávit o déficit del curso pas...
- Pasar los profesores al curso superior
- Anular las peticiones de profesores
- Anular las peticiones de las clases
- Aplicar el contador anual anterior
- Anular el número de alumnos
- Anular la sucesión obligat...
- Anular los comentarios
- Delete student groups
  - Delete the unused student groups
  - Delete all student groups

Aceptar Cancelar

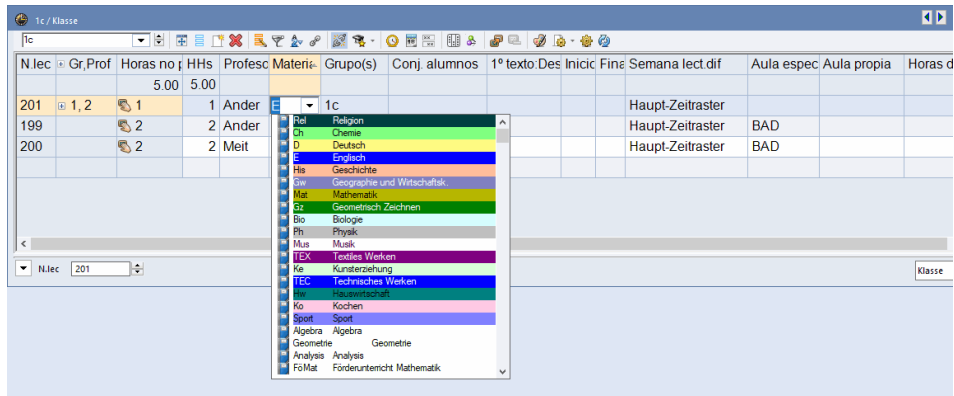
La última opción (*Borrar todos los Conjuntos de alumnos/as*) conlleva a que se borre la casilla Conjunto de alumnos/as en sus datos de Untis realmente en todas las clases. Esto es necesario si sus datos de clases se sincronizan con el sistema de administración de un tercer proveedor, como, por ejemplo, E360, a través de los Conjuntos de alumnos/as y, por lo tanto, los Conjuntos de alumnos/as se transfieren al comienzo del año escolar desde ese mismo sistema.

## 9.11 Ayuda en la entrada de desdoblamientos

Si usted introduce en un desdoblamiento en distintas líneas de desdoblamiento la misma combinación materia/grupo(s), Untis 2022 le ayuda en la correcta entrada de Conjuntos de alumnos/as para la enseñanza en equipo o clases con grupos divididos.

### Ejemplo

En un desdoblamiento usted introduce en dos líneas Inglés-1c. En el momento de confirmar la entrada, Untis le interrumpe con un aviso:



Ahora tiene la posibilidad de elegir entre 3 respuestas.

### Opción 1: División de grupos

Aviso ×

Untis noticed that you have just entered the same subject for the same for two different teachers class in the same coupling.

Do you want to enter a lesson for split groups or team teaching?

split groups (enter different student groups)

team teaching (enter the same student group)

do not enter student groups

Suprimir este mensaje definitivamente

Aceptar

En este caso, Untis introduce automáticamente Conjuntos de alumnos/as diferentes en las dos líneas de desdoblamiento:

N. lec	Gr. Prof	Horas no j	HHS	Profes	Materia	Grupo(s)	Conj. alumnos	1º texto	Des	Inic	Fin	Semana lect dif	Aula espec	Aula propia	Horas dobl	Bloque	L
		5:00	5:00														
199	2	2	2	Ander	SCHW	1c						Semana lect básica	BAD				7
200	2	2	2	Meit	SCHW	1c						Semana lect básica	BAD				7
202	1, 2	1	1	Foss	E	1c	E_1c_1					Semana lect básica					1
				Gauss	E	1c	E_1c_2										

Y aparece un aviso correspondiente en el borde de la ventana.

**Your are entering a lesson for split groups** ×

**Untis has therefore entered different student groups for the teachers involved. Student group E\_1c\_2 has been entered for teacher Gauss. This is important for the representation in WebUntis.**

Aquí está el resultado en WebUntis:

Clases Klasse 1c

Grupos: 1c Período: 20/9/2021 - 25/9/2021 Semana actual

Núm.lect.	Grupos	Conjunto de alumnos (CA)	Profesor/a	Materias	Hora	Horas /Citas	Alumnos	Conjuntos de alumnos	Informes
10800	1c	E_1c_1	Hugo	E	1				
10801	1c	E_1c_2	Curie	E	1				
10700	1c		New	Hw	1				
10600	1c		Gauss	Wk	1				

### Opción 2: Enseñanza en equipo

Aviso

Untis noticed that you have just entered the same subject for the same for two different teachers class in the same coupling.

Do you want to enter a lesson for split groups or team teaching?

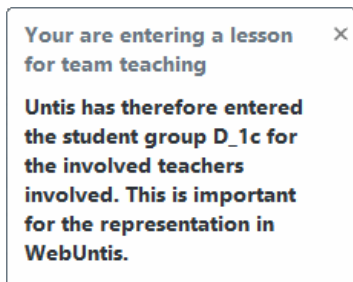
split groups (enter different student groups)  
 team teaching (enter the same student group)  
 do not enter student groups  
 Suprimir este mensaje definitivamente

Aceptar

En este caso, Untis introducen en las dos líneas de desdoblamiento el mismo Conjunto de alumnos/as, lo que en cualquier caso conlleva a que estas líneas de clases se combinen en una sola clase en WebUntis.

N.lect	Gr.Prof	Horas no	HHS	Profesc	Materia	Grupo(s)	Conj. alumnos	1º texto.Des	Inicic	Fins	Semana lect dif	Aula espec	Aula propia	Horas dobl	Bloqur
201	1, 2	1	6.00 6.00	1 Ander	E	1c					Haupt-Zeitraster				
199		2		2 Ander	SCHW	1c					Haupt-Zeitraster	BAD			
200		2		2 Meit	SCHW	1c					Haupt-Zeitraster	BAD			
202	1, 2	1		1 Arist	D	1c	D_1c				Haupt-Zeitraster				
				Beck	D	1c	D_1c								

También en este caso aparece un aviso explicativo en la parte derecha de la ventana:



Aquí está el resultado en WebUntis:

Unterricht Klasse 1c

Klassen: 1c Zeitraum: 03.05.2021 - 07.05.2021 Aktuelle Woche

U-Nr	Klasse	Schülergruppe	Lehrkraft	Fach	Std.	Termine	Schüler	Schülergruppen	Berichte
16800	1c	E_1c	Pas, Buck	E	4				
16800	1c		Andel, Meit	SWIM	4				

Opción 3: No entrar ningún Conjunto de alumnos/as

En el caso de elegir esta opción, no se realizan entradas automáticas, tal y como se hacía en Untis 2021. La visualización de las clases en WebUntis se controla entonces con la opción *Sincronización de clases con WebUntis*, descrita en el último apartado.

Si selecciona la opción 'Suprimir este mensaje definitivamente', se guarda la última selección y se aplicará en todos los casos similares. En <Definiciones> puede volver a activar la ventana en las 'Advertencias'.

