



Universidad Autónoma del Estado de Morelos

Evaluación y Monitoreo e-UAEM Espacio de Formación Multimodal

---

# Resultado Institucional de la Evaluación de Asignaturas Híbridas y Virtuales

---

Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías

Periodo de Evaluación:

Agosto-Diciembre 2017

# Contenido

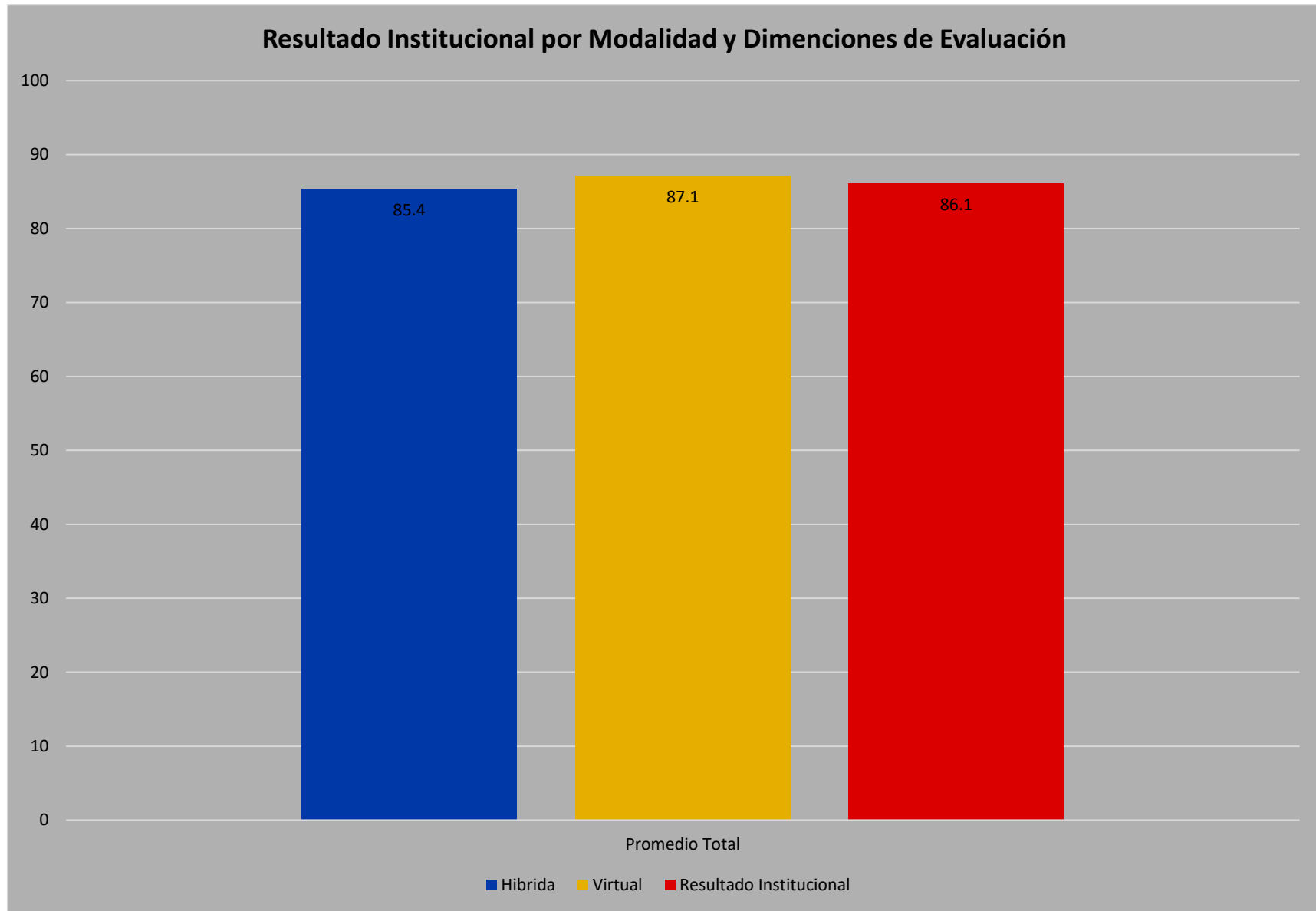
|  |    |
|--|----|
| Contenido .....  | 2  |
| Resultado institucional .....  | 3  |
| Niveles de participación por modalidad y resultado de evaluación de la unidad académica.....                     | 5  |
| Resultado institucional por unidad académica, modalidad y dimensiones de evaluación .....                        | 6  |
| Resultado institucional por unidad académica, modalidad, dimensiones de evaluación y desglose de dimensión ..... | 8  |
| Resultado institucional por unidad académica, modalidad, dimensiones de evaluación y desglose de dimensión ..... | 9  |
| Resultado institucional por unidad académica, modalidad, dimensiones de evaluación y desglose de dimensión ..... | 11 |
| Resultado institucional por modalidad, unidad académica y programa educativo .....                               | 12 |
| Niveles de participación y resultado de evaluación por programa educativo y asignatura.....                      | 13 |



## Resultado institucional

|                                   | Resultado Institucional por dimensiones de evaluación |                                 |                  |                    |                           |                                  |                               |                                 |                |
|-----------------------------------|---|---------------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------|
|                                   | Participantes   |                                 |                  |                    |                           | Dimensiones de evaluación        |                               |                                 |                |
|                                   | Unidades académicas evaluadas                         | Unidades curriculares evaluadas | Grupos evaluados | Asesores evaluados | Estudiantes participantes | 1) Funciones del asesor en línea | 2) Diseño y calidad del curso | 3) Soporte técnico <sup>1</sup> | Promedio total |
| Resultado de la modalidad híbrida | 11  | 35                              | 54               | 34                 | 766                       | 85.7                             | 85                            | 91.4                            | 85.4           |
| Resultado de la modalidad virtual | 4   | 37                              | 65               | 46                 | 640                       | 86.2                             | 86.8                          | 93.2                            | 87.1           |
| <b>Resultado institucional</b>    | <b>15</b>   | <b>72</b>                       | <b>119</b>       | <b>80</b>          | <b>1406</b>               | <b>85.9</b>                      | <b>85.8</b>                   | <b>92.2</b>                     | <b>86.1</b>    |

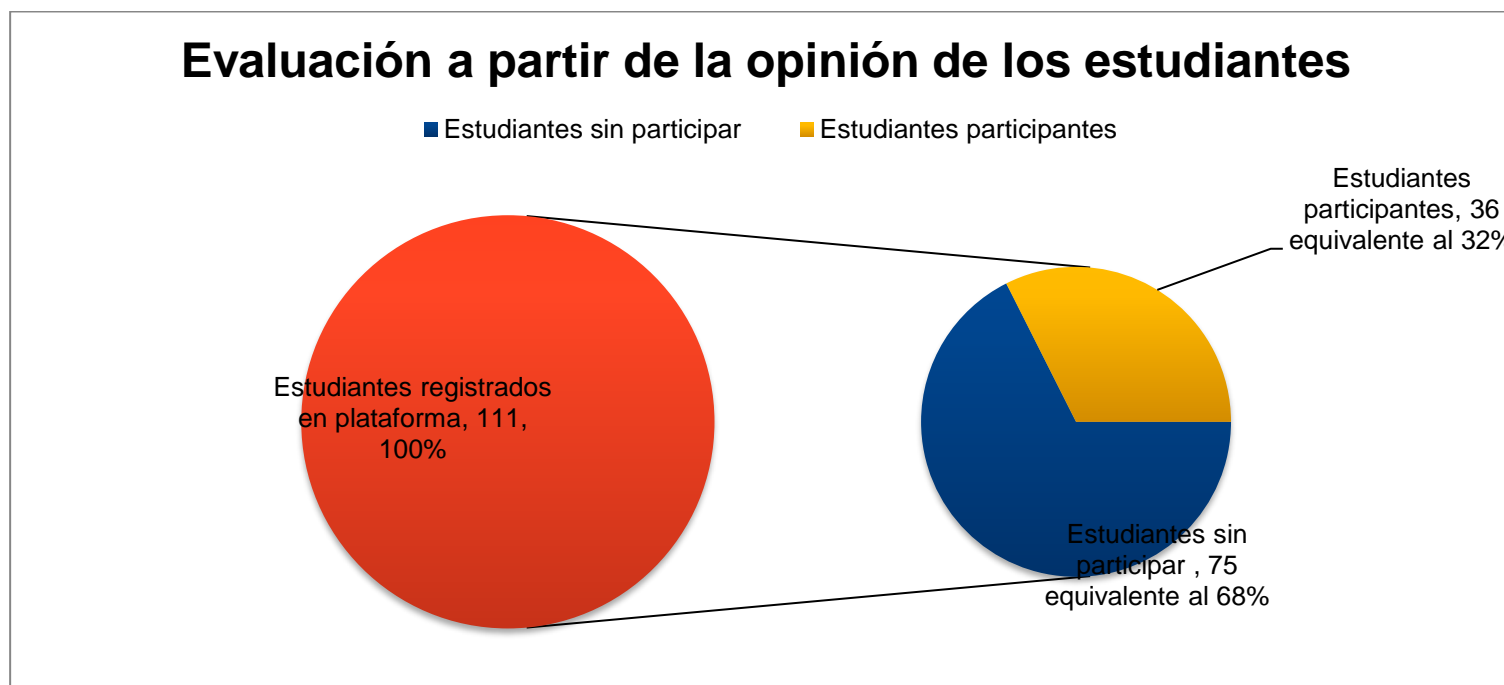
<sup>1</sup> Soporte técnico no es tomado en cuenta para el promedio total.





## Niveles de participación por modalidad y resultado de evaluación de la unidad académica

| Unidad Académica /Modalidad                 | Asignaturas           |                  | Estudiantes            |                                | Asesores                       | Promedio total de evaluación |
|---|-----------------------|------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías | Número de asignaturas | Número de grupos | Registrados en sistema | Participantes en la evaluación | Evaluados por unidad académica | 87.5                         |
| Híbrida                                     | 4                     | 4                | 111                    | 36                             | 4                              | 87.5                         |
| Virtual                                     | 0                     | 0                | 0                      | 0                              | 0                              | 0                            |





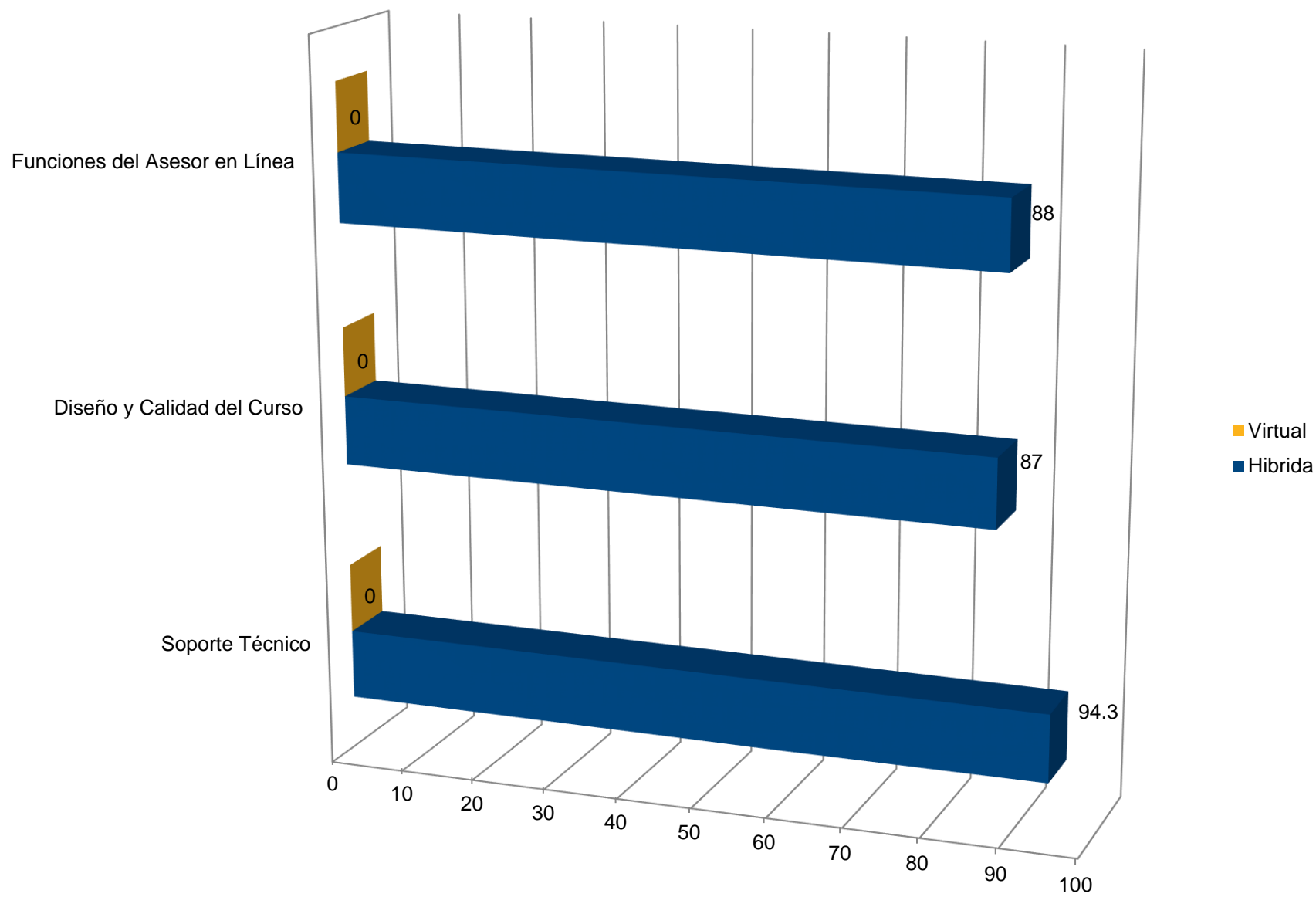
## Resultado institucional por unidad académica, modalidad y dimensiones de evaluación

| <b>Resultado institucional</b>                     |   |                                     | <b>Dimensiones de evaluación</b>     |                                   |                                    |
|--|---|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías</b> |   |                                     | <b>Promedio total por dimensión</b>  |                                   |                                    |
| <b>Total de Asesores evaluados</b>                 | <b>Total de Estudiantes participantes</b> | <b>Promedio total de evaluación</b> | <b>Funciones del asesor en línea</b> | <b>Diseño y calidad del curso</b> | <b>Soporte técnico<sup>2</sup></b> |
| <b>4</b>   | <b>36</b>                                 | <b>87.5</b>                         | Promedio                             | Promedio                          | Promedio                           |
|  | Híbrida                                   |                                     | 88                                   | 87                                | 94.3                               |
|  | Virtual                                   |                                     | 0                                    | 0                                 | 0                                  |
|  | <b>Total</b>                              |                                     | <b>88</b>                            | <b>87</b>                         | <b>94.3</b>                        |

<sup>2</sup> Soporte técnico no es tomado en cuenta para el promedio total



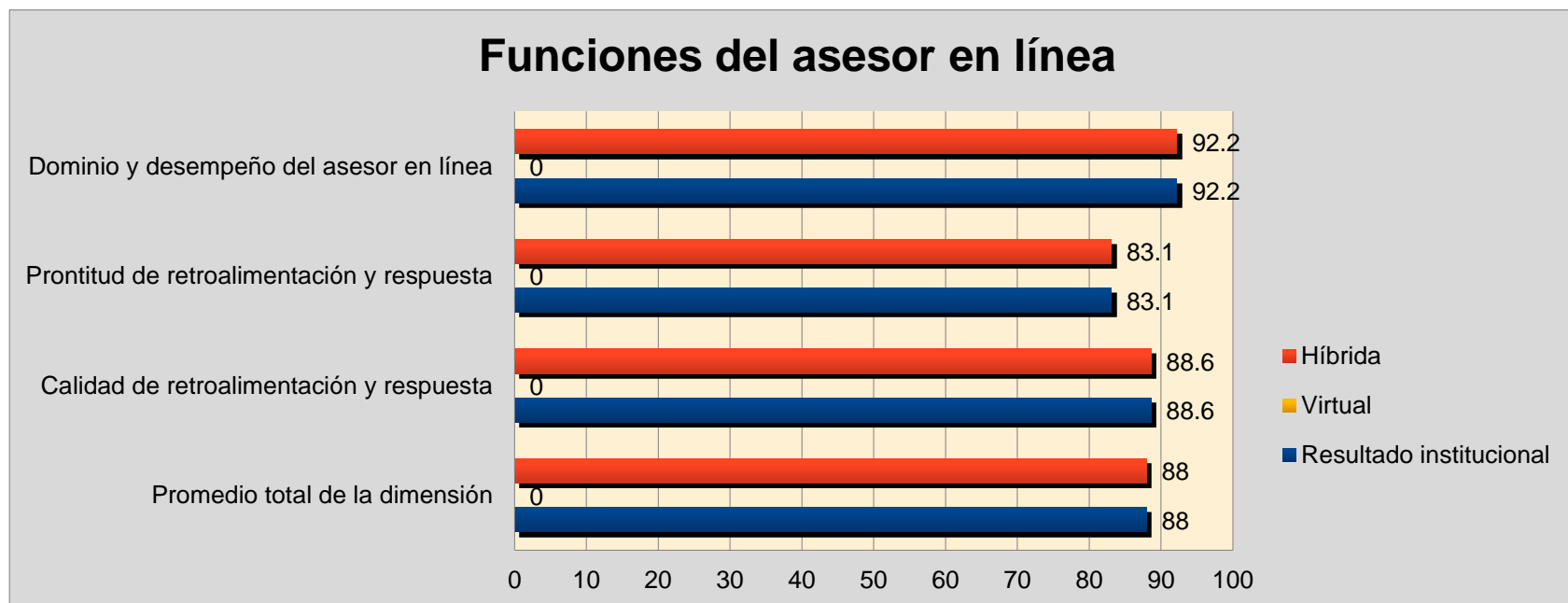
## Dimensiones de evaluación de la unidad académica





## Resultado institucional por unidad académica, modalidad, dimensiones de evaluación y desglose de dimensión

| <b>Resultado institucional</b>                                    | <b>Dimensiones de evaluación</b>                |  |   |   |                                    |
|---|---|--|---|---|------------------------------------|
| <b>Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías</b><br><b>87.5</b> | <b>Dimensión: Funciones del asesor en línea</b> |  |   |   |                                    |
|   | <b>Estudiantes participantes</b>                | <b>Dominio y desempeño del asesor en línea</b> | <b>Prontitud de retroalimentación y respuesta</b> | <b>Calidad de retroalimentación y respuesta</b> | <b>Promedio total de dimensión</b> |
| Modalidad   |   | Promedio                                       | Promedio  | Promedio  |                                    |
| Híbrida   | 36  | 92.2   | 83.1  | 88.6  | <b>88</b>                          |
| Virtual   | 0   | 0  | 0   | 0   | <b>0</b>                           |
| <b>Total</b>  | <b>36</b>                                       | <b>92.2</b>                                    | <b>83.1</b>                                       | <b>88.6</b>                                     | <b>88</b>                          |





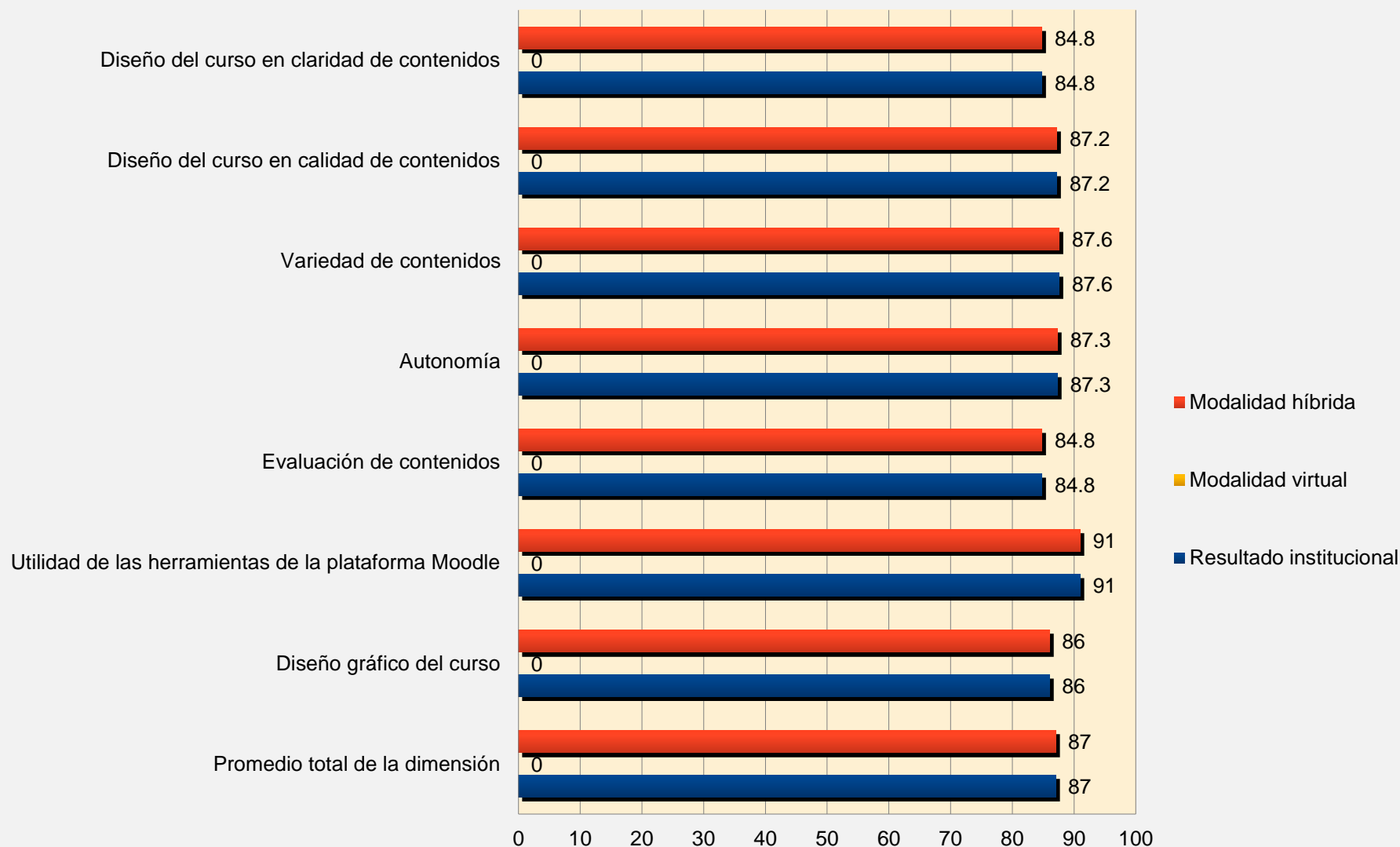


## Resultado institucional por unidad académica, modalidad, dimensiones de evaluación y desglose de dimensión

| Resultado institucional   |             | Dimensiones de evaluación                    |   |  |                                    |
|---|-------------|--|---|--|------------------------------------|
| <b>Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías</b><br><b>87.5</b> |             | <b>Dimensión: Diseño y calidad del curso</b> |   |  |                                    |
|   |             | <b>Estudiantes participantes</b>             | <b>Diseño del curso en claridad de contenidos</b>           | <b>Diseño del curso en calidad de contenidos</b> | <b>Variedad de contenidos</b>      |
|   |             |  | Promedio  | Promedio   | Promedio                           |
|   |             |  | Híbrida   | 36   | 84.8                               |
| Virtual   | 0           | 0  | 0   | 0  |                                    |
| Total   | 36          | <b>84.8</b>                                  | <b>87.2</b>   | <b>87.6</b>                                      |                                    |
| <b>Autonomía</b>  |             | <b>Evaluación de contenidos</b>              | <b>Utilidad de las herramientas de la plataforma Moodle</b> | <b>Diseño gráfico del curso</b>                  | <b>Promedio total de dimensión</b> |
| Híbrida   | 87.3        | 84.8   | 91  | 86   | <b>87</b>                          |
| Virtual   | 0           | 0  | 0   | 0  | <b>0</b>                           |
| Total   | <b>87.3</b> | <b>84.8</b>                                  | <b>91</b>   | <b>86</b>  | <b>87</b>                          |



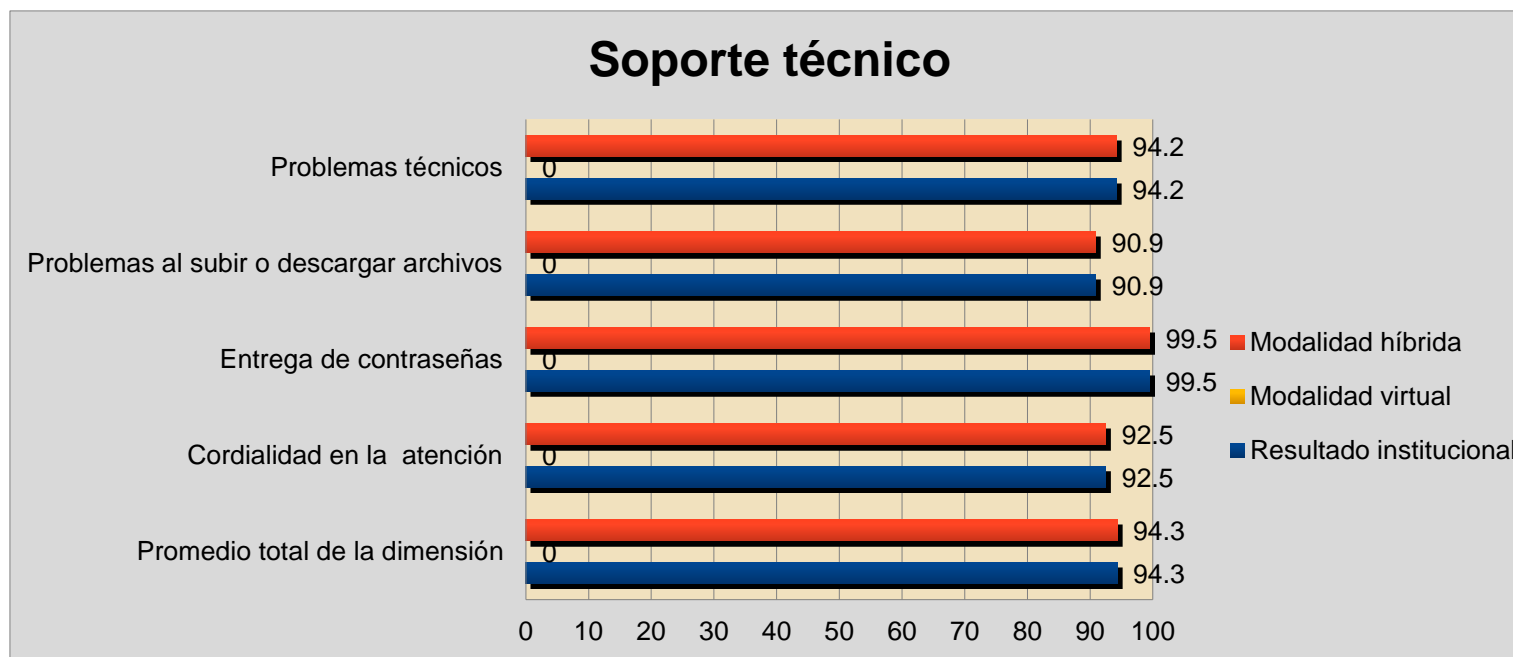
## Diseño y calidad del curso





## Resultado institucional por unidad académica, modalidad, dimensiones de evaluación y desglose de dimensión

| Resultado institucional                                    | Dimensiones de evaluación               |                    |   |                        |                            |                             |
|--|---|--------------------|---|------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías<br><b>87.5</b> | Dimensión: Soporte técnico <sup>3</sup> |                    |   |                        |                            |                             |
|  | Estudiantes participantes               | Problemas técnicos | Problemas al subir o descargar archivos | Entrega de contraseñas | Cordialidad en la atención | Promedio total de dimensión |
| Modalidad  |   | Promedio           | Promedio                                | Promedio               | Promedio                   |                             |
| Híbrida  | 36                                      | 94.2               | 90.9                                    | 99.5                   | 92.5                       | <b>94.3</b>                 |
| Virtual  | 0                                       | 0                  | 0                                       | 0                      | 0                          | <b>0</b>                    |
| Total  | <b>36</b>                               | <b>94.2</b>        | <b>90.9</b>                             | <b>99.5</b>            | <b>92.5</b>                | <b>94.3</b>                 |

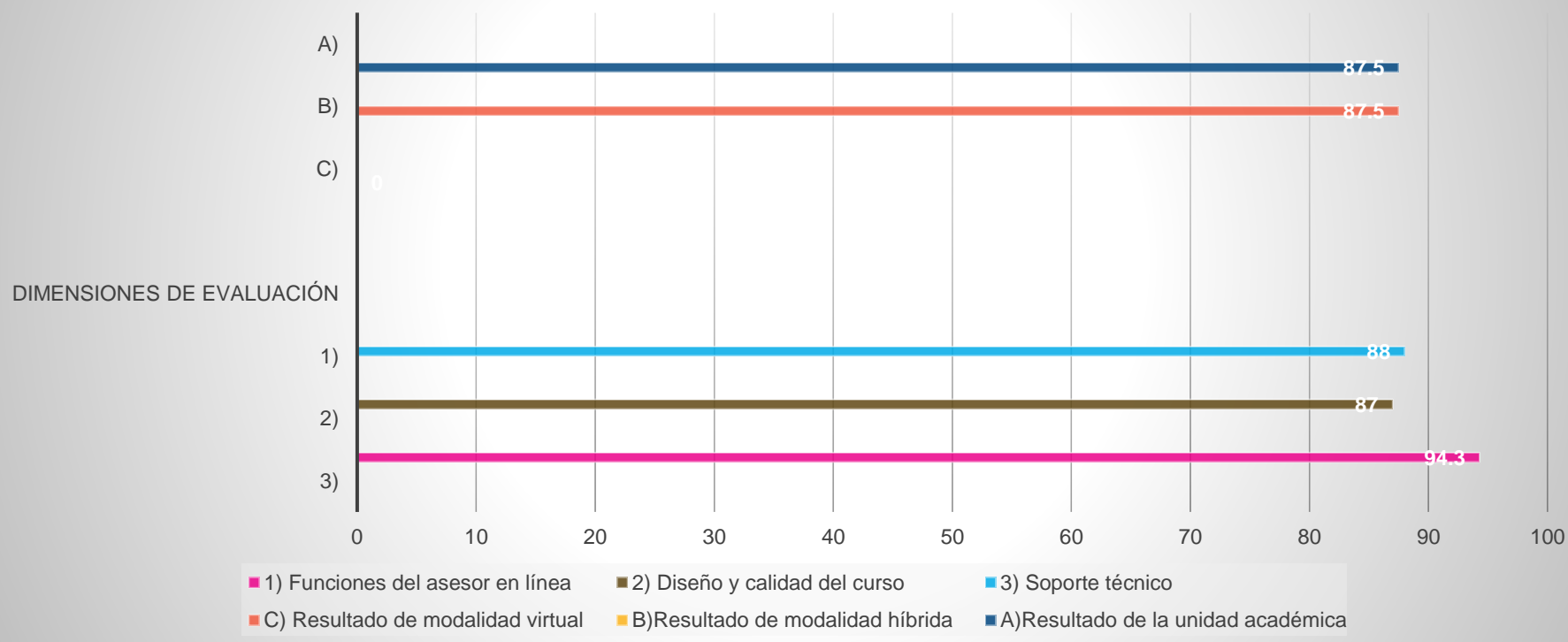


<sup>3</sup> Soporte técnico no es tomado en cuenta para el promedio total



## Resultado institucional por modalidad, unidad académica y programa educativo

### Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías Resultado total, por modalidad y dimensiones de evaluación





## Niveles de participación y resultado de evaluación por programa educativo y asignatura

| Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías |           |                                    |                  |                                    |                           |                    |                              |
|---|-----------|------------------------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------------------|
| Programa/s educativo/s                      | Modalidad | Nombre de la asignatura            | Número de grupos | Estudiantes registrados en sistema | Estudiantes participantes | Asesores evaluados | Promedio total de evaluación |
| Ingeniería Química                          | Híbrida   | Balance de Energía                 | 1                | 25                                 | 4                         | 1                  | 99.2                         |
| Químico Industrial                          | Híbrida   | Control de Calidad en la Industria | 1                | 24                                 | 1                         | 1                  | 79.9                         |
| Ingeniería Industrial                       | Híbrida   | Legislación Laboral                | 2                | 36                                 | 15                        | 1                  | 87.8                         |
| Ingeniería Química                          | Híbrida   | Simulación de Procesos             | 1                | 26                                 | 16                        | 1                  | 84.7                         |