



Dades publicades a la web d'Innovamat

Les dades reflectides a la pàgina «Impacte» del web d'Innovamat (<https://www.innovamat.com/ca/impacto>) corresponen a dues enquestes fetes a usuaris registrats¹ d'Innovamat, i a les dades de renovació de clients² en el període del 2020-2021 al 2021-2022.

En aquest document es detalla la metodologia seguida per recollir i tractar les dades proporcionades en totes dues enquestes.

¹Es consideren usuaris registrats els docents vinculats a una escola client.

²Es consideren clients els docents que fan Innovamat.



ENQUESTA DE SATISFACCIÓ D'ESCOLES INNOVAMAT

Àmbit: Espanya

Univers: 23 759 usuaris registrats

Mostra: Tots els usuaris registrats

Mètode de recollida de dades: L'enquesta s'ha programat a través de la plataforma Typeform i s'ha enviat per correu electrònic a tots els usuaris registrats.

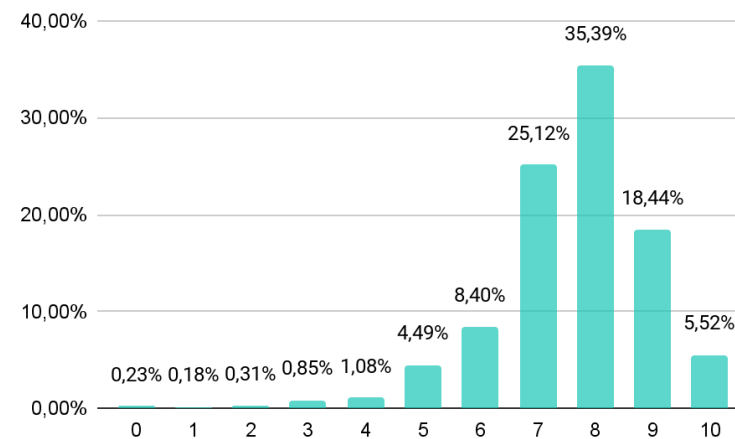
Període de mostratge: El correu amb l'enquesta es va enviar el 30 de novembre de 2021 i es van recollir respostes fins al 13 de gener de 2022.

Pregunta: En general, com valores la proposta d'Innovamat actualment?

Possibles respostes: escala del 0 al 10

Respostes rebudes: N= 3 894

El 84,46 % van respondre amb un 7 o més



Per explicar els resultats de les preguntes amb respostes a l'escala del 0 al 10, hem fet una transformació amb les equivalències següents:

Rang de puntuació	Equivalència
0-4,99	Suspès
5-6,99	Aprovat
7-8,99	Notable
9-10	Excel·lent

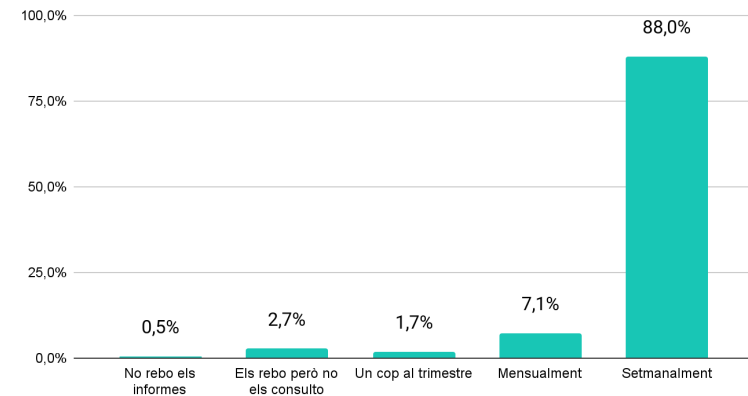
Pregunta: Amb quina freqüència consultes els informes de progrés?

Possibles respostes:

- No rebo els informes
- Els rebo però no els consulto
- Un cop al trimestre
- Mensualment
- Setmanalment

Respostes: N= 3 138

El 88,00 % van respondre que els consulten setmanalment



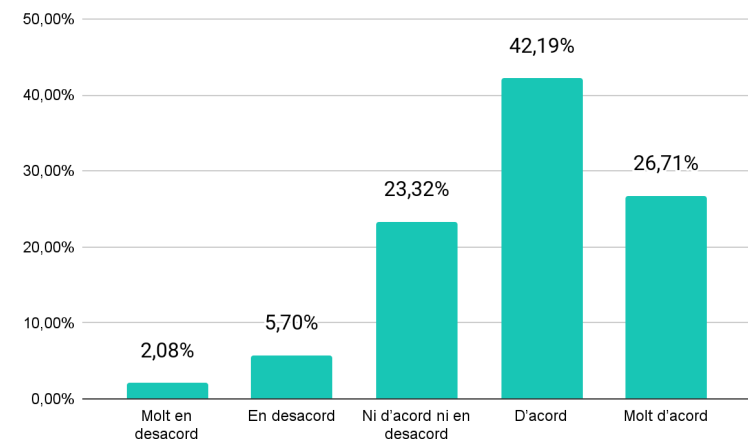
Pregunta: Fins a quin punt estàs d'acord amb la frase següent?: «Amb Innovamat sento, com a docent, que les meves competències matemàtiques han millorat.»

Possibles respostes:

- Molt en desacord
- En desacord
- Ni d'acord ni en desacord
- D'acord
- Molt d'acord

Respostes: 3 894

El 68,90 % van respondre que hi estaven d'acord o molt d'acord



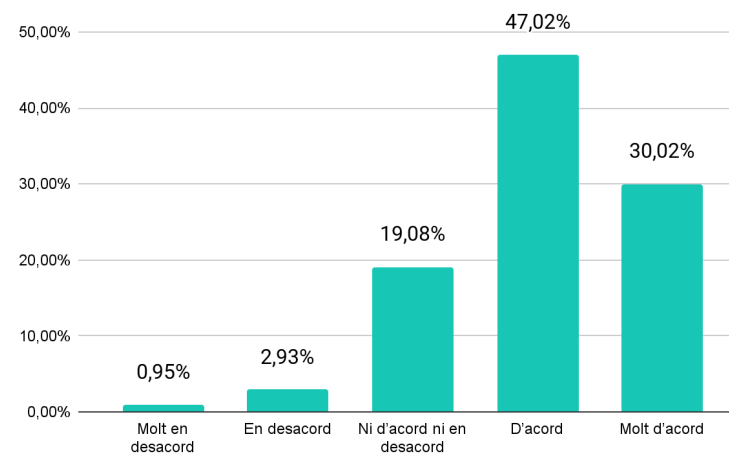
**Pregunta: Fins a quin punt estàs d'acord amb la frase següent?:
«Amb Innovamat l'alumnat està més motivat per aprendre matemàtiques.»**

Possibles respostes:

- Molt en desacord
- En desacord
- Ni d'acord ni en desacord
- D'acord
- Molt d'acord

Respostes: 3 894

El 77,04 % van respondre que hi estaven d'acord o molt d'acord



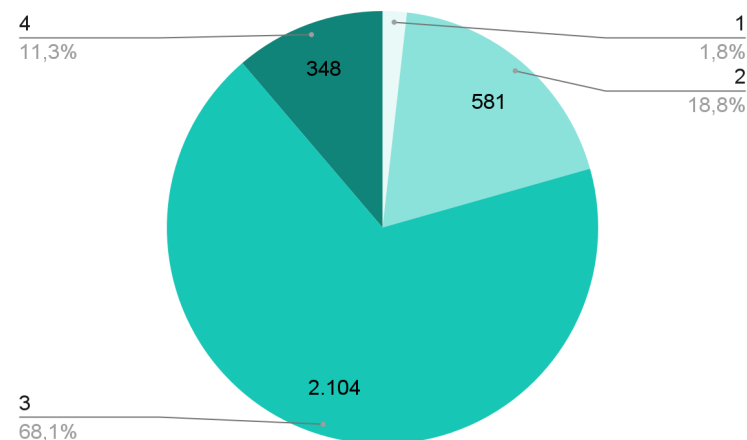
Pregunta: Com qualificaries la fluïdesa de les sessions d'App Innovamat?

Possibles respostes:

1. L'App no funciona en els dispositius de l'escola.
2. Es pot practicar però hi ha interrupcions constants.
3. Sessions fluides amb alguna incidència puntual.
4. Sense cap incidència.

Respostes: 3 089

79,38 % van respondre que les sessions són fluides



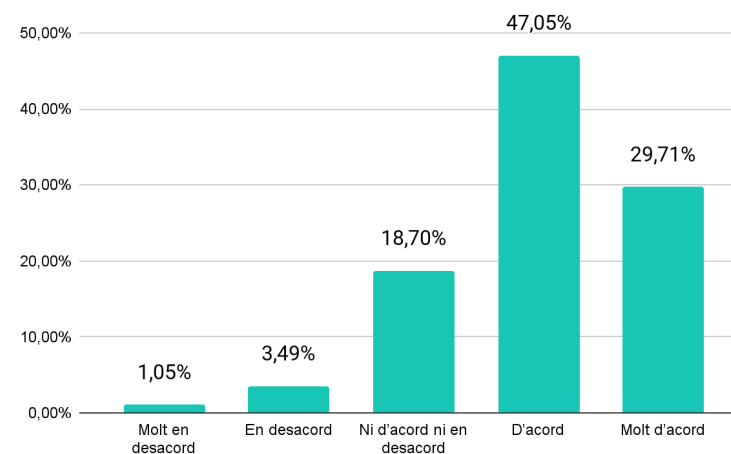
**Pregunta: Fins a quin punt estàs d'acord amb la frase següent?:
«Amb Innovamat l'aprenentatge de l'alumnat és més significatiu.»**

Possibles respostes:

- Molt en desacord
- En desacord
- Ni d'acord ni en desacord
- D'acord
- Molt d'acord

Respostes: 3 894

El 76,76 % van respondre que hi estaven d'acord o molt d'acord





ENQUESTA DE SATISFACCIÓ DE FAMÍLIES INNOVAMAT

Àmbit: Espanya

Univers: Famílies d'alumnes de 700 escoles que fan Innovamat.

Procediment del mostreig: Mostreig aleatori

Mètode de recollida de dades: Enquesta en línia mitjançant un qüestionari autoadministrat (mètode CAWI). L'enquesta es va programar a través de la plataforma Limesurvey i es va enviar per correu electrònic amb un enllaç personalitzat per a cada centre educatiu.

Mida de la mostra: El 20 de juliol de 2021 es van obtenir un total de 2 220 respostes completes i 1 388 de parcials.

Error mostral: Pel conjunt de la mostra: $\pm 2,1\%$ en el cas de màxima indeterminació ($p = q = 50$) per a un nivell de confiança del 95,5 %.

Treball de camp: El correu electrònic amb la invitació es va enviar als centres el 13 de juliol de 2021 i el treball de camp va restar obert fins al 27 de juliol de 2021.

Pregunta: Valora del 0 (gens positiu) al 10 (totalment positiu) els següents aspectes d'Innovamat.

Aspectes:

1. Dedicar més temps a entendre que a automatitzar.
2. Basar l'aprenentatge a l'aula en el descobriment, i no tant en seguir un llibre de text.
3. Ús de la tecnologia (apps) a primària.
4. Ús de la tecnologia (apps) a infantil.

Respostes: 2 142

