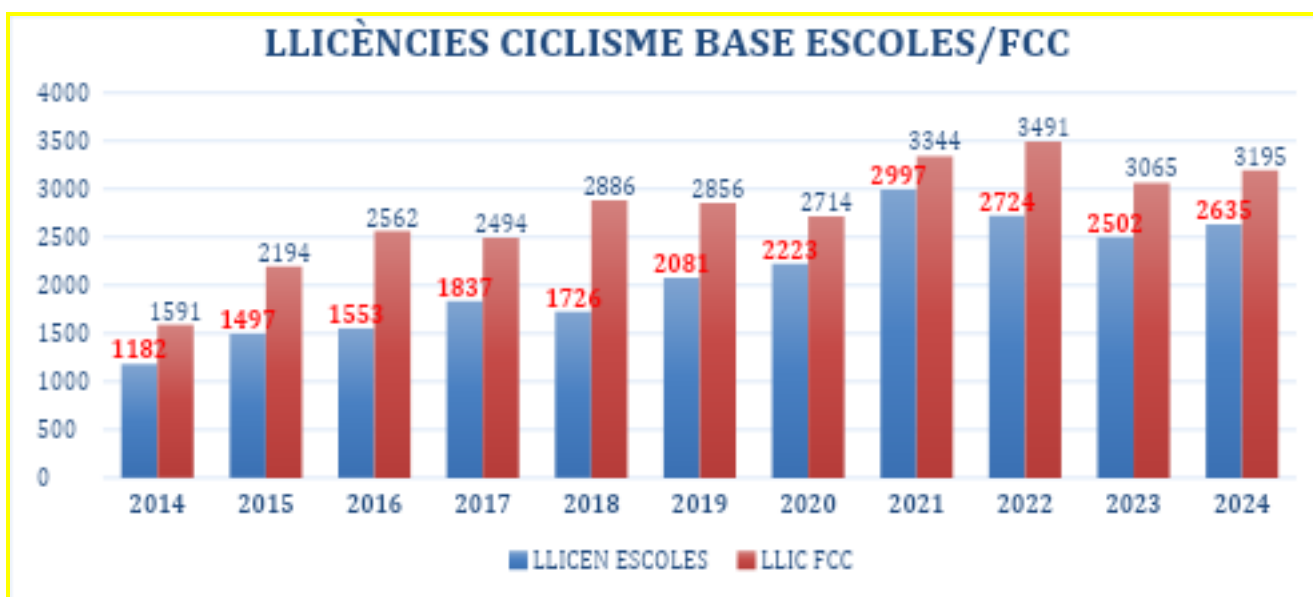
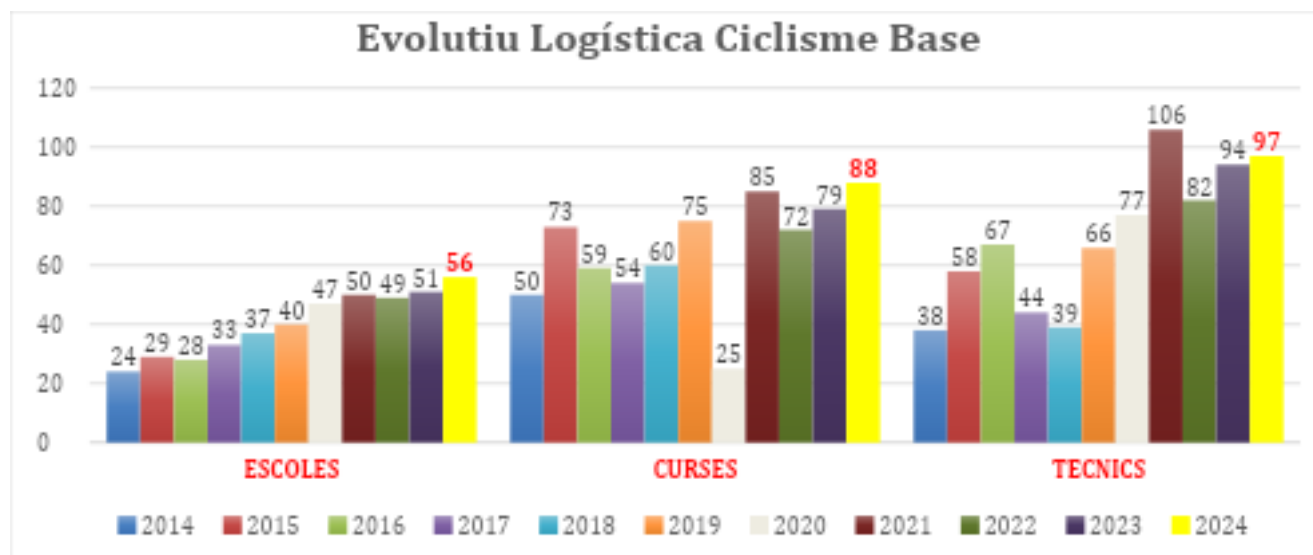
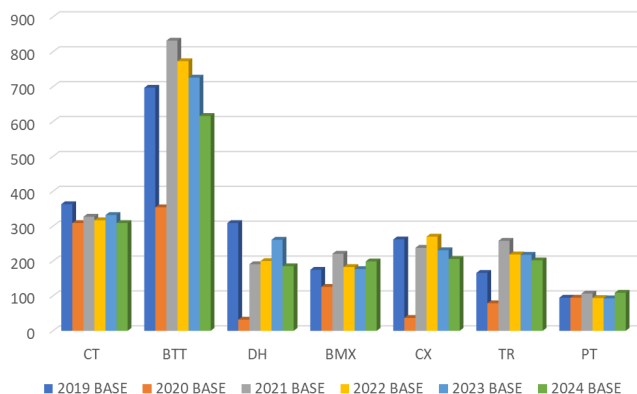


El treball assolit aquesta darrera dècada per Clubs, Tècnics i Escoles, amb el suport de la Federació Catalana de Ciclisme, ha consolidat la viabilitat i emprenedoria del Ciclisme de Base a Catalunya, en totes les seves disciplines i categories. **Som 56 Escoles Homologades de Ciclisme, que organitzen 88 curses de competició sota la direcció de més de 100 tècnics titulats**, amb el corresponent ROPEC, a més de comptar amb la col·laboració de 25 graduats universitaris en CAFE.

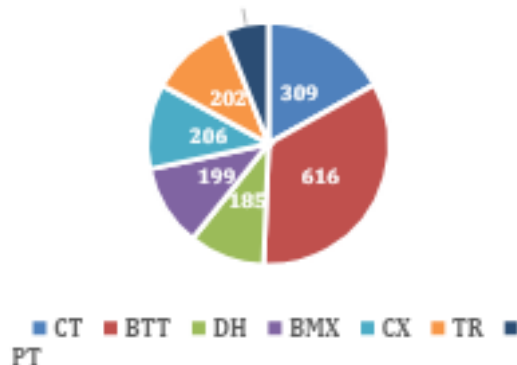


Aquest treball de promoció, divulgació i tecnificació realitzat per les Escoles de Ciclisme ha consolidat més de **3000 ciclistes de base a Catalunya** en els darrers quatre anys, dels quals **2000 ciclistes participen en competicions**. Veient l'històric, el número de nens i nenes que competeixen en les diferents disciplines s'ha mantingut constant, amb el BTT XC i la RUTA com a més practicades. Tanmateix, les escoles cada any organitzen més de 80 curses per la mainada, però a les categories de Prebenjamí fins a Principiants només competeixen el 50% dels ciclistes escolars, augmentant progressivament fins a la categoria Cadet, on competeixen més del 80%. Cal estudiar el format de competició de les categories més petites per incentivar la seva participació.

COMPETIDORS BASE PER DISCIPLINES



DISCIPLINES COMPETIDORS 2024



Si bé per homologar les escoles no es comptabilitzen els resultats esportius, és hora d'apostar fort per la **tecnificació i augmentar el nivell competitiu de la nostra base**. Per millorar la tècnica competitiva la FCC ha dissenyat la **Copa 360**, amb l'aposta per un entrenament transversal de les diferents disciplines del ciclisme, que permet incrementar la destresa tècnica i millorar el rendiment gràcies a l'exigència que aporta de cada disciplina. Com a mostra d'aquest bon treball són **els excel·lents resultats obtinguts per la Selecció Catalana de Ciclisme als Campionats d'Espanya de Ciclisme Escolar celebrats a Aviles**, on més de la meitat dels integrants de la selecció són classificats a les primeres posicions de la Copa 360, assolint 6 Títols estatals: 4 d'Or, 1 d'Argent, 2 de Bronze, i 8 Medalles per equips: 4 d'Or, 3 d'Argent i 1 de Bronze.

Des d'aquestes línies, volem agrair-vos la vostra feina ben feta, sense la qual no es possible mantenir el ciclisme Català al capdavant de l'Estat.

La Federació Catalana de Ciclisme seguirà esmerçant els recursos necessaris per recolzar la feina de les Escoles de Ciclisme:

1. Homologació i subvenció de les Escoles de Ciclisme.
2. Organització de Cursos de Formació per a Tècnics de Ciclisme.
3. Suport als organitzadors de Curses de Ciclisme de Base en arbitratge i logística.
4. Ajuts als equips de competició inscrits a la FCC.
5. Copa 360 en reconeixement als ciclistes més tècnics del Ciclisme Base.
6. Llicències per a tècnics i per a la mainada a preus especials.
7. Assegurances específiques per a escoles i tècnics.
8. Places per a ciclistes als Centres de Tecnificació de la Generalitat de Catalunya.
9. Programa ARC, a partir de categoria Cadet.
10. Participació de les Seleccions Catalanes en competicions Nacionals i Internacionals per a Júnior i Cadets.

Per últim, volem reconèixer i distingir les millors instal·lacions per a la pràctica del ciclisme amb el **Segell de Qualitat de la Federació Catalana de Ciclisme**. Cal sol·licitar-ho mitjançant el Formulari informatiu dissenyat i rebre la visita dels tècnics de la Comissió Esportiva de la FCC, a partir del 2025.

Tota aquesta informació, molt més ampliada i detallada així com totes les normatives i criteris d'Homologació d'Escoles ho trobareu a la web Ciclismebase.cat dedicada a oferir recursos, compartir experiències col·laborativament i difondre les activitats que es realitzen a les escoles. Es pot consultar des de l'ordinador, la tableta o el mòbil.

Les **Escoles de Ciclisme Homologades pel 2025** en base als resultats acreditats durant la temporada 2024 són a la taula que es mostra a continuació:



ESCOLES HOMOLOGADES 2024-25

1- Nom de l'Escola de Ciclisme		CLUB	PROV.	TÈCNIC	ROPEC	TIPUS	MODALITATS										TECNICS										RÀTIO										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS										PUNTS									
--------------------------------	--	------	-------	--------	-------	-------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--