INDICI & NUMERI

EXCHANGE TRADED FUND

a cura di Consultique Fee-Only Financial Planners

GUIDA ALLA LETTURA
L'insieme dei dati quantitativi e qualitativi sugli Etf, Etc, Etn, confluisce in un indicatore sintetico delle qualità dello strumento: il Rating Consultique, espresso con un numero di stelle (da uno a cinque). Il Rating Consultique tiene conto dei seguenti indicatori: le commissioni totali annue (Ter), la liquidità (spread bid-ask ratio) e indicatori che misurano la bontà della replica del benchmark quali l'Excess return (extrarendimento dello strumento rispetto al benchmark) e il Tracking error (volatilità dei differenziali Excess return). I punteggi delle suddette variabili sono sintetizzati in un unico indice attraverso l'utilizzo di metodi quantitativi. Il Rating è basato su un giudizio assoluto e non relativo all'eventuale classe di appartenenza. Infatti, ad esempio, nulla vieta che nemmeno uno strumento raggiunga le 5 stelle. Quindi vengono assegnate 5 stelle (il massimo Rating) solo agli strumenti che rispetteranno tutti i target stabiliti. Note metodologiche: 1) l'attribuzione del rating è vincolata sia all'esistenza dello strumento sul mercato di quotazione di Borsa Italiana da almeno 6 mesi, sia alla possibilità di poterlo confrontare in maniera tecnicamente corretta con il benchmark di riferimento; 2) lo spread bid-ask ratio è calcolato su una base temporale di 3 mesi con cadenza ogni 30 minuti e viene riportato solo per gli strumenti quotati da almeno 6 mesi; 3) il controvalore medio scambiato è calcolato sugli ultimi 30 giorni di quotazione, per cui non vengono riportati dati per quegli strumenti quotati da meno di un mese; 4) la liquidità di un Etf/Etc/Etn rilevata riguarda esclusivamente il mercato secondario (principalmente retail); sul mercato primario i soggetti istituzionali possono avvantaggiarsi di spread ratio ancora più contenuti; 5) per alcuni strumenti la minore liquidità dei titoli componenti il paniere replicato si riflette in un bid-ask più ampio, questo vale soprattutto per gli Etf sui paesi emergenti o sui cosiddetti panieri tematici.
Note sulla modalità di replica: 1) Replica Fisica Completa: l'Etf acquista tutti i titoli componenti l'indice da replicare. 2) Replica Fisica a Campione/Ottimizzata: l'Etf acquista una parte significativa dei titoli componenti l'indice da replicare. Per la replica fisica è possibile che il fondo presti ad una controparte esterna una parte o la totalità dei titoli detenuti in portafoglio. La remunerazione ricevuta in cambio consente all'Etf di ridurre il Ter. Il rischio controparte che emerge dall'operazione può essere mitigato mediante una collateralizzazione sui titoli prestati. 3) Replica Sintetica Funded: l'Etf stipula di un contratto swap con una o più controparti selezionate, in base al quale il fondo trasferisce ad esse il denaro derivante dalle sottoscrizioni vedendosi riconoscere in contropartita la performance total return del benchmark (meno il costo dello swap se previsto). Il rischio controparte viene contestualmente mitigato tramite l'apporto da parte della controparte swap di un collaterale. 4) Replica Sintetica Unfunded: la replica dell'indice di riferimento avviene attraverso una strategia di investimento che prevede l'utilizzo del denaro derivante dalle sottoscrizioni per l'acquisto di un paniere di titoli e l'ingresso in un contratto di swap con una controparte selezionata che riconosce all'Etf le performance total return dell'indice di riferimento (meno il costo dello swap se previsto) in contropartita del rendimento del paniere sostitutivo.
Note sulla compilazione: (N/P - non pervenuto) qualora il dato sulla modalità di replica non sia stato inviato dall'emittente; (*) i dati indicati sono espressione di un dato medio di periodo (variabile a seconda dell'emittente).

STRUMENTO	RATING 1-5 STELLE	COMM TOT % ANNO	SPREAD BID/ASK %	CTV MEDIO 30GG €	PERF ANNO %
AZIONARIO					
EMERGENTE					
iShares Core MSCI EM IMI ETF USD Acc (IE00BKM4GZ66) [N/P]	★★★★☆	0,18	0,05	6106683	-7,388493
iShares MSCI EM ETF USD Dist (IE00B0M63177) [N/P]	★★★☆☆	0,75	0,06	4146501	-7,653644
Amundi IS MSCI Emerging Markets ETF-C € (LU1681045370) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★☆	0,2	0,05	3900534	-7,752724
Lyxor MSCI Emerging Markets ETF Acc EUR (FR0010429068) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★☆☆	0,55	0,05	2520886	-8,126548
UBS ETF MSCI Emerging Mkts USD A acc (LU0950674175) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,23	0,22	1363830	
iShares Core MSCI Pac ex-Jpn ETF USD Acc (IE00B52MJY50) [N/P]	★★★☆☆	0,2	0,13	1261522	5,448259
Lyxor China Enterprise HSCEI ETF Acc EUR (LU1900068914) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,65	0,16	711949	-8,259297
iShares MSCI AC Far East exJpn ETF $ Dis (IE00B0M63730) [N/P]	★★★☆☆	0,74	0,1	701724	-10,45639
iShares MSCI EM ETF USD Acc (IE00B4L5YC18) [N/P]	★★★☆☆	0,68	0,12	618573	-7,598941
UBS ETF MSCI Emerging Mkts USD A dis (LU0480132876) [Fisica a Campione: prestito titoli (2,76118990555244%) e collaterale (109,506751794864%)]	★★★☆☆	0,23	0,09	610275	-11,09782
Amundi IS MSCI Em Asia ETF-C EUR (LU1681044480) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,2	0,14	539021	-10,72352
Lyxor MSCI Russia ETF Acc (LU1923627092) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,65	0,2	442508	18,15391
iShares Edge MSCI EM Mini Vol ETF $ Acc (IE00B8KGV557) [N/P]	★★★☆☆	0,4	0,23	351796	-1,722569
X MSCI Emerging Markets Swap ETF 1C (LU0292107645) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★☆☆	0,49	0,08	340049	-7,454381
Amundi IS MSCI Pacific ex Japan ETF-CEUR (LU1602144906) [Fisica Completa: prestito titoli (max 45%) e collaterale (103% for cash collateral, 105% for bonds collateral and 110.5% for equities collateral)]	★★★☆☆	0,46	0,18	333599	4,986876
Lyxor MSCI Brazil ETF Acc (LU1900066207) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,65	0,27	318873	20,94356
Lyxor MSCI AC AsiaPac Ex Jpn ETF Acc EUR (LU1900068328) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,6	0,19	309966	-6,569244
EUROPA					
UBS ETF MSCI EMU EUR A dis (LU0147308422) [Fisica Completa: prestito titoli (6,49886788698338%) e collaterale (106,841478221092%)]	★★★★☆	0,18	0,07	5762918	-3,186168
Lyxor FTSE MIB ETF Dist A/I (FR0010010827) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★★	0,35	0,06	4777762	-4,496647
Lyxor FTSE MIB Dly -2x Inv XBear ETF Acc (FR0010446666) [Sintetica Funded:]	★★★★☆	0,6	0,11	3442433	-3,638401
iShares Core EURO STOXX 50 ETF EUR Acc (IE00B53L3W79) [N/P]	★★★★★	0,1	0,06	3204648	-1,271199
iShares STOXX Europe 600 (DE) (DE0002635307) [Fisica Completa: prestito titoli (0,86%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,2	0,04	2707667	-0,4643757
UBS ETF MSCI EMU EUR A acc (LU0950668870) [N/P]	★★★★★	0,18	0,09	2647112	-3,182747
Lyxor Euro Stoxx 50 DR ETF Dist A/I (FR0007054358) [Fisica Completa: prestito titoli (8,56%) e collaterale (110,11%)]	★★★★☆	0,2	0,06	2290865	-0,571865
Lyxor FTSE MIB Dly 2x Lvrgd ETF Dist A/I (FR0010446658) [Sintetica Funded:]	★★★★☆	0,6	0,11	2202421	-12,3057
X Euro Stoxx 50 ETF 1C (LU0380865021) [N/P]	★★★★★	0,09	0,05	1963814	-1,280745
iShares Core FTSE 100 ETF GBP Dist (IE0005042456) [Fisica Completa: prestito titoli (3,72%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★☆	0,07	0,05	1944193	-2,55084
Lyxor FTSE MIB Dly -1x Inv Bear ETF Acc (FR0010446146) [Sintetica Funded:]	★★★★☆	0,6	0,07	1898332	-0,969992
Lyxor DAX (DR) ETF Acc (LU0252633754) [Fisica Completa: prestito titoli (10,62%) e collaterale (110,41%)]	★★★★★	0,15	0,06	1509842	-6,987087
Lyxor EuroStoxx50 Dly -1x Inv ETF Acc (FR0010424135) [Sintetica Funded:]	★★★★☆	0,4	0,09	1490199	-3,059282
Lyxor Euro Stoxx Banks (Dr) ETF P Acc (LU1829219390) [N/P]	★★★★☆	0,3	0,13	1283309	-20,51116
UBS ETF MSCI Swtzl 20/35 CHF A acc (LU0977261329) [N/P]	★★★★★	0,2	0,07	1254844	13,03507
Amundi IS MSCI EMU ETF-C (LU1602144575) [Fisica Completa: prestito titoli (max 23%) e collat. (103% cash collat., 105% bonds collat. and 110.5% eq. collat.)]	★★★★★	0,25	0,09	1175678	-3,212053
X Euro Stoxx 50 Short Daily Swap ETF 1C (LU0292106753) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,4	0,06	1093638	-1,9427
Lyxor FTSE Italia Mid Cap PIR DR ETF Acc (FR0011758085) [Fisica a Campione: prestito titoli (9,68%) e collaterale (110,41%)]	★★★☆☆	0,4	0,21	1045522	-7,929143
iShares EURO STOXX (DE) (DE000A0D8Q07) [Fisica Completa: prestito titoli (0,97%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,2	0,07	1020347	-2,886727
SPDR® S&P Euro Dividend Aristocrats ETF (IE00B5M1WJ87) [Fisica Completa]	★★★★★	0,3	0,08	945807	0,2871966
Lyxor EuroStoxx50 Dly -2x Inv ETF Acc (FR0010424143) [Sintetica Funded:]	★★★★☆	0,6	0,12	933205	-7,146395
iShares FTSE MIB ETF EUR Dist (IE00B1XNH568) [Fisica Completa: prestito titoli (12,45%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,35	0,06	874072	-6,550745
iShares Edge MSCI Eurp Mini Vol ETF €Acc (IE00B86MWN23) [N/P]	★★★★★	0,25	0,07	871131	5,193013
iShares MSCI Europe ETF EUR Acc (IE00B4K48X80) [Fisica Completa: prestito titoli (5,03%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,12	0,07	865229	-0,5236995
X MSCI EMU ETF 1D (LU0846194776) [Fisica Completa: prestito titoli (11,53%) e collaterale (108,94%)]	★★★★★	0,12	0,06	850649	-3,656556
Lyxor Daily LevDAX ETF Acc (LU0252634307) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,4	0,11	846508	-15,91533
X LevDAX Daily Swap ETF 1C (LU0411075376) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,35	0,1	787370	-15,96866
Lyxor Stoxx Europe 600 Banks ETF Acc (LU1834983477) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,09	776062	-17,14005
Lyxor Stoxx Europe 600 Basic Res ETF Acc (LU1834983550) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,13	761684	-8,885242

STRUMENTO	RATING 1-5 STELLE	COMM TOT % ANNO	SPREAD BID/ASK %	CTV MEDIO 30GG €	PERF ANNO %
iShares MSCI EMU ETF EUR Acc (IE00B53QG562) [N/P]	★★★★★	0,12	0,09	672179	-3,52272
iShares Core DAX® (DE) (DE0005933931) [Fisica Completa: prestito titoli (0,39%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,16	0,08	665499	-6,998557
db X-Trackers Stoxx Europe 600 Ucits Etf DR (LU0328475792) [Sintetica Funded: Non presente]	★★★★★	0,2	0,07	631101	-0,7799445
SPDR® MSCI EMU ETF (IE00B910VR50) [Fisica Completa]	★★★★★	0,18	0,1	624870	-3,127814
SPDR® MSCI Europe Energy ETF (IE00BKWQ0F09) [Fisica Completa: prestito titoli (12,85%) e collaterale (108,41%)]	★★★★☆	0,3	0,21	599935	-0,5182757
iShares FTSE MIB ETF EUR Acc (IE00B53L4X51) [N/P]	★★★★★	0,33	0,08	564159	-6,566448
X Euro Stoxx 50 ETF 1D (LU0274211217) [Fisica Completa: prestito titoli (10,6%) e collaterale (110,1%)]	★★★★☆	0,09	0,06	553198	-1,299135
X ShortDAX Daily Swap ETF 1C (LU0292106241) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,4	0,06	505179	3,940551
iShares Edge MSCI Eurp Val Fctr ETF €Acc (IE00BQN1K901) [N/P]	★★★★★	0,25	0,11	493180	-8,002564
UBS ETF MSCI EMU SRI EUR A dis (LU0629460675) [Fisica Completa]	★★★★☆	0,28	0,14	488390	0,8195328
Lyxor Stoxx Europe 600 Oil & Gas ETF Acc (LU1834988278) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,11	485191	-0,2554164
UBS ETF MSCI United Kingdom GBP A acc (LU0950670850) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,2	0,24	481781	
UBS ETF MSCI United Kingdom H EUR A acc (LU0950671239) [Fisica Completa: prestito titoli (3,52424877061178%) e collaterale (108,235630816393%)]	★★★☆☆	0,3	0,2	438397	-3,047348
X DAX ETF 1C (LU0274211480) [Fisica Completa: prestito titoli (14,6%) e collaterale (114,26%)]	★★★★☆	0,09	0,06	426885	-7,519878
UBS ETF MSCI Swtzl 20/35 H EUR A acc (LU0977260941) [Fisica Completa: prestito titoli (2,59774668317451%) e collaterale (108,434626723384%)]	★★★★★	0,3	0,14	423385	13,05346
Lyxor Stoxx Europe 600 Hlthcr ETF Acc (LU1834986900) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,09	421756	9,774866
Lyxor STOXX Europe 600 Insurance ETF (LU1834987973) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,1	381513	4,560219
Amundi IS MSCI Europe ETF C EUR (LU1681042609) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★☆	0,15	0,08	376906	-0,2907662
Lyxor Core STOXX Europe 600(DR) ETF Acc (LU0908500753) [Fisica Completa: prestito titoli (10,92%) e collaterale (111,07%)]	★★★★★	0,07	0,09	338358	-0,4037214
Lyxor STOXX Euro 600 Auto & Prt ETF (LU1834983394) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,11	337801	-20,74983
X ShortDAX x2 Daily Swap ETF 1C (LU0411075020) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★☆☆	0,6	0,12	336820	6,679153
Lyxor Daily ShortDAX x2 ETF Acc (FR0010869495) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,6	0,14	331809	4,373068
X MSCI Europe ETF 1C (LU0274209237) [Fisica Completa: prestito titoli (5,79%) e collaterale (109,99%)]	★★★★☆	0,25	0,07	330281	-0,6608248
Amundi IS EURO STOXX 50 ETF-C EUR (LU1681047236) [Fisica Completa: prestito titoli (max 23%) e collat. (103% cash collat., 105% bonds collat. and 110.5% eq. collat.]	★★★★★	0,15	0,12	321537	-0,5378175
Lyxor FTSE 100 ETF Acc (LU1650492173) [N/P]	★★★★☆	0,15	0,13	314413	-2,62795
GIAPPONE					
UBS ETF MSCI Japan JPY A acc (LU0950671825) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,35	0,28	1615819	
GLOBALE					
iShares Core MSCI World ETF USD Acc (IE00B4L5Y983) [N/P]	★★★★☆	0,2	0,05	7174658	5,159511
iShares MSCI World EUR Hedged ETF Acc (IE00B441G979) [N/P]	★★★☆☆	0,55	0,06	5811786	-0,4286157
iShares MSCI World ETF USD Dist (IE00B0M62Q58) [N/P]	★★★★☆	0,5	0,06	3265911	4,873966
UBS ETF MSCI ACWI SF EURH A acc (IE00BYM11K57) [N/P]	★★★★☆	0,21	0,12	2875571	-1,141112
Invesco MSCI World ETF (IE00B60SX394) [Sintetica]	★★★★☆	0,19	0,11	1688123	1,036694
Invesco MSCI World ETF (IE00B60SX394) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (95.5% Min Swap 4.5% Max*]	★★★★☆	0,19	0,11	1688123	1,036694
iShares Edge MSCI Wld Min Vol ETF $ Acc (IE00B8FHGS14) [N/P]	★★★★☆	0,3	0,09	1527790	14,21094
iShares Automation&Robotics ETF USD Acc (IE00BYZK4552) [N/P]	★★★☆☆	0,4	0,13	987789	-7,243115
X MSCI World Swap ETF 1C (LU0274208692) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (n/a Swap n/a]	★★★★☆	0,45	0,07	960884	5,176507
iShares Healthcare Innov ETF USD Acc (IE00BYZK4776) [N/P]	★★★☆☆	0,4	0,16	593792	-4,766277
HSBC MSCI World ETF (IE00B4X9L533) [N/P]	★★★★☆	0,15	0,07	530256	1,339248
Lyxor MSCI World ETF Dist A/I (FR0010315770) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,3	0,07	498962	4,934114
iShares Dev Mkts Prpty Yld ETF USD Dist (IE00B1FZS350) [N/P]	★★★☆☆	0,59	0,12	465979	14,66064
Lyxor World Water ETF Dist A/I (FR0010527275) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,6	0,16	449936	3,225731
SPDR® S&P Global Div Aristocrats ETF (IE00B9CQXS71) [Fisica Completa]	★★★★☆	0,45	0,15	405485	-0,5733553
X MSCI AC World ETF 1C (IE00BGHQ0G80) [Fisica a Campione: prestito titoli (0,66%) e collaterale (112,08%)]	★★★★☆	0,4	0,16	389192	3,57074
iShares Edge MSCI Wld Mom Fctr ETF $ Acc (IE00BP3QZ825) [N/P]	★★★☆☆	0,3	0,17	360606	6,998179
iShares Global Water ETF USD Dist (IE00B1TXK627) [Fisica Completa: prestito titoli (11,81%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★☆	0,65	0,18	356306	8,107182
UBS ETF MSCI ACWI Sclly Rspnb H € A Acc (IE00BDR55927) [N/P]	★★★☆☆	0,48	0,31	338581	0,8468127

INDICI & NUMERI

EXCHANGE TRADED FUND

STRUMENTO	RATING 1-5 STELLE	COMM TOT % ANNO	SPREAD BID/ASK %	CTV MEDIO 30GG €	PERF ANNO %
iShares Digitalisation ETF USD Acc (IE00BYZK4883) [N/P]	★★★☆☆	0,4	0,17	316198	8,208995
Lyxor MSCI World HealthCare TR ETF C EUR (LU0533033238) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,3	0,3	312675	10,54702
NORD AMERICA					
iShares Core S&P 500 ETF USD Acc (IE00B5BMR087) [N/P]	★★★★☆	0,07	0,04	9637459	9,184297
iShares S&P 500 ETF USD Dist (IE0031442068) [Fisica Completa: prestito titoli (5,01%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★☆☆	0,07	0,04	5331936	9,200331
iShares S&P 500 EUR Hedged ETF Acc (IE00B3ZW0K18) [Fisica Completa: prestito titoli (2,55%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★☆☆	0,2	0,06	3584294	1,398912
X S&P 500 Swap ETF 1C (LU0490618542) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,15	0,06	3393297	9,503341
X MSCI USA ETF 1C (IE00BJ0KDR00) [Fisica Completa: prestito titoli (1,98%) e collaterale (105,03%)]	★★★★☆	0,07	0,05	2401073	9,063527
UBS ETF MSCI USA (USD) A-dis (IE00B77D4428) [Fisica Completa: prestito titoli (3,20122655858467%) e collaterale (110,644298307001%)]	★★★☆☆	0,14	0,1	1712021	4,524992
Invesco EQQQ NASDAQ-100 ETF (IE0032077012) [Fisica Completa]	★★★☆☆	0,3	0,07	1321938	9,722655
iShares NASDAQ 100 ETF USD Acc (IE00B53SZB19) [N/P]	★★★☆☆	0,33	0,07	1309359	9,696689
Lyxor S&P 500 ETF D EUR (LU0496786574) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,15	0,07	1303173	9,37126
SPDR® S&P 500 ETF (IE00B6YX5C33) [Fisica Completa]	★★★★☆	0,09	0,05	1270717	4,652975
Lyxor S&P 500 ETF Daily Hedged D EUR (LU0959211243) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★☆☆	0,15	0,08	1195616	1,489866
Lyxor Nasdaq 100 ETF Inc (LU1829221024) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,3	0,07	1174662	9,741807
Vanguard S&P 500 UCITS ETF (IE00B3XXRP09) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,07	0,07	1073615	
Invesco S&P 500 ETF (IE00B3YCGJ38) [Sintetica]	★★★★☆	0,05	0,06	852139	4,970118
Invesco S&P 500 ETF (IE00B3YCGJ38) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (95.5% Min Swap 4.5% Max*]	★★★★☆	0,05	0,06	852139	4,970118
SPDR® S&P US Cnsmr Staples Sel Sect ETF (IE00BWBXM385) [Fisica Completa]	★★★☆☆	0,15	0,19	841473	16,25415
Amundi IS S&P 500 ETF C EUR (LU1681048804) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★☆	0,15	0,07	840718	9,094106
UBS ETF MSCI USA H EUR A acc (IE00BD4TYG73) [Fisica Completa: prestito titoli (1,79533492286541%) e collaterale (110,622058610164%)]	★★★☆☆	0,19	0,14	660098	1,260424
Amundi IS Nasdaq-100 ETF-C EUR (LU1681038243) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,23	0,07	624824	9,422235
Amundi IS S&P 500 ETF C EUR Hdg (LU1681049109) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,28	0,08	523782	1,452523
Amundi IS Nasdaq-100 ETF-C EUR Hdg (LU1681038599) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,35	0,13	490777	1,743179
iShares MSCI North America ETF USD Dist (IE00B14X4M10) [N/P]	★★★☆☆	0,4	0,09	488993	8,479539
UBS ETF MSCI Canada EURH A acc (LU1130155606) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,43	0,46	445481	1,795911
SPDR® S&P US Dividend Aristocrats ETF (IE00B6YX5D40) [Fisica Completa]	★★★☆☆	0,35	0,11	424095	7,65712
Invesco Financials S&P US Select Sec ETF (IE00B42Q4896) [Sintetica]	★★★☆☆	0,14	0,24	400314	-3,09037
Invesco Financials S&P US Select Sec ETF (IE00B42Q4896) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (95.5% Min Swap 4.5% Max*]	★★★☆☆	0,14	0,24	400314	-3,09037
X ESG MSCI USA ETF 1C (IE00BFMNPS42) [N/P]	★★★☆☆	0,15	0,1	387818	
iShares Edge S&P 500 Min Vol ETF USD Acc (IE00B6SPMN59) [N/P]	★★★★☆	0,2	0,11	364950	12,35854
iShares MSCI USA ETF USD Acc (IE00B52SFT06) [N/P]	★★★☆☆	0,33	0,1	324314	8,810801
Amundi IS MSCI USA ETF-C EUR (LU1681042864) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,28	0,1	324142	8,689548
SPDR® S&P US Technology Select Sect ETF (IE00BWBXM948) [Fisica Completa]	★★★☆☆	0,15	0,17	308949	5,979522
UBS ETF MSCI Canada CAD A acc (LU0950672807) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,33	0,24	307170	
OBBLIGAZIONARIO					
AGGREGATO					
iShares € Aggregate Bond ETF EUR Dist (IE00B3DKXQ41) [N/P]	★★★★★	0,25	0,06	594508	3,391621
JPM EUR Ultra-Short Income ETF EUR Acc (IE00BD9MMF62) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,08	0,39	579327	
CDS					
X II iTraxx Crossover Swap ETF 1C (LU0290359032) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,24	0,18	585695	-0,2324855
DEBITO ALTO RENDIMENTO					
iShares € High Yield CorpBd ETF EUR Dist (IE00B66F4759) [N/P]	★★★★☆	0,5	0,06	4016008	2,031054
PIMCO ST HY Corp Bd Sour ETF Inc EURH (IE00BF8HV600) [Fisica a Campione]	☆☆☆☆☆	0,6	0,08	1909868	1,585792
PIMCO ST HY Corp Bd Sour ETF Inc EURH (IE00BF8HV600) [Fisica Completa]	☆☆☆☆☆	0,6	0,08	1909868	1,585792
iShares $ High Yld Corp Bd ETF USD Dist (IE00B4PY7Y77) [N/P]	★★★☆☆	0,5	0,09	1020174	10,2108
SPDR® Blmbrg Bcly EUR HY Bd ETF (IE00B6YX5M31) [Fisica a Campione]	★★★★☆	0,4	0,13	922216	1,727008
Amundi IS EURO Hi Yld Lqd Bd IBOXX ETF-C (LU1681040496) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,4	0,11	764949	4,361399
PIMCO ST HY Corp Bd Sour ETF Inc (IE00B7N3YW49) [Fisica a Campione]	☆☆☆☆☆	0,55	0,15	562478	4,714209
iShares $ Short Dur HY CorpBd ETF $ Dist (IE00BCRY6003) [N/P]	★★★☆☆	0,45	0,12	504049	9,060559
iShares Global HY Corp Bd ETF USD Dist (IE00B74DQ490) [N/P]	★★★☆☆	0,5	0,17	362523	7,464118
X iBoxx EUR Corp Bd Y Pl ETF 1D EUR (IE00BYPHT736) [Fisica a Campione]	★★★★☆	0,25	0,18	346305	3,438627
Lyxor BofAML € ST HY Bd ETF Dist (LU1617164998) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	☆☆☆☆☆	0,3	0,19	308940	0,9151583
DEBITO GOVERNATIVO					
Lyxor EuroMTS AllMat IG(DR)ETFAcc (LU1650490474) [N/P]	★★★★★	0,16	0,05	4853204	3,851757
Amundi IS Gvt Bd Eurmts Brd Inv Gr ETF-C (LU1681046261) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,07	2977824	4,02799
Lyxor EuroMTS 3-5Y IG(DR) ETF Acc (LU1650488494) [N/P]	★★★★★	0,16	0,04	2662197	0,977614
iShares $ Treasury Bd 7-10yr ETFUSD Dist (IE00B1FZS798) [Fisica Completa: prestito titoli (47,48%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★☆	0,07	0,06	2428362	13,03064
iShares Core € Govt Bond ETF EUR Dist (IE00B4WXJJ64) [N/P]	★★★★★	0,09	0,08	2061377	3,831817
X II Eurozone Government Bond ETF 1C (LU0290355717) [Fisica a Campione: prestito titoli (0%) e collaterale (n/a)]	★★★★★	0,15	0,07	2043853	3,932546
Lyxor EuroMTS 1-3Y IG(DR) ETF Acc (LU1650487413) [N/P]	★★★★★	0,16	0,04	1920195	0,1547967
Amundi IS US Treasury 7-10 ETF-C USD (LU1681040652) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★☆	0,14	0,11	1785479	12,51494
Amundi IS Gvt Bd Lwst Rtd Er InvGr ETF-C (LU1681046774) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,07	1706634	4,627882

STRUMENTO	RATING 1-5 STELLE	COMM TOT % ANNO	SPREAD BID/ASK %	CTV MEDIO 30GG €	PERF ANNO %
SPDR® Blmbrg Bcly EUR Govt Bd ETF (IE00B3S5XW04) [Fisica a Campione]	★★★★★	0,15	0,12	1350906	3,848616
iShares $ Treasury Bd 1-3y ETF USD Acc B (IE00B3VWN179) [N/P]	★★★★☆	0,07	0,04	1138937	7,585555
Amundi ETF GvtBd EuroMTSBroad InvGrd 3-5 (FR0010754168) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,05	1123362	1,269698
UBS ETF BlombgBarcl €Trea 1-10 EUR A dis (LU0969639128) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,17	0,17	1096276	2,182182
Lyxor ErHgRtdMacrWtGtBd3-5YDrETF Acc (LU1829219713) [N/P]	★★★★★	0,16	0,05	966405	0,7020538
Lyxor EUROMTS 5-7Y Inv Grd(DF)ETF C EUR (LU1287023003) [Fisica Completa]	★★★★★	0,16	0,05	957293	2,868142
iShares € Govt Bond 1-3yr ETF EUR Acc (IE00B3VTMJ91) [N/P]	★★★★★	0,2	0,05	900004	0,04720595
X II Global Government Bond ETF 5C (LU0908508731) [Fisica a Campione: prestito titoli (n/a) e collaterale (n/a)]	★★★★☆	0,2	0,14	853613	6,803477
Lyxor BTP Daily -2x Inverse ETF Acc A/I (FR0011023621) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,4	0,13	727033	-16,53946
iShares $ Treasury Bd 1-3y ETF USD Dist (IE00B14X4S71) [Fisica Completa: prestito titoli (46,97%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★☆	0,07	0,06	681035	7,63555
Amundi ETF GvtBd EuroMTSBroad InvGrd7-10 (FR0010754184) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,07	675830	5,168335
iShares € Govt Bond 3-7yr ETF EUR Acc (IE00B3VTML14) [N/P]	★★★★★	0,2	0,06	618828	1,753204
Lyxor EUROMTS 7-10Y Inv Grd(DF)ETF C EUR (LU1287023185) [Fisica Completa]	★★★★★	0,16	0,05	552457	4,956
X II Eurozone Government Bond 3-5 ETF 1C (LU0290356954) [Fisica a Campione: prestito titoli (0%) e collaterale (n/a)]	★★★★★	0,15	0,05	536199	1,52526
SPDR® Blmbrg Bcly 1-3 Yr EUR Govt BdETF (IE00B6YX5F63) [Fisica a Campione]	★★★★★	0,15	0,08	504732	0,1242713
Lyxor Bund Daily -2x Inverse ETF Acc (FR0010869578) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★★	0,2	0,08	469519	-12,78644
X II Global Government Bond ETF 1C EUR H (LU0378818131) [N/P]	★★★☆☆	0,25	0,12	453952	3,061946
Lyxor BTP Mthly -1x ETF Acc (LU1523098561) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★☆	0,4	0,19	415979	-8,480083
Lyxor Euromts 10-15Y Inv Grd (DR)ETFCEUR (LU1650489385) [N/P]	★★★★★	0,16	0,06	376062	5,954339
Amundi ETF GvtBd EuroMTSBroad InvGrd 1-3 (FR0010754135) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,04	356133	0,184425
iShares € Govt Bond 5-7yr ETF EUR Dist (IE00B4WXJG34) [Fisica Completa: prestito titoli (28,36%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,2	0,05	354096	2,80882
Amundi ETF GvtBd EuroMTSBroadInvGrd10-15 (FR0010754143) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,09	345606	6,093899
iShares $ Treasury Bd 3-7y ETF USD Acc (IE00B3VWN393) [N/P]	★★★★☆	0,07	0,07	316289	10,3551
DEBITO SOCIETARIO					
iShares Core € Corp Bond ETF EUR Dist (IE00B3F81R35) [N/P]	★★★★☆	0,2	0,06	3551759	2,824619
iShares € Corp Bond 1-5yr ETF EUR Dist (IE00B4L60045) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,2	0,04	3038621	1,07178
iShares € Ultrashort Bond ETF EUR Dist (IE00BCRY6557) [N/P]	★★★★★	0,09	0,03	2152774	-0,1568638
SPDR® Blmbrg Bcly 0-3 Yr EUR Corp Bd ETF (IE00BC7GZW19) [Fisica a Campione]	★★★★★	0,2	0,06	957589	0,03701476
UBS ETF BlombgBarcl US LqCrp1-5Yr EURH A (LU1048315243) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,23	0,12	899067	2,004721
UBS ETF BlombgBarcl US Liq Corp EURH A (LU1048317025) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,23	0,27	829650	4,76689
iShares $ Corp Bond ETF USD Dist (IE0032895942) [N/P]	★★★★☆	0,2	0,09	785685	12,50938
Amundi IS Fltng Rt USD Corp ETF-C EUR H (LU1681041031) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,2	0,06	774134	-0,6356774
iShares Global Corp Bond ETF USD Dist (IE00B7J7TB45) [N/P]	★★★★☆	0,2	0,1	753074	8,712672
Lyxor Barclays Fltng Rt Euro 0-7Y ETFAcc (LU1829218319) [N/P]	★★★★★	0,15	0,06	618104	-0,2312341
UBS ETF BlombgBarcl€ArLiqCrp1-5Yr EUR A (LU1048314196) [N/P]	☆☆☆☆☆	0,18	0,18	506097	1,196721
Amundi IS Fltng Rt EURO Corp 1-3 ETF-C (LU1681041114) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,18	0,07	416964	-0,385566
Amundi IS EURO Corporates ETF-C (LU1681039647) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★☆	0,16	0,11	341865	2,611751
Amundi IS Prime Euro Corporates ETF DR (LU1931975079) [Fisica a Campione: prestito titoli (max 45%) e collat. (103% cash collat., 105% bonds collat. and 110.5% eq. collat.)]	☆☆☆☆☆	0,05	0,15	341639	
X II EUR Corporate Bond ETF 1C (LU0478205379) [Fisica a Campione: prestito titoli (n/a) e collaterale (n/a)]	★★★★☆	0,16	0,1	305195	2,825729
EMERGENTE					
iShares JP Morgan $ EM Bond ETF USD Dist (IE00B2NPKV68) [N/P]	★★★☆☆	0,45	0,09	3131212	10,90765
iShares JP Morgan $ EM Bond EURH ETF Dis (IE00B9M6RS56) [N/P]	★★★☆☆	0,5	0,12	2717220	3,03135
Amundi IS Global Em Bd Mrkt IBOXX ETF-C (LU1681041205) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★☆☆	0,3	0,19	1311776	11,11546
UBS ETF BlombgBarcl USD EM Sovn EURH A (LU1324516308) [N/P]	★★★☆☆	0,47	0,29	471776	3,57362
X II USD Emerging Mkts Bd ETF 1C EUR H (LU0321462953) [Fisica a Campione: prestito titoli (n/a) e collaterale (n/a)]	★★★☆☆	0,4	0,14	384839	3,147768
Lyxor iBoxx $ Liquid EM Sov ETF Dis (LU1686830909) [N/P]	★★★☆☆	0,3	0,17	318647	11,35063
INFLAZIONE					
Lyxor EuroMTS InfLkd IG(DR)ETFAcc (LU1650491282) [N/P]	★★★★★	0,2	0,08	511389	-0,06067631
iShares $ TIPS ETF USD Acc (IE00B1FZSC47) [Fisica Completa: prestito titoli (43,72%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★☆	0,25	0,12	447162	8,427467
UBS ETF BlombgBarcl TIPS 1-10 EURH A acc (LU1459801780) [N/P]	★★★★☆	0,2	0,29	411694	0,4567444
X II Global Infl-Lnkd Bd ETF 1C EUR H (LU0290357929) [N/P]	★★★☆☆	0,25	0,12	395025	3,064523
MONETARIO					
DEBITO GOVERNATIVO					
Lyxor Euro Overnight Return ETF Acc (FR0010510800) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★★	0,1	0,01	9984729	-0,5677212
Lyxor Smart Cash ETF C EUR (LU1190417599) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★★	0,05	0,01	1931620	-0,3868943
Lyxor Smart Cash ETF C USD (LU1248511575) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★☆☆	0,1	0,03	476577	6,594717
Amundi ETF Gov 0-6 Mths EuroMTS InvtGrd (FR0010754200) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap 0%]	★★★★★	0,14	0,08	395749	-0,5817875
X II EUR Overnight Rate Swap ETF 1C (LU0290358497) [Sintetica Unfunded: basket sostitutivo (100%) Swap (0%)]	★★★★★	0,1	0,08	381069	-0,4683601
iShares eb.rexx® Money Market (DE) (DE000A0Q4RZ9) [Fisica Completa: prestito titoli (2,39%) e collaterale (102,5%-112%)]	★★★★★	0,13	0,08	339767	-0,80735
MATERIE PRIME					
DIVERSIFICATO					
UBS ETF CMCI Composite SF EUR A acc (IE00B58HMN42) [Sintetica (collaterale 105%)]	★★★★★	0,34	0,24	308892	-12,3611
METALLI PREZIOSI					
db Physical Gold Euro Hedged ETC (DE000A1EK0G3) [Fisica Completa]	★★★★☆	0,29	0,07	1253532	-5,560269
Invesco Physical Gold ETC (IE00B579F325) [Fisica Completa]	★★★★☆	0,24	0,05	661804	2,007511