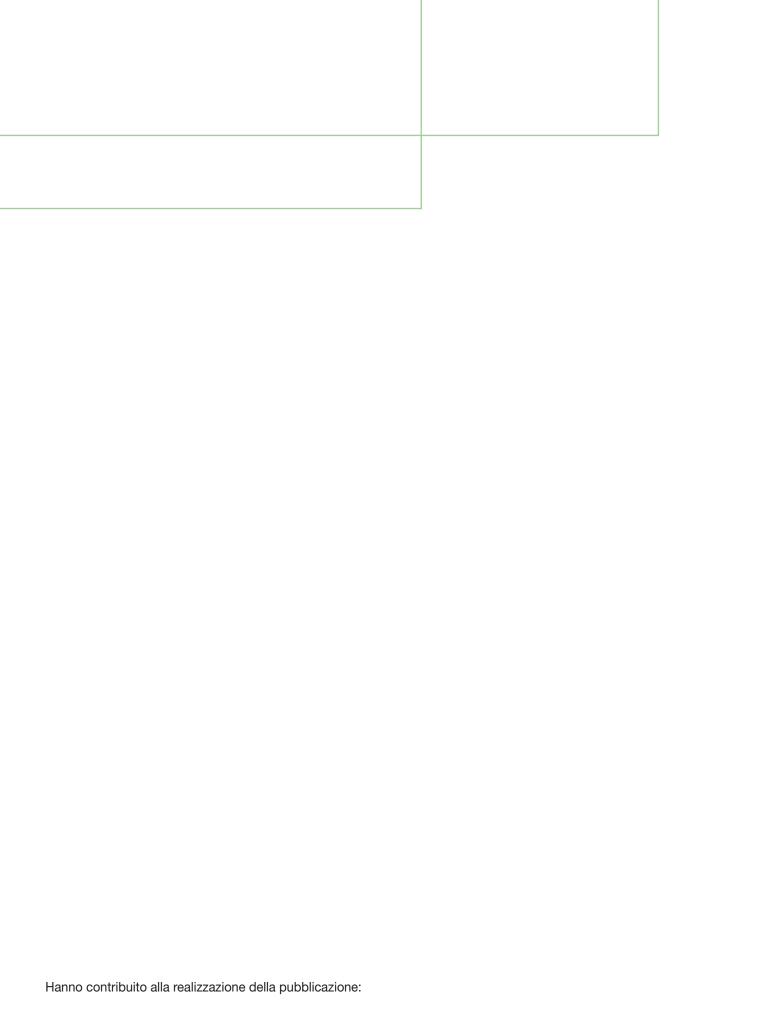
# SGENARIO 2019

**MACROECONOMIA E MERCATI AGGIORNAMENTO 1° TRIMESTRE** 





INTESA MASSANIPACIO



Andrea Conti, Responsabile Strategia Eurizon Capital SGR
Paolo Guida, Responsabile Ricerca per Investitori Privati e PMI, Direzione Studi e Ricerche Intesa Sanpaolo
Luca Mezzomo, Responsabile Ricerca Macroeconomica e Mercati Obbligazionari, Direzione Studi e Ricerche Intesa Sanpaolo

# INDICE

# **SCENARIO 1° TRIMESTRE 2019**

| Macroeconomia                       |   |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|---|--|--|--|--|--|
| Mercati                             |   |  |  |  |  |  |
| Quadro macroeconomico generale      | 4 |  |  |  |  |  |
| l mercati azionari e obbligazionari |   |  |  |  |  |  |
|                                     |   |  |  |  |  |  |
| NOTA METODOLOGICA                   | 7 |  |  |  |  |  |
| AVVERTENZA GENERALE                 | 8 |  |  |  |  |  |

I dati e le previsioni sono aggiornati al 14.12.2018

# SCENARIO 1° TRIMESTRE 2019: SINTESI

# **MACROECONOMIA**

# **Economia mondiale**

L'andamento dell'economia mondiale mostra segnali di rallentamento. Se gli Stati Uniti continuano a crescere a ritmi ancora sostenuti, l'Europa e la Cina risentono del minor vigore del commercio internazionale. Ne deriverà una minore crescita nel 2019.

#### **Inflazione**

La dinamica dei prezzi resta sostanzialmente sotto controllo, nonostante qualche pressione sui salari in alcuni Paesi anche in area euro. Il 2019 vedrà una moderata accelerazione dei prezzi ma non una preoccupante risalita dell'inflazione globale.

#### Politica monetaria

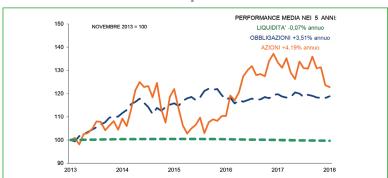
Le Banche centrali dei Paesi avanzati sono attente a valutare i segnali di rallentamento ciclico per modulare il grado di restrizione monetaria necessario. La Fed proseguirà con cautela gli aumenti dei tassi, mentre la BCE avvierà il rialzo dopo l'estate 2019.

# **MERCATI**

#### **Monetario**

La fine degli acquisti netti di titoli da parte della BCE a gennaio 2019 rappresenta un passo importante nel percorso di normalizzazione della politica monetaria europea. Ciononostante, i segnali di rallentamento dell'attività economica suggeriscono prudenza all'Istituto monetario europeo nell'avviare i rialzi dei tassi d'interesse, che restano a livelli negativi. I tassi monetari in euro sono quindi destinati a mantenersi su livelli contenuti, giustificando ancora un quadro sfavorevole. Fanno eccezione i tassi sui BOT che rimangono su livelli mediamente più elevati.

# Lo scenario dei mercati e le *performance* storiche



Nota: Base Numero Indice novembre 2013=100. L'indice rappresenta la performance lorda (comprese cedole o dividendi) di un investimento pari a 100 effettuato a novembre 2013. Le performance annue sono medie riferite al periodo che va da novembre 2013 a novembre 2018. Fonte: JP Morgan Indices; Eurostoxx 50; Thomson Reuters-Datastream

# **Obbligazionario Governativo**

Tassi in rialzo negli USA, soprattutto quelli a breve, e in leggero calo in Germania nel corso del 2018. Agli attuali livelli i tassi governativi USA appaiono interessanti, ma per un investitore europeo comportano il rischio legato alla volatilità del dollaro. I tassi del Bund sono invece poco interessanti e a rischio di risalita. Dopo l'allargamento degli spread, i titoli italiani sono più attraenti, ma rimangono soggetti alla volatilità di natura politica.

# **Obbligazionario Corporate**

Una maggiore avversione al rischio nei mercati ha alimentato un aumento degli spread dei titoli Corporate. La prospettiva di interruzione degli acquisti BCE e di moderato aumento dei tassi limita la potenziale redditività del comparto, sia per il settore di maggiore qualità creditizia (Investment Grade) che per i titoli a maggiore rendimento/rischiosità (High Yield).

# **Obbligazionario Emergenti**

Il comparto ha sofferto di un clima meno favorevole ad attività finanziarie relativamente più rischiose ma i livelli di rendimento raggiunti offrono interessanti opportunità. Nell'ipotesi di evoluzione favorevole del confronto USA-Cina sul commercio e di una Fed cauta nel realizzare ulteriori significativi aumenti dei tassi, il comparto beneficerebbe di un quadro più favorevole.

#### **Azionario**

I fondamentali economici e la redditività delle imprese rimangono di supporto per le azioni. E' però essenziale, e probabile, che da qui in avanti la Federal Reserve e l'Amministrazione USA modulino le proprie azioni in modo da evitare ulteriori turbolenze che potrebbero indebolire la ripresa economica globale. In questo caso la borsa americana potrà riprendere un movimento verso l'alto, e le altre potranno recuperare parte del ritardo accumulato rispetto agli USA.

# Dati e previsioni economiche

|                             | 2019 STIME 2019 STIME<br>PRECEDENTI CORRENTI |           | 2020      |  |
|-----------------------------|--|-----------|-----------|--|
| EUROPA                      |  |           |           |  |
| Crescita economica          | 1,7  | 1,5       | 1,4       |  |
| Inflazione                  | 1,9  | 1,7       | 1,8       |  |
| Tasso<br>di interesse *     | 0,0  | 0,0       | 0,25      |  |
| STATI UNITI                 |  |           |           |  |
| Crescita economica          | 2,6  | 2,5       | 1,9       |  |
| Inflazione                  | 1,8  | 1,7       | 1,2       |  |
| Tasso<br>di interesse *     | 3,00-3,25                                    | 2,75-3,25 | 2,50-2,75 |  |
| Tasso di cambio<br>EUR/USD* | 1,10-1,25                                    | 1,10-1,25 | 1,10-1,25 |  |

Nota: \* Tassi di fine periodo. Tasso sui depositi per la BCE; Tasso Fondi Federali per la Fed. I dati sono espressi in percentuale, a eccezione del dato sul tasso di cambio EUR/USD.

Fonte: Gruppo Intesa Sanpaolo

#### **Valute**

Dollaro in rafforzamento contro la maggior parte delle valute nel 2018. In prospettiva 2019 il rialzo della divisa americana potrebbe rallentare, o parzialmente invertirsi, se la Federal Reserve rallenterà il passo di rialzo dei tassi in modo da evitare una eccessiva decelerazione dell'economia. In questo caso, il possibile rialzo dell'euro sarebbe probabilmente contrastato da un atteggiamento della BCE a sua volta cauto, mentre le valute emergenti potrebbero avere maggiore spazio di recupero.

#### **Indebitamento**

Anche a fronte della chiusura del programma quantitativo dal 2019, i livelli dei tassi restano molto contenuti, poiché il primo rialzo dei tassi ufficiali è ancora lontano. I tassi BCE resteranno stabili e su livelli vicini allo zero o negativi almeno per tutta la prima metà del 2019. Rimangono su livelli storicamente contenuti anche i tassi Eurirs, nonostante il recente moderato rialzo. In tale quadro, privilegiamo ancora l'indebitamento a tasso fisso per le scadenze lunghe ed extra-lunghe, mentre per un indebitamento a breve e a brevissimo termine il tasso variabile consente di ridurre il costo del finanziamento nei primi anni, per effetto del livello ancora contenuto o negativo dei tassi Euribor o BCE.

# Lo scenario sulle principali aree di investimento

| MERCATI                      | RENDIMENTO NETTO %     |                        |                          | SCENARIO*                 |                           | RENDIMENTO<br>NETTO %              |   |
|------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|---|
|                              | DA INIZIO<br>2018      | 2017                   | 2012-2016<br>Medio annuo | PRECEDENTE                | ATTUALE                   | MEDIO<br>PERIODO**<br>(BASE ANNUA) | COMMENTO  |
| Monetario<br>Euro            | -0,2                   | -0,2                   | 0,3                      | Sfavorevole               | Sfavorevole               | 0,2-0,6                            | Tassi negativi e a livelli<br>storicamente bassi  |
| Obbligazionario<br>Euro      | 0,6                    | 0,3                    | 4,7                      | Moderatamente<br>Negativo | Moderatamente<br>Negativo | 0,1-0,9                            | Aumento dei tassi di mercato<br>su crescita e inflazione in salita                            |
| Obbligazionario<br>Germania  | 1,7                    | -1,0                   | 2,5                      | Negativo                  | Negativo                  | n.d.                               | Tassi tedeschi sotto zero fino<br>alla scadenza 5 anni, a rischio<br>rialzo nel medio termine |
| Obbligazionario<br>Italia    | -1,9                   | -0,2                   | 7,2                      | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | n.d.                               | Titoli italiani più interessanti<br>dopo l'aumento dei rendimenti                             |
| Obbligazionario<br>Dollaro   | -0,3<br>(4,1 in euro)  | 1,8<br>(-7,4 in euro)  | 1,0<br>(4,2 in euro)     | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 0,6-1,7<br>(-1,1/0,0<br>in euro)   | Tassi di mercato USA<br>significativamente saliti e con<br>minore spazio di ulteriore rialzo  |
| Obbligazionario<br>corporate | -1,0                   | 1,8                    | 4,1                      | Moderatamente<br>Negativo | Moderatamente<br>Negativo | 0,2-1,2                            | Rischio rialzo tassi di mercato   |
| Obbligazionario<br>Emergenti | -1,5                   | 4,2                    | 5,4                      | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 0,7-1,5                            | L'incremento dello spread<br>ha migliorato le condizioni valutativo                           |
| Azionario<br>Europa          | -6,4                   | 7,4                    | 8,6                      | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 2,1-4,9                            | Economia in crescita,<br>valutazioni interessanti   |
| Azionario<br>Italia          | -7,7                   | 12,8                   | 6,3                      | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 1,8-5,6                            | Economia in crescita,<br>valutazioni interessanti   |
| Azionario<br>Stati Uniti     | -0,7<br>(3,9 in euro)  | 16,2<br>(5,2 in euro)  | 10,8<br>(14,4 in euro)   | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 1,8-4,5<br>(0,1/2,8<br>in euro)    | Economia in crescita, rialzo frenato<br>da valutazioni meno favorevoli                        |
| Azionario<br>Giappone        | -6,8<br>(-3,8 in euro) | 14,9<br>(6,8 in euro)  | 13,2<br>(9,9 in euro)    | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 2,0-6,4<br>(0,1/4,4<br>in euro)    | Economia in crescita, valutazioni interessanti  |
| Azionario<br>Emergenti       | -6,6<br>(-2,4 in euro) | 22,9<br>(11,1 in euro) | 4,5<br>(7,8 in euro)     | Moderatamente<br>Positivo | Moderatamente<br>Positivo | 1,7-4,7<br>(0,0-3,1<br>in euro)    | Economia in crescita, valutazioni interessanti  |

Nota: i rendimenti netti sono approssimati applicando l'aliquota di tassazione del 26% alla performance lorda dell'indice (inclusi i dividendi o le cedole), anche se negativi in considerazione del credito d'imposta; ND=non disponibile.

<sup>\*</sup> I giudizi espressi si riferiscono a un orizzonte temporale di 24 mesi e vanno considerati, per ogni classe di attività finanziaria, in relazione alla redditività attesa nel comparto monetario. Il giudizio sul comparto monetario è espresso in relazione alla prospettiva di conservazione del potere di acquisto, data l'inflazione attesa.

<sup>\*\*</sup>II rendimento netto atteso di medio periodo si riferisce a un orizzonte di 5 anni a partire dall'anno in corso. Per i mercati in valuta diversa dall'euro è stato ipotizzato un tasso di cambio medio EUR/USD pari a 1,23 nel periodo di riferimento.

Indici Monetario, Obbligazionario e Azionario: indici JPMorgan e indice MTS BOT; indice Obbligazionario Corporate: indice Markit Iboxx Corporates; indice Azionario Europa: Eurostoxx50; indice Azionario Italia: Indice FTSE MIB; indice Azionario Stati Uniti: S&P500; indice Azionario Giappone: Topix 150; indice Azionario Emergenti: MSCI Emergenti. Fonte: Gruppo Intesa Sanpaolo. Dati aggiornati al 14.12.2018, se non diversamente indicato.

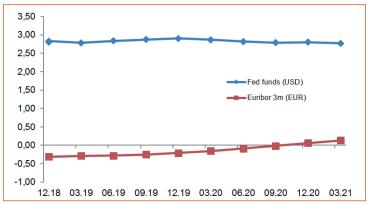
# QUADRO MACROECONOMICO GENERALE

L'economia mondiale dà segnali di rallentamento soprattutto in area euro e in Cina. L'entità della minor crescita non è tuttavia preoccupante ed è principalmente il frutto di una minore vivacità del commercio internazionale, complice anche la politica doganale dell'Amministrazione Trump. Le Banche centrali prenderanno atto di una congiuntura meno solida e moduleranno di conseguenza le scelte di politica monetaria. L'inflazione non desta particolari preoccupazioni, anche se sono evidenti alcuni focolai di pressione salariale.

#### Andamento recente dell'attività manifatturiera globale (PMI)



### Tassi di interesse a breve termine impliciti nei future (%)



Nota: PMI JPMorgan = indice dei responsabili degli acquisti. A destra dati in %. Fonte: elaborazioni Intesa Sanpaolo rispettivamente su dati di fonte Bloomberg e Thomson Reuters-Datastream

#### Stati Uniti

L'economia americana chiude il 2018 con la crescita vicina al 3% a/a e con l'inflazione intorno al 2%. L'accelerazione della crescita registrata nel 2018 rispetto ai ritmi degli anni precedenti (in media al 2,2%) è in gran parte dovuta allo stimolo fiscale – calo delle imposte e aumento della spesa – in un contesto di politica monetaria e condizioni finanziarie espansive. Con la riduzione del contributo della politica fiscale, il passaggio della politica monetaria a una stance neutrale e il freno dei dazi, prende ora avvio una fase di rallentamento che dovrebbe portare la crescita al potenziale nel 2019 e sotto il potenziale nel 2020. La previsione è di graduale scivolamento della crescita trimestrale, a seguito della quale la dinamica annua del PIL dovrebbe scendere dal 2,9% nel 2018, al 2,5% nel 2019 e all'1,9% nel 2020.

Il 2019 sarà un anno di transizione per le politiche economiche, da una fase espansiva a una neutrale e, potenzialmente, restrittiva. L'evoluzione del ciclo nel 2019-20 dipenderà dalle decisioni sui tassi, da un lato, e da quelle sulla spesa pubblica e sui dazi, dall'altro. Per ora, la previsione è che la Fed si muova con grande cautela, portando probabilmente i tassi alla neutralità nel corso dell'anno, con due rialzi, soggetti all'evoluzione dei dati. Dal lato della politica fiscale, a legislazione invariata, lo stimolo della spesa dovrebbe ridursi e sparire bruscamente da ottobre 2019. Anche la politica commerciale, ora in fase di stand-by con l'apertura dei negoziati con la Cina, è in un limbo. La restrizione dovuta ai dazi potrebbe ridursi se l'Amministrazione scegliesse una strada più conciliante nel 2019.

#### Eurozona

Il 2019 sarà un anno di svolte nella zona euro: svolta del ciclo con la fine della fase di espansione, ritorno della crescita al trend e aumento più deciso dell'inflazione core da metà anno; svolta dei tassi con il primo rialzo del tasso sui depositi. Inoltre, alla fine di quest'anno le istituzioni europee avranno cambiato volto, con il rinnovo del Parlamento europeo (il 23-26 maggio) e della Commissione UE e con la scadenza del mandato di Praet e Coeurè - e soprattutto di Draghi - a fine ottobre.

I dati dell'Eurozona continuano a sorprendere verso il basso. E' evidente che il picco di questo ciclo espansivo sia passato ormai da un po' e che la crescita del PIL stia tornando al trend più velocemente rispetto alle attese, per effetto di un mix di fattori transitori e strutturali. Abbiamo quindi tagliato le stime di crescita per il 2019 di due decimi all'1,5% che, secondo le stime ultime della BCE (v. il Bollettino economico di novembre), dovrebbe corrispondere al potenziale. Per il 2020, ci aspettiamo un'ulteriore perdita di impulso verso l'1,4%. Se la fase di espansione sembra volgere al termine, non prevediamo peraltro a breve una battuta d'arresto dell'economia dell'area euro, dal momento che i fondamentali per la domanda interna restano di ampio supporto.

# I MERCATI AZIONARI E OBBLIGAZIONARI

# Prevale l'avversione al rischio ma non mancano le opportunità

Le incertezze sullo scenario del commercio internazionale, soprattutto a seguito del confronto acceso tra Stati Uniti e Cina, e i timori di un sostenuto rallentamento dell'economia mondiale hanno alimentato un'avversione al rischio che si è riflessa nelle performance di tutte le principali attività finanziarie. In prospettiva riteniamo che si manifesterà solo una minor crescita economica nel 2019 e non l'avvio di una fase recessiva. Di riflesso, i mercati azionari dovrebbero riprendere una fase positiva, alimentata anche da Banche centrali più caute nel rimuovere lo stimolo monetario. Il mercato obbligazionario governativo in euro, dopo la recente fase favorevole, dovrebbe riprendere un moderato aumento dei rendimenti, giustificato comunque dalla prospettiva di una risalita dei tassi BCE. Ne dovrebbe risultare penalizzato il comparto dei Corporate a più alta qualità creditizia, spinto al ribasso dalla fine degli acquisti BCE. Opportunità selettive si presentano per l'obbligazionario Emergenti, anche in valuta locale, e per i titoli di Stato italiani, se dovesse essere confermato un sostanziale compromesso con Bruxelles. Il rafforzamento del dollaro dovrebbe essere vicino alla fine, se la Fed interromperà il rialzo dei tassi USA.

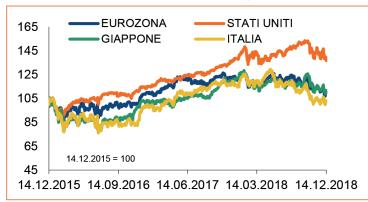
## **Azioni**

2018 difficile per i mercati azionari. Saldo leggermente negativo per l'indice MSCI World All Country che raggruppa le borse dei Paesi sviluppati ed emergenti. Ampia distanza tra la borsa USA, unica positiva nell'anno, e le restanti, tutte con saldi negativi. Il povero andamento delle azioni, a fronte di un'economia globale ancora in crescita e di una profittabilità delle aziende solida, è spiegato dal timore che il rialzo dei tassi Fed e la guerra commerciale USA - Cina possano in ultima analisi determinare un sensibile rallentamento dell'economia globale. Le dichiarazioni accomodanti da parte di esponenti della Fed e la ripresa di dialogo USA - Cina, che stanno emergendo sul finire dell'anno, hanno però il potenziale di calmare i timori degli investitori e, se seguite da azioni concrete, di prolungare il ciclo economico e permettere alle azioni di riprendere un movimento verso l'alto. Il recupero sarebbe presumibilmente guidato dalla borsa USA, la cui sopravvalutazione è in larga parte rientrata, con le altre, ancora più interessanti dal punto di vista valutativo, in grado di recuperare parte del ritardo accumulato rispetto agli USA.

# **Obbligazioni Governative**

Tassi obbligazionari USA in rialzo nel 2018, soprattutto sulle scadenzi brevi e forte appiattimento della curva dei tassi, con 2 e 10 anni quasi sullo stesso livello a fine anno. Tassi tedeschi invariati sul breve e in calo, rispetto a fine 2017, sulle scadenze lunghe. È la fotografia di mercati obbligazionari che, come le borse, scontano un futuro rallentamento dell'economia globale. Però se, come probabile, il 2019 sarà ancora un anno di espansione economica, i tassi potrebbero risalire, soprattutto in Germania, i cui titoli governativi non sembrano offrire grosse opportunità. Agli attuali livelli, poco sotto il 3% su tutte le scadenze, i titoli governativi USA risultano invece piuttosto interessanti, ma l'investitore europeo deve tenere conto dell'elevata volatilità legata al dollaro. Dopo il forte allargamento degli spread, i titoli italiani hanno recuperato interesse dal punto di vista valutativo. La volatilità di natura politica potrebbe rimanere piuttosto elevata.

# Performance storiche delle azioni negli ultimi 3 anni



Nota: Indici rappresentativi di prezzi e dividendi, Eurostoxx, S&P, Topix, BCI. Fonte: Thomson Reuters-Datastream

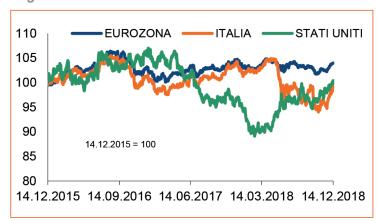
# **Obbligazioni Corporate ed Emergenti**

Il comparto non governativo in euro è stato penalizzato negli ultimi mesi da un deciso ritorno dell'avversione al rischio nei mercati, con la conseguenza che le attività finanziarie relativamente più rischiose hanno visto performance spesso negative. Se sul fronte dei titoli Corporate in euro a maggiore qualità creditizia (Investment Grade) il movimento è giustificato da un quadro meno favorevole a causa della fine degli acquisti netti della BCE, nel caso dei Corporate a redditività più elevata (High Yield) e delle obbligazioni di Paesi emergenti il movimento è stato prevalentemente giustificato da un sentiment di mercato meno favorevole. Con l'opportuna selettività, in prospettiva permangono opportunità interessanti soprattutto per il comparto dei Paesi emergenti, anche in valuta locale, per il quale un eventuale accordo commerciale USA-Cina e un ritmo meno intenso dei rialzi dei tassi da parte della Fed possono rappresentare fattori di sostegno decisivi, a fronte di rendimenti oggi senz'altro più interessanti.

# **Valute**

Dollaro in rafforzamento contro la maggior parte delle valute nel 2018. Il recupero del dollaro ha rispecchiato la maggior crescita dell'economia USA e il fatto che la Fed sia la sola Banca centrale ad alzare i tassi. In prospettiva 2019 il dollaro dovrebbe frenare, o parzialmente invertire la tendenza al rialzo se, come appare probabile, la Federal Reserve ralenterà il passo di incremento dei tassi in modo da evitare un eccessivo rallentamento dell'economia. In questo caso, il recupero dell'euro sarebbe probabilmente piuttosto contenuto perché contrastato da un atteggiamento della BCE a sua volta cauto. Maggiore spazio di recupero, in un caso di Fed accomodante, lo potrebbero avere le valute emergenti, molto penalizzate dal rialzo dei tassi USA nel 2018.

# Performance storiche dei titoli di Stato negli ultimi 3 anni



Nota: Indici JPMorgan rappresentativi di prezzi e cedole, media di tutte le scadenze. L'indice dei titoli di stato USA è espresso in euro, pertanto l'andamento sconta la dinamica del cambio euro/dollaro nel periodo di riferimento. Fonte: Thomson Reuters-Datastream

# Andamento del dollaro verso l'euro negli ultimi 3 anni



Fonte: Thomson Reuters-Datastream

# **NOTA METODOLOGICA**

I rendimenti di medio periodo sono realizzati secondo la metodologia Black-Litterman grazie all'utilizzo di un modello gestito da Eurizon Capital.

L'approccio Black-Litterman (B-L) rappresenta un riferimento metodologico valido, efficace e ampiamente riconosciuto per realizzare le scelte di asset allocation tattica con l'obiettivo di sfruttare i movimenti di più breve periodo delle asset class. Elementi chiave per passare dal portafoglio strategico al tattico sono: le view di mercato di breve periodo, di tipo qualitativo, su cui si è maggiormente fiduciosi (eventualmente anche una sola view) e il controllo del rischio, in quanto si vuole massimizzare il contributo delle view alla performance nel rispetto del profilo di investimento del portafoglio. Nel processo di asset allocation tattica il naturale punto di riferimento è il portafoglio strategico da cui si devia solo se vi sono asset class che si ritiene siano da favorire nel breve periodo. L'approccio B-L consente di implementare tale processo in modo quantitativo combinando statistica bayesiana e teoria classica del portafoglio. Il modello introduce il concetto di rendimenti di equilibrio (prior): sono i rendimenti che fanno del portafoglio strategico il portafoglio ottimo. Tali rendimenti sono ottenuti via reverse optimization: dati i pesi strategici si trovano i rendimenti ottimi. I rendimenti di equilibrio vengono modificati in via quantitativa per incorporare l'informazione aggiuntiva rappresentata dalle view tattiche: la statistica bayesiana consente di ottenere i nuovi rendimenti (posterior) per tutte le asset class consistenti con la struttura di rischio (volatilità e correlazioni). Questo è il cuore dell'approccio B-L. Nel processo si considera tutto il set informativo disponibile: in altre parole anche nel caso di una sola view tutti i rendimenti attesi vengono modificati in modo coerente. Per dare l'intuizione si ha che in caso di view positiva su un'asset class, quelle maggiormente correlate positivamente vedono salire i rendimenti attesi rispetto alla prior e viceversa per quelle correlate negativamente. L'approccio B-L consente di unire i benefici dell'approccio qualitativo nella definizione delle view (ci si può concentrare sulle view forti ed esprimerle in modo qualitativo) con i benefici dell'approccio quantitativo in termini di disciplina, rigore metodologico e utilizzo completo del set informativo (attese di rendimento e di rischio).

# **AVVERTENZA GENERALE**

Il presente documento è stato preparato, approvato e distribuito dal Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo, in particolare da Intesa Sanpaolo S.p.A., banca di diritto italiano autorizzata alla prestazione dei servizi di investimento dalla Banca d'Italia, e da Eurizon Capital SGR S.p.A., società di gestione del risparmio autorizzata alla prestazione del servizio di gestione collettiva dalla Banca d'Italia.

Le informazioni fornite e le opinioni contenute nel presente documento si basano su fonti ritenute affidabili e in buona fede, tuttavia nessuna dichiarazione o garanzia, espressa o implicita, è fornita dal Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo relativamente all'accuratezza, completezza e correttezza delle stesse. Le opinioni, previsioni o stime contenute nel presente documento sono formulate con esclusivo riferimento alla data di redazione dello stesso, e non vi è alcuna garanzia che i futuri risultati o qualsiasi altro evento futuro saranno coerenti con le opinioni, previsioni o stime qui contenute. Qualsiasi informazione contenuta nel presente documento potrà, successivamente alla data di redazione del medesimo, essere oggetto di qualsiasi modifica o aggiornamento da parte dal Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo, senza alcun obbligo da parte dal Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo di comunicare tali modifiche o aggiornamenti a coloro ai quali tale documento sia stato in precedenza distribuito.

Lo scopo del presente documento è esclusivamente informativo. In particolare, il presente documento non è, né intende costituire, né potrà essere interpretato, come un documento d'offerta di vendita o sottoscrizione, ovvero come un documento per la sollecitazione di richieste d'acquisto o sottoscrizione, di alcun tipo di strumento finanziario. Nessuna società del Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo, né alcuno dei suoi amministratori, rappresentanti o dipendenti assume alcun tipo di responsabilità (per colpa o diversamente) derivante da danni indiretti eventualmente determinati dall'utilizzo del presente documento o dal suo contenuto o comunque derivante in relazione con il presente documento e nessuna responsabilità in riferimento a quanto sopra potrà consequentemente essere attribuita agli stessi.

Le società del Gruppo Intesa Sanpaolo, i loro amministratori, rappresentanti o dipendenti e/o le rispettive famiglie possono detenere posizioni lunghe o brevi in qualsiasi strumento finanziario menzionato nel presente documento ed effettuare, in qualsiasi momento, vendite o acquisti sul mercato aperto o altrimenti. I suddetti possono inoltre effettuare, aver effettuato, o essere in procinto di effettuare vendite e/o acquisti, ovvero offerte di compravendita relative a qualsiasi titolo di volta in volta disponibile sul mercato aperto o altrimenti.

Il presente documento è pubblicato con cadenza trimestrale. Il precedente report è stato distribuito in data 22.10.2018. Il presente documento è distribuito da Intesa Sanpaolo ed Eurizon Capital SGR a partire dallo stesso giorno del suo deposito presso Consob (deposito curato da Intesa Sanpaolo), esclusivamente ai clienti delle banche del Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo in formato elettronico e potrà altresì essere messo a disposizione presso le filiali del Gruppo.

In nessun caso il presente documento potrà essere distribuito al di fuori del territorio della Repubblica Italiana ovvero essere reso disponibile a soggetti non residenti in Italia. In particolare, e senza limitazione della generalità di quanto precede, il presente documento, così come ogni sua riproduzione, anche parziale, non può essere ricevuto, consegnato o trasmesso negli Stati Uniti d'America o a ogni residente degli Stati Uniti d'America, quali definiti ai sensi della Regulation S relativa allo U.S. Securities Act del 1933, né nel Regno Unito ovvero in Lussemburgo o in Giappone.

Il presente documento è per esclusivo uso del soggetto cui esso è consegnato da Intesa Sanpaolo ed Eurizon Capital SGR e non potrà essere riprodotto, ridistribuito, direttamente o indirettamente, a terzi o pubblicato, in tutto o in parte, per qualsiasi motivo, senza il preventivo espresso consenso per iscritto da parte di Intesa Sanpaolo ed Eurizon Capital. Il copyright e ogni diritto di proprietà intellettuale sui dati, informazioni, opinioni e valutazioni di cui alla presente scheda informativa è di esclusiva pertinenza del Gruppo Bancario Intesa Sanpaolo, salvo diversamente indicato. Tali dati, informazioni, opinioni e valutazioni non possono essere oggetto di ulteriore distribuzione ovvero riproduzione, in qualsiasi forma e secondo qualsiasi tecnica ed anche parzialmente, se non con espresso consenso per iscritto da parte di Intesa Sanpaolo ed Eurizon Capital SGR.













